

Dell Wyse Management Suite

Guía del administrador, versión 1.4



Notas, precauciones y advertencias

 **NOTA:** Una NOTA señala información importante que lo ayuda a hacer un mejor uso de su producto.

 **PRECAUCIÓN:** Una PRECAUCIÓN indica un potencial daño al hardware o pérdida de datos y le informa cómo evitar el problema.

 **ADVERTENCIA:** Una señal de ADVERTENCIA indica la posibilidad de sufrir daño a la propiedad, heridas personales o la muerte.

© 2019 Dell Inc. o sus filiales. Todos los derechos reservados. Dell, EMC, y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o de sus filiales. Puede que otras marcas comerciales sean marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

1 Introducción a Wyse Management Suite.....	9
Ediciones.....	9
Novedades de esta versión.....	10
2 Introducción a Wyse Management Suite.....	11
Registro en Wyse Management Suite en una nube pública.....	11
Cambiar la contraseña.....	11
Cierre de sesión.....	12
Requisitos previos para implementar Wyse Management Suite en la nube privada.....	12
Áreas funcionales de la consola de administración.....	13
Configurar y administrar Thin clients.....	13
3 Panel de Wyse Management Suite.....	15
Ver alertas.....	15
Ver la lista de eventos.....	16
Ver el estado del dispositivo.....	16
Cambiar preferencias de usuario.....	16
Acceder a ayuda en línea.....	16
Cambiar la contraseña.....	17
Cerrar sesión.....	17
4 Administrar grupos y configuraciones.....	18
Agregar un grupo.....	19
Editar un grupo.....	20
Eliminar un grupo.....	20
Editar un grupo sin administrar.....	20
Configurar una política de nivel global.....	20
Configurar una política del nivel del grupo.....	21
Configurar una política del nivel del dispositivo.....	21
Exportar políticas de grupos.....	21
Importar políticas de grupos.....	21
Editar la configuración de la política de ThinOS.....	22
ThinOS: modo de asistente.....	23
ThinOS: modo avanzado.....	28
Editar la configuración de la política de Windows Embedded Standard.....	72
Configurar personalización del sistema.....	72
Configurar experiencia del escritorio.....	74
Configurar ajustes de red.....	75
Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo.....	75
Configurar otros ajustes.....	75
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix.....	77
Configurar ajustes de conexión remota: VMware.....	80
Configurar valores de conexión remota: RDP.....	81

Configurar ajustes de conexión remota: navegador.....	84
Configuración del BIOS de Thin client móvil de Latitude.....	86
Configurar ajustes del BIOS de Wyse 7040 Thin Client.....	87
Configurar información del dispositivo.....	89
Configurar ajustes de configuración rápida de Wyse.....	89
Configurar ajustes de VNC.....	91
Configurar ajustes de dominio.....	92
Configurar los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5070 con Windows 10 IoT Enterprise.....	92
Configuración de los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5470 todo en uno con Windows 10 IoT Enterprise.....	95
Editar la configuración de la política de Linux.....	97
Configurar personalización del sistema.....	98
Configurar experiencia del escritorio.....	99
Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión.....	99
Configurar ajustes de red.....	100
Configuración de seguridad.....	100
Configurar ajustes de configuración central.....	101
Configurar otros ajustes.....	102
Configurar ajustes globales de VDI.....	103
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix.....	105
Configurar ajustes de conexión remota: VMware.....	106
Configurar valores de conexión remota: RDP.....	108
Configurar ajustes de conexión remota: navegador.....	110
Configurar ajustes avanzados.....	110
Editar la configuración de la política de ThinLinux.....	111
Configurar personalización del sistema.....	111
Configurar experiencia del escritorio.....	112
Configurar experiencia de inicio de sesión.....	113
Configurar ajustes de red.....	114
Configuración de seguridad.....	114
Configurar ajustes de configuración central.....	116
Configurar otros ajustes.....	117
Configurar ajustes globales de VDI.....	117
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix.....	119
Configurar ajustes de conexión remota: VMware.....	121
Configurar valores de conexión remota: RDP.....	124
Configurar ajustes de conexión remota: navegador.....	126
Configurar ajustes avanzados.....	127
Configurar información del dispositivo.....	127
Configurar ajustes del BIOS de Wyse 3040 Thin Client.....	127
Configurar los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5070 con ThinLinux.....	130
Configurar los ajustes globales del navegador.....	133
Configurar ajustes de proxy.....	134
Editar la configuración de la política de Teradici.....	134
Configurar ajustes de zona horaria.....	135
Configurar ajustes de idioma.....	135
Configurar ajustes del logotipo de la empresa.....	135

Configurar ajustes de video.....	136
Configurar ajustes de alimentación.....	136
Configuración de seguridad.....	137
Actualizar la configuración del firmware.....	138
Configurar ajustes de conexión remota.....	138
Editar la configuración de la política de Wyse Software Thin Client.....	141
Configurar personalización del sistema.....	141
Configurar experiencia del escritorio.....	145
Configurar ajustes de red.....	145
Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo.....	146
Configurar otros ajustes.....	146
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix.....	148
Configurar ajustes de conexión remota: VMware.....	151
Configurar valores de conexión remota: RDP.....	152
Configurar ajustes de conexión remota: navegador.....	155
Configurar información del dispositivo.....	156
Configurar ajustes de la versión Wyse Easy Setup.....	156
Configurar ajustes de VNC.....	158
Configurar ajustes de dominio.....	159
5 Administrar dispositivos.....	160
Métodos para registrar los dispositivos en Wyse Management Suite.....	161
Registrar dispositivos de ThinOS mediante Wyse Device Agent.....	161
Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent.....	162
Cómo registrar clientes delgados Linux mediante Wyse Device Agent.....	162
Registrar clientes delgados de Wyse Embedded Standard en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent.....	162
Registrar dispositivos ThinLinux versión 2.0 mediante el método FTP INI.....	163
Registrar dispositivos ThinLinux versión 1.0 mediante el método FTP INI.....	163
Registrar dispositivos ThinOS mediante el método FTP INI.....	164
Registrar clientes delgados de ThinLinux mediante Wyse Device Agent.....	164
Registrar dispositivos mediante etiquetas de opciones de DHCP.....	165
Registrar dispositivos mediante registro SRV DNS.....	166
Búsqueda de un dispositivo utilizando filtros.....	167
Guardar filtro actual.....	168
Consultar el estado de los dispositivos.....	168
Bloquear los dispositivos.....	168
Reiniciar los dispositivos.....	168
Cancelar el registro de los dispositivos.....	169
Cómo restablecer la configuración predeterminada de fábrica.....	169
Cambiar asignación de un grupo.....	169
Enviar mensajes a los dispositivos.....	170
Activar los dispositivos.....	170
Visualización de los detalles de los dispositivos.....	170
Administración de resumen de los dispositivos.....	170
Visualización de la información del sistema.....	171
Visualización de eventos de los dispositivos.....	171

Visualización de las aplicaciones instaladas.....	171
Renombrar el cliente delgado.....	172
Configurar la conexión de vigilancia remota.....	172
Apagar dispositivos.....	173
Etiquetado de dispositivos.....	173
Estado de cumplimiento de normas del dispositivo.....	174
Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux.....	174
Actualizar ThinLinux 1.x a 2.1 y versiones posteriores.....	175
Preparar la imagen de ThinLinux 2.x.....	175
Actualizar ThinLinux 1.x a 2.x.....	176
Solicitud de un archivo de registro.....	176
Solución de problemas del dispositivo.....	177
6 Aplicaciones y datos.....	178
Política de la aplicación.....	178
Configurar inventarios de la aplicación de clientes delgados.....	179
Configurar inventarios de la aplicación Wyse Software Thin Client.....	179
Creación e implementación de políticas de aplicaciones estándar en clientes ligeros.....	179
Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients.....	181
Creación e implementación de políticas de la aplicación estándar en Wyse Software Thin Clients.....	182
Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Wyse Software Thin Clients.....	183
Habilitar el inicio de sesión único para Citrix StoreFront mediante la política de aplicación estándar.....	184
Política de imagen.....	185
Agregar las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de ThinLinux al repositorio..	185
Agregar el firmware de ThinOS al repositorio.....	186
Agregar el archivo de paquete ThinOS al repositorio.....	186
Agregar el archivo de BIOS de ThinOS al repositorio.....	186
Agregar firmware Teradici al repositorio.....	187
Crear políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux.....	187
Administrar repositorio de archivos.....	187
Cómo cambiar el fondo de pantalla para todos los dispositivos que pertenecen al grupo de publicidad.....	188
7 Administrar reglas.....	190
Editar una regla de registro.....	190
Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar.....	190
Editar regla de asignación automática del dispositivo sin administrar.....	191
Desactivar y eliminar regla.....	191
Guardar el orden de las reglas.....	191
Cómo agregar una regla de notificación de alertas.....	191
Edición de una regla de notificación de alertas.....	192
8 Administración de trabajos.....	193
Sincronizar contraseña del BIOS del administrador.....	194
Búsqueda de un trabajo programado utilizando filtros.....	194
Programar la política de imagen.....	195
Programar una política de la aplicación.....	195
Programar el trabajo de comandos del dispositivo.....	196

9 Administración de eventos.....	197
Buscar un evento o alerta utilizando filtros.....	197
Buscar un evento o alerta utilizando filtros.....	198
Ver un resumen de eventos.....	198
Ver el registro de auditoría.....	198
10 Administrar usuarios.....	200
Agregar un perfil de nuevo administrador.....	201
Edición del perfil de un administrador.....	202
Desactivar un perfil de administrador.....	202
Eliminar un perfil de administrador.....	203
Edición de perfil de un usuario.....	203
Importar el archivo de CSV.....	203
11 Administración del portal.....	204
Cómo agregar la información del servidor de Active Directory.....	205
Configurar función de Active Directory Federation Services en nube pública.....	206
Importar usuarios a la nube pública mediante Active Directory.....	207
Clasificaciones de alerta.....	207
Creación de cuentas de una interfaz de programación de aplicaciones-API.....	207
Acceder al repositorio de archivos.....	207
Configurar otros ajustes.....	208
Administrar las configuraciones de Teradici.....	209
Activar autenticación de doble factor.....	209
Generar informes.....	209
Activar cuentas de varios inquilinos.....	210
Activar una marca personalizada.....	210
Administrar suscripción a la licencia.....	211
Importar licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite.....	211
Exportar licencias a la nube privada de Wyse Management Suite.....	212
Asignación de licencias de clientes delgados.....	212
Pedidos de licencias.....	212
Administrar la configuración del sistema.....	213
12 Configuración de Wyse Easy Setup mediante Wyse Management Suite.....	214
Instalar Wyse Easy Setup.....	214
Implementar la configuración de Wyse Easy Setup.....	214
13 Configuración de Wyse Converter for PCs mediante Wyse Management Suite.....	216
Registrar el cliente ligero de software Wyse en Wyse Management Suite.....	216
Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent.....	216
Registrar dispositivos mediante las etiquetas de opción DHCP para Wyse Management Suite.....	217
Registrar clientes delgados de software Wyse mediante el registro SRV de DNS para Wyse Management Suite.....	217
Configurar el cliente delgado de software Wyse mediante Wyse Management Suite.....	218
14 Administración de dispositivos Teradici.....	219

Detectar dispositivos Teradici.....	219
Nivel de seguridad.....	219
Detección manual del cliente.....	220
Agregar la clase de proveedor del terminal PCoIP al servidor DHCP.....	220
Configurar opciones de DHCPCrear el registro SRV de DNS.....	220
Agregar un registro TXT de DNS.....	221
Crear huellas digitales SHA-256.....	222
Situaciones de casos de uso de CIFS.....	222
15 Wyse Device Agent.....	224
16 Solución de problemas en Wyse Management Suite.....	225
A Instalar o actualizar Wyse Device Agent.....	230
Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite.....	230
Instalar Wyse Device Agent manualmente.....	230
Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux.....	231
B Matriz de funciones de Wyse Management Suite.....	232
C Clientes delgados compatibles en Wyse Management Suite.....	234
D Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos.....	237
Configurar perfiles inalámbricos de Windows.....	237
Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos.....	237
Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos.....	238
E Creación y configuración de las etiquetas de opción DHCP.....	239
F Creación y configuración de los registros DNS SRV.....	245
G Pasos para cambiar el hostname a dirección IP.....	252

Introducción a Wyse Management Suite

Wyse Management Suite es la solución de administración de última generación que le permite configurar a nivel central, controlar, administrar y optimizar sus Thin clients Dell Wyse. También ofrece opciones de funciones avanzadas como implementación desde la nube e in situ, la opción de administrar desde cualquier lugar usando una aplicación móvil, seguridad mejorada como la configuración del BIOS y el bloqueo de puertos. En otras funciones se incluyen la detección y el registro de dispositivos, la administración de propiedad y de inventario, la administración de configuración, la implementación de sistemas operativos y aplicaciones, comandos en tiempo real, y supervisión, alertas, presentación de informes y solución de problemas de extremos.

NOTA: Dell Cloud Client Manager (CCM) está rediseñado como Wyse Management Suite y ofrece nuevas funciones y funcionalidades con mejoras importantes a nivel del producto para CCM R14. Para obtener más información, consulte las Notas de publicación de Wyse Management Suite en www.dell.com/support/manuals. Los clientes existentes pueden seguir administrando sus Thin clients como antes y aprovechar las nuevas funciones incorporadas en esta versión.

Ediciones

Wyse Management Suite está disponible en las siguientes ediciones:

- **Estándar (gratuita):** la edición estándar de Wyse Management Suite se encuentra disponible solo para una implementación in situ. No necesita una clave de licencia para usar la edición estándar. La edición estándar es apropiada para empresas pequeñas y medianas.
- **Pro (pagada):** la edición Pro de Wyse Management Suite está disponible tanto para implementación in situ como en la nube. Necesita una clave de licencia para usar la edición Pro. Ofrece una licencia por suscripción. Con la solución Pro, las organizaciones podrán adoptar un modelo híbrido y usar licencias entre el equipo in situ y la nube. La edición in situ Pro es apropiada para empresas pequeñas, medianas y de mayor tamaño. Para una implementación en la nube, la edición Pro se puede administrar en redes no corporativas (oficina en el hogar, terceros, socios, Thin clients móviles, entre otros). La edición Pro de Wyse Management Suite también ofrece:
 - Una aplicación móvil para ver alertas críticas, notificaciones y enviar comandos en tiempo real.
 - Seguridad mejorada a través de identificación de dos factores y autenticación de Active Directory para la administración según los roles.
 - Política de aplicación avanzada y generación de informes

NOTA:

- Los servicios de la nube están alojados en EE. UU. y Alemania. Es posible que los clientes en países con restricciones de residencia de datos no puedan utilizar el servicio basado en la nube.
- Las licencias se pueden usar fácilmente en la instalación en la nube e in situ.

Para obtener más información sobre las funciones compatibles en las ediciones estándar y Pro, consulte la [Matriz de funciones](#).

La consola web de Wyse Management Suite es compatible con la internacionalización. En la esquina inferior izquierda de la página, en el menú desplegable, seleccione cualquiera de los siguientes idiomas:

- Inglés
- Francés
- Italiano
- Alemán
- Español
- Chino
- Japonés

Novedades de esta versión

- Los clientes delgados Wyse 5470 y Wyse 5470 todo en uno son compatibles
- Se actualizaron los componentes de Wyse Management Suite, como OpenJDK y Tomcat.
- Se admite el almacenamiento en la nube pública de los paquetes ThinOS.
- Se integró el flujo de trabajo unificado para el paquete y firmware de ThinOS.
- Se integró la opción para agregar paquetes desde **Aplicaciones y datos**.
- El componente EMSDK de Teradici se actualizó para admitir OpenJDK 11.
- Se integró la opción para exportar o importar una configuración de política.
- Se integró la opción para conservar las configuraciones en el nivel del dispositivo cuando se mueve el dispositivo a un grupo diferente.
- Se integró la opción para actualizar archivos de host.
- Se admite la implementación de ajustes de configuración de varios monitores en clientes delgados que ejecutan el sistema operativo ThinOS.
- Se integró la opción para configurar el tiempo de espera de la consola de Wyse Management Suite.
- Se integró la opción para apagar el cliente delgado.
- Se admite Wyse Easy Setup versión 2.0.
- Se admite Overlay Optimizer versión 1.0.
- Se admite Dell Secure Client versión 1.0.
- La actualización de ThinLinux 1.x a 2.2 es compatible con el cliente delgado Wyse 3040 y el cliente delgado Wyse 5070.
- Se admiten la configuración de bloqueo para el sistema operativo ThinLinux.
- Se admite la opción para configurar los ajustes de tiempo de espera por aplicación para la política estándar y avanzada.
- Se admite la opción para ordenar el dispositivo según el estado del filtro.
- Se admite la opción para simplificar la lista de aplicaciones según el sistema operativo.
- Se admite la opción para configurar los detalles del alias.
- Se actualizaron las configuraciones que se pueden implementar en clientes delgados que ejecutan los sistemas operativos ThinOS, ThinLinux y Windows Embedded Standard.
- Wyse Device Agent se actualizó a la versión 14.4.x.

Introducción a Wyse Management Suite

En esta sección se entrega información sobre las funciones generales que lo ayudarán a desempeñarse como administrador y a administrar clientes delgados desde el software de Wyse Management Suite.

Temas:

- [Registro en Wyse Management Suite en una nube pública](#)
- [Requisitos previos para implementar Wyse Management Suite en la nube privada](#)
- [Áreas funcionales de la consola de administración](#)
- [Configurar y administrar Thin clients](#)

Registro en Wyse Management Suite en una nube pública

Para iniciar sesión en la consola de Wyse Management Suite, debe tener un navegador web compatible instalado en el sistema. Para ver una lista de navegadores web compatibles consulte, [Navegadores web compatibles](#). Para iniciar sesión en la consola de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

1 Acceda a la edición de nube pública (SaaS) de Wyse Management Suite a través de uno de los siguientes enlaces:

- **Centro de datos de EE. UU.:** us1.wysemanagementsuite.com/ccm-web
- **Centro de datos de UE:** eu1.wysemanagementsuite.com/ccm-web

NOTA: Al iniciar sesión en la consola Wyse Management Suite por primera vez, o si se agrega un nuevo usuario, o si se renueva una licencia de usuario, aparece la página **Términos y condiciones**. Lea los términos y condiciones, seleccione las casillas de verificación correspondientes y haga clic en **Aceptar**.

2 Introduzca su nombre de usuario y contraseña.

3 Haga clic en **Iniciar sesión**.

NOTA:

- Recibe sus credenciales de inicio de sesión cuando se registra para la prueba de Wyse Management Suite en www.wysemanagementsuite.com o cuando adquiere su suscripción. Puede comprar la suscripción de Wyse Management Suite con el equipo de ventas de Dell o con su socio Dell local. Para obtener más información, ingrese a www.wysemanagementsuite.com.
- Dell recomienda cambiar su contraseña después de iniciar sesión por primera vez.
- Los nombres de usuario y las contraseñas predeterminadas para los administradores adicionales son creados por el propietario de la cuenta de Wyse Management Suite.
- Debe haber un repositorio accesible de manera externa instalado en un servidor con una DMZ mientras se usa la edición Pro de Wyse Management Suite en nube pública. Además, el nombre de dominio calificado completo (FQDN) del servidor se debe registrar en un DNS público.

Cambiar la contraseña

Para cambiar la contraseña de inicio de sesión, haga clic en el enlace de la cuenta en la esquina superior derecha de la consola de administración y luego haga clic en **Cambiar contraseña**.

Cierre de sesión

Para cerrar sesión en la consola de administración, haga clic en el enlace de la cuenta en la esquina superior derecha de la consola de administración y luego haga clic en **Cerrar sesión**.

Requisitos previos para implementar Wyse Management Suite en la nube privada

Tabla 1. Requisitos previos

Descripción	10.000 dispositivos o menos	50.000 dispositivos o menos	120.000 dispositivos o menos	Repositorio de software de Wyse Management Suite
Sistema operativo	Microsoft Windows Serve 2012 R2 o Microsoft Windows Server 2016 Paquete de idiomas compatibles: inglés, francés, italiano, alemán, español, japonés y chino (versión preliminar)			
Espacio mínimo en el disco	40 GB	120 GB	200 GB	120 GB
Memoria mínima (RAM)	8 GB	16 GB	32 GB	16 GB
Requisitos mínimos de CPU	4	4	16	4
Puertos de comunicación de red	El instalador de Wyse Management Suite agrega puertos de protocolo de control de transmisión (TCP) 443, 8080 y 1883 a la lista de excepciones del firewall. Los puertos se agregan para acceder a la consola de Wyse Management Suite y enviar las notificaciones emergentes a los clientes esbeltos. <ul style="list-style-type: none">• TCP 443: comunicación HTTPS• TCP 1883: comunicación MQTT• TCP 3306: MariaDB (opcional si es remoto)• TCP 27017: MongoDB (opcional si es remoto)• TCP 11211: Memcached• TCP 5172, 49159; Software Development Kit de administración de usuario final (EMSDK): opcional y se requiere solo para administrar los dispositivos Teradici Es posible que se cambien los puertos predeterminados que utiliza el instalador por uno alternativo durante la instalación.			El instalador del repositorio de Wyse Management Suite agrega los puertos TCP 443 y 8080 a la lista de excepciones del firewall. Los puertos se agregan para acceder a las imágenes de sistema operativo y de aplicaciones que se administran en Wyse Management Suite.
Navegadores compatibles	Microsoft Internet Explorer versión 11 Google Chrome versión 58.0 y posteriores Mozilla Firefox versión 52.0 y posteriores Navegador Microsoft Edge en Windows: solo inglés			

NOTA:

- **WMS.exe** y **WMS_Repo.exe** se deben instalar en dos servidores diferentes. Debe instalar el repositorio remoto de Wyse Management Suite para la nube pública. En el caso de la nube privada, debe instalar el repositorio local y el repositorio remoto de Wyse Management Suite. Para obtener más información, consulte [Acceder al repositorio de archivos](#).
- El software se puede instalar en una máquina física o virtual.
- No es necesario que el repositorio de software y el servidor Wyse Management Suite tengan el mismo sistema operativo.
- Los scripts de instalación de Overlay Optimizer versión 1.0 se proporcionan con el instalador de Wyse Management Suite. El administrador debe ejecutar los scripts para permitir que Overlay Optimizer esté disponible en Wyse Management Suite.
- Los scripts de instalación de Dell Secure Client versión 1.0 se proporcionan con el instalador de Wyse Management Suite. El administrador debe ejecutar los scripts para permitir que Dell Secure Client esté disponible en Wyse Management Suite.

Áreas funcionales de la consola de administración

La consola de Wyse Management Suite se organiza en las siguientes áreas funcionales:

- En la página **Panel** se proporciona información sobre el estado actual de cada área funcional del sistema.
- En la página **Grupos y configuraciones** se emplea una administración de política de grupos jerárquica para la configuración de dispositivos. De manera opcional, se pueden crear subgrupos de la política de grupos global para categorizar dispositivos según normas corporativas. Por ejemplo, los dispositivos se pueden agrupar según la función del trabajo, el tipo de dispositivo, entre otros.
- En la página **Usuarios**, se puede asignar a los usuarios locales y los usuarios importados de Active Directory roles de administrador global, administrador de grupo y visor para iniciar sesión en Wyse Management Suite. Los usuarios reciben permisos para realizar operaciones según los roles que se les asignan.
- En la página **Dispositivos** puede ver y administrar dispositivos, tipos de dispositivos y las configuraciones específicas de los dispositivos.
- En la página **Aplicaciones y datos** se permite la administración de aplicaciones de dispositivos, imágenes de sistema operativo, políticas, archivos de certificado, logotipos e imágenes de fondo de pantalla.
- En la página **Reglas** es posible agregar, editar y activar o desactivar reglas como la agrupación automática y las notificaciones de alerta.
- En la página **Trabajos** puede crear trabajos para tareas como el reinicio, WOL y políticas de aplicación e imagen que se deben implementar en dispositivos registrados.
- En la página **Eventos** es posible ver y hacer auditorías en eventos y alertas del sistema.
- En la página **Administración del portal** es posible configurar varios ajustes del sistema, como la configuración del repositorio local, la suscripción de licencia, la configuración de Active Directory y la autenticación de dos factores.

Configurar y administrar Thin clients

Administración de configuración: Wyse Management Suite es compatible con una jerarquía de grupos y subgrupos. Los grupos se pueden crear manual o automáticamente según las reglas definidas por el administrador del sistema. Puede organizar los grupos según la jerarquía funcional; por ejemplo, publicidad, ventas e ingeniería, o según la jerarquía de ubicación; por ejemplo, país, estado y ciudad.

NOTA:

En la edición Pro, puede agregar reglas para crear grupos. También puede asignar dispositivos a un grupo existente según los atributos del dispositivo como la subred, la zona horaria y la ubicación.

También puede configurar lo siguiente:

- Ajustes que aplican a todos los dispositivos en la cuenta de un inquilino que se establecen en el grupo de política predeterminada. Estos ajustes son el conjunto global de parámetros que todos los grupos y subgrupos heredan. Los ajustes que están configurados en un grupo de niveles inferiores tienen prioridad sobre los ajustes que estaban configurados en grupos principales o de niveles superiores.

Por ejemplo:

- Configure las políticas según grupo de política predeterminada (grupo primario). Después de configurar las políticas, seleccione las políticas del grupo personalizado (grupo secundario). Se aplica el mismo conjunto de políticas al grupo secundario. La configuración

en los ajustes de grupo de la Política predeterminada es el conjunto global de parámetros que todos los grupos y subgrupos heredan de un grupo primario

- Configure ajustes diferentes para el grupo personalizado. El grupo personalizado recibe las cargas útiles, pero los dispositivos del grupo de política predeterminada no reciben la carga útil configurada del grupo de políticas personalizado.
- Configure ajustes diferentes para el grupo personalizado. Los ajustes que están configurados en un grupo de niveles inferiores tienen prioridad sobre los ajustes que estaban configurados en grupos principales o de niveles superiores.
- Los ajustes específicos de un dispositivo en particular se pueden configurar desde la página **Detalles del dispositivo**. Estos ajustes, como los grupos de niveles inferiores, tienen prioridad sobre los ajustes configurados en los grupos de niveles superiores.

Cuando crea y publica la política, los parámetros de configuración se implementan en todos los dispositivos en ese grupo, incluidos los subgrupos.

Después de publicar y propagar una política en los dispositivos, los ajustes no se envían nuevamente a los dispositivos hasta que haga algún cambio. Los nuevos dispositivos que se registran reciben la política de configuración que está en efecto para el grupo en el que se registró. Esto incluye los parámetros heredados del grupo global y de grupos de nivel intermedio.

Las políticas de configuración se publican de inmediato y no se pueden programar para más tarde. Algunos cambios de política, por ejemplo, los ajustes de pantalla, pueden requerir un reinicio.

Implementación de la imagen de la aplicación y del sistema operativo: las actualizaciones de imagen de aplicaciones y de sistemas operativos se pueden implementar desde la pestaña **Aplicaciones y datos**. Las aplicaciones se implementan según los grupos de políticas.

ⓘ | NOTA: La política de la aplicación avanzada le permite implementar una aplicación en todos los grupos, incluso los actuales, según sus requisitos. Las imágenes de sistema operativo se pueden implementar solo en el grupo actual.

Wyse Management Suite es compatible con políticas de la aplicación estándar y avanzadas. Una política de aplicación estándar le permite instalar un paquete único de aplicación. El dispositivo se reiniciará durante la instalación de una aplicación. Es necesario reiniciar el dispositivo antes y después de cada instalación de aplicación. Con una política de aplicación avanzada, los paquetes de aplicación múltiples se pueden instalar con solo dos reinicios. Esta función está disponible solo en la edición Pro. Las políticas de aplicaciones avanzadas también son compatibles con la ejecución de secuencias de comandos previa y posterior a la instalación que se pueden necesitar para instalar una aplicación particular.

Puede configurar políticas de aplicaciones estándar y avanzadas para aplicarlas automáticamente cuando el dispositivo está registrado con Wyse Management Suite o cuando un dispositivo se mueve a un grupo nuevo.

La implementación de políticas de aplicaciones y de imágenes de sistema operativo en Thin clients se puede programar de inmediato o posteriormente según la zona horaria del dispositivo o cualquier otra zona horaria especificada.

Inventario de dispositivos: esta opción se puede ubicar haciendo clic en la pestaña **Dispositivos**. De manera predeterminada, la opción muestra una lista paginada de todos los dispositivos en el sistema. Puede optar por ver un subconjunto de dispositivos usando varios criterios de filtro, como grupos o subgrupos, tipo de dispositivo, tipo de sistema operativo, estado, subred y plataforma o zona horaria.

Para ir a la página **Detalles del dispositivo** de ese dispositivo, haga clic en la anotación del dispositivo indicada en esta página. Se muestran todos los detalles del dispositivo.

La página **Detalles del dispositivo** también muestra todos los parámetros de configuración que se aplican a ese dispositivo y también el nivel de grupo en el que se aplica cada parámetro.

Esta página también permite establecer parámetros de configuración que son específicos de ese dispositivo mediante la activación del botón **Excepciones de dispositivo**. En esta sección, los parámetros configurados anulan cualquier parámetro que se configuró en los niveles de grupo o globales.

Informes: puede generar y ver informes comprimidos según los filtros predefinidos. Para generar informes comprimidos, haga clic en la pestaña **Informes** en la página **Administrador del portal**.

Aplicación móvil: puede recibir notificaciones de alerta y administrar dispositivos usando la aplicación móvil **Dell Mobile Agent** disponible para los dispositivos Android. Para descargar la aplicación móvil y la **Guía de inicio de Dell Mobile Agent**, haga clic en la pestaña **Alertas y clasificación** en la página **Administrador del portal**.

Panel de Wyse Management Suite

En la página **Panel** puede ver el estado de un sistema y las tareas recientes que se realizan dentro del sistema. Para ver una alerta específica, haga clic en el enlace en la sección **Alertas**. En la página **Panel** también puede ver un resumen de dispositivos.

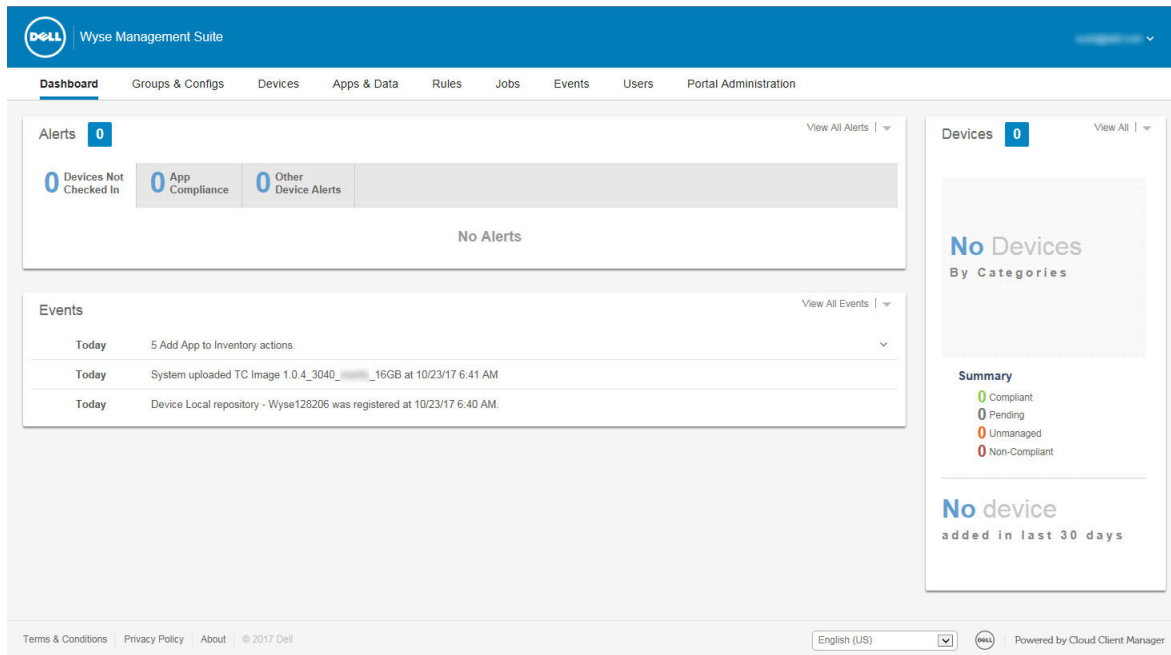


Figura 1. Panel

Temas:

- [Ver alertas](#)
- [Ver la lista de eventos](#)
- [Ver el estado del dispositivo](#)
- [Cambiar preferencias de usuario](#)
- [Acceder a ayuda en línea](#)
- [Cambiar la contraseña](#)
- [Cerrar sesión](#)

Ver alertas

La sección de **Alertas** muestra el resumen de todas las alertas. Esta sección tiene los siguientes atributos:

- **Dispositivos no registrados**
- **Cumplimiento de la aplicación**
- **Otras alertas del dispositivo**

Para ver la lista detallada de todas las alertas, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Tablero**.

Se muestra el resumen de alertas.

- 2 Haga clic en **Ver todas las alertas**.
Aparece la página **Eventos** con una lista de todas las alertas.

Ver la lista de eventos

La sección **Eventos** muestra el resumen de los eventos que han ocurrido en los últimos días. Para ver la lista detallada de todos los eventos, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Tablero**.
Aparece el resumen de eventos.
- 2 Haga clic en **Ver todos los eventos**.
Aparece la página **Eventos** con una lista de todos los eventos.

Ver el estado del dispositivo

En la sección **Pantalla** se proporciona el resumen de los estados de los dispositivos. La sección **Resumen** muestra el recuento de dispositivos según las siguientes categorías de estado del dispositivo:

- **Conforme**
- **Pendiente**
- **Sin administrar**
- **No conforme**

Para ver la lista detallada de todos los dispositivos, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Tablero**.
Se muestra el resumen de dispositivos.
- 2 Haga clic en **Ver todos**.
Aparece la página **Dispositivos** con una lista de todos los dispositivos registrados.

Cambiar preferencias de usuario

Para cambiar las preferencias de usuario, como notificación de alertas, configuración de políticas y tamaño de página, realice lo siguiente:

- 1 En la esquina superior derecha de la página **Tablero**, haga clic en el menú desplegable de inicio de sesión.
- 2 Haga clic en **Preferencias del usuario**.
Aparece la ventana **Preferencias del usuario**.
- 3 Haga clic en **Alertas** y seleccione las casillas de verificación correspondientes para asignar un tipo de alerta, Crítico, Advertencia o Aviso, para las notificaciones de sus correos electrónicos y aplicaciones móviles.
- 4 Haga clic en **Políticas** y seleccione la casilla de verificación **Pregúnteme si deseo utilizar el modo de asistente ThinOS** para ver la ventana **Seleccionar modo de configuración de ThinOS** cada vez que configure los ajustes de política de ThinOS.
- 5 Haga clic en **Tamaño de página** e ingrese un número entre 10 a 100 en el cuadro de texto **Número de elementos por página**. Esta opción permite configurar la cantidad de elementos que se muestran en cada página.

Acceder a ayuda en línea

Para acceder a los manuales de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 En la esquina superior derecha de la página **Tablero**, haga clic en el menú desplegable de inicio de sesión.
- 2 Haga clic en **Ayuda de WMS**.
Aparece la página **Compatibilidad para Wyse Management Suite**.

Cambiar la contraseña

Para cambiar la contraseña, haga lo siguiente:

- 1 En la esquina superior derecha de la página **Tablero**, haga clic en el menú desplegable de inicio de sesión.
- 2 Haga clic en **Cambiar contraseña**.
Se abrirá la ventana **Cambiar contraseña**.
- 3 Ingrese la contraseña actual.
- 4 Introduzca la contraseña nueva.
- 5 Vuelva a ingresar la nueva contraseña para confirmar.
- 6 Haga clic en **Cambiar contraseña**.

Cerrar sesión

Para cerrar la sesión en la consola de administración, haga lo siguiente:

- 1 En la esquina superior derecha de la página **Tablero**, haga clic en el menú desplegable de inicio de sesión.
- 2 Haga clic en **Cerrar sesión**.

Administrar grupos y configuraciones

En la página **Grupos y configuraciones**, puede definir las políticas necesarias para configurar sus dispositivos. Puede crear subgrupos de las políticas de grupos globales y categorizar dispositivos según sus requisitos. Por ejemplo, los dispositivos se pueden agrupar según las funciones del trabajo, el tipo de dispositivo, entre otros.

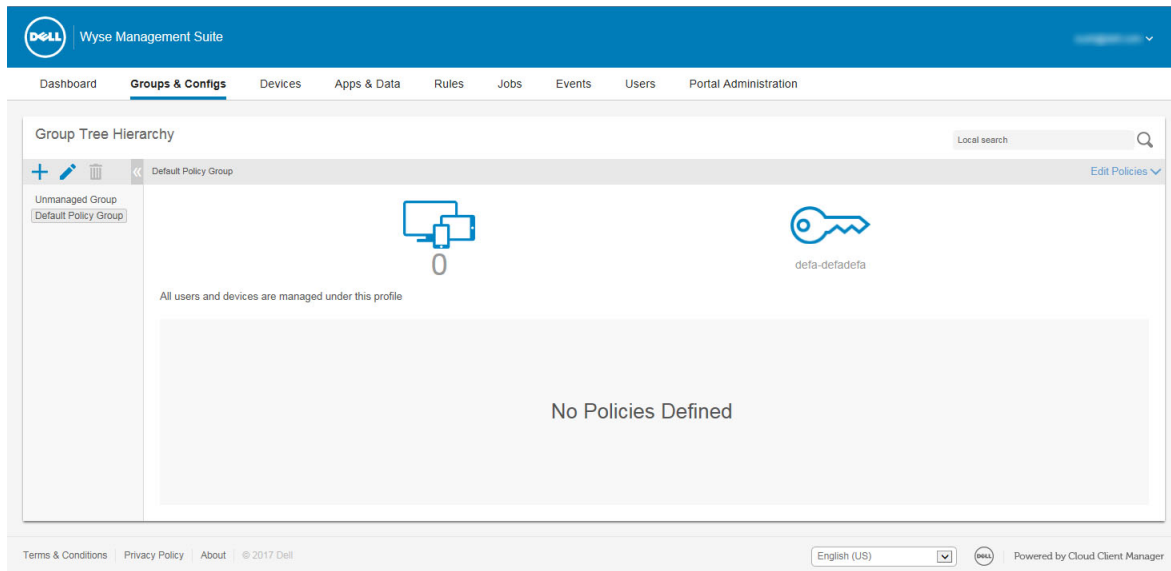


Figura 2. Grupos y configuración

En cada grupo, puede definir las políticas de los siguientes tipos de sistemas operativos:

- **ThinOS**
- **WES**
- **Linux**
- **ThinLinux**
- **Teradici**
- **Wyse Software Thin Client**

Los dispositivos heredan políticas según el orden en que son creadas. La configuración establecida en un grupo de política predeterminada se aplica como configuración predeterminada en todas las políticas indicadas en **Grupo de política predeterminada**. En un grupo, todos los usuarios y dispositivos de ese grupo tienen **Grupo de política predeterminada** como configuración predeterminada.

En la página **Detalles del dispositivo**, puede crear una excepción para un dispositivo en el grupo para tener un subconjunto de políticas que son diferentes de las políticas predeterminadas del grupo.

En la página se muestra la configuración para una propiedad particular con detalles de dónde está establecida la configuración (nivel global, de grupo o de dispositivo). La opción para crear excepciones está disponible en la página. La configuración de **Excepción** se aplica solo para esos dispositivos seleccionados. Para obtener más información, consulte [Configurar la política del nivel del dispositivo](#).

NOTA:

- Cuando modifica las políticas de niveles inferiores, aparece un símbolo de viñeta al lado de la política. Este símbolo indica que la política es una anulación de una política de nivel superior. Por ejemplo, personalización del sistema, red, seguridad, entre otros.
- Cuando modifica políticas, se muestra un asterisco (*) al lado de la política. Este símbolo indica que hay cambios sin guardar y sin publicar. Para revisar estos cambios antes de publicarlos, haga clic en el enlace **Ver cambios pendientes**.

Si una configuración de política se debe priorizar entre diferentes niveles, la política de menor nivel tiene la preferencia.

Después de configurar los ajustes de política, se notifica a los Thin clients de los cambios. Los cambios se aplican inmediatamente después de configurar los Thin clients.

NOTA: Ciertas configuraciones, como la configuración del BIOS para Windows Embedded Standard, requieren un reinicio para que los cambios se apliquen. Sin embargo, en el caso de la mayoría de los ajustes en ThinOS, debe reiniciar el dispositivo para que se apliquen los cambios.

Las políticas se aplican con la siguiente prioridad:

- Global
- Grupo
- Dispositivo

Temas:

- [Agregar un grupo](#)
- [Editar un grupo](#)
- [Eliminar un grupo](#)
- [Editar un grupo sin administrar](#)
- [Configurar una política de nivel global](#)
- [Configurar una política del nivel del grupo](#)
- [Configurar una política del nivel del dispositivo](#)
- [Exportar políticas de grupos](#)
- [Importar políticas de grupos](#)
- [Editar la configuración de la política de ThinOS](#)
- [Editar la configuración de la política de Windows Embedded Standard](#)
- [Editar la configuración de la política de Linux](#)
- [Editar la configuración de la política de ThinLinux](#)
- [Editar la configuración de la política de Teradici](#)
- [Editar la configuración de la política de Wyse Software Thin Client](#)

Agregar un grupo

Para agregar un grupo, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Grupos y configuraciones**, haga clic en el ícono .
- 2 En el cuadro de diálogo **Agregar nuevos grupos**, ingrese el **Nombre del grupo** y la **Descripción**.

NOTA: Para cambiar el nombre y la descripción de un grupo, use Active Directory.

- 3 En la pestaña **Registro**, seleccione la casilla de verificación **Activada** en el token del grupo.
- 4 Ingrese el token de grupo.

NOTA: Los dispositivos se pueden registrar en un grupo ingresando el token de grupo que está disponible en la pantalla de registro de dispositivos.

- 5 En la pestaña **Administración**, puede seleccionar el nombre del administrador del grupo, que debe administrar este grupo. En la casilla **Administradores de grupos disponibles**, seleccione el grupo en particular y haga clic en la flecha derecha para moverlo a la casilla **Administradores de grupos asignados**. Para mover un grupo desde **Administradores de grupos asignados** a **Administradores de grupos disponibles**, hágalo a la inversa.

- Haga clic en **Guardar**.
El grupo se agrega a la lista de grupos disponibles en la página **Grupos y configuraciones**.

Editar un grupo

Para editar un grupo, haga lo siguiente:


- En la página **Grupos y configuraciones**, haga clic en el ícono .
- En el cuadro de diálogo **Editando grupo de política predeterminada**, edite la información del grupo como el **Nombre del grupo** y la **Descripción**.
- En la pestaña **Registro**, edite el token de grupo.

NOTA: Los dispositivos se pueden registrar en un grupo ingresando el token de grupo que está disponible en la pantalla de registro de dispositivos.

- Haga clic en **Guardar**.

Eliminar un grupo

Como administrador, puede eliminar un grupo de la jerarquía de grupos. Para eliminar un grupo, haga lo siguiente:

- En la página **Grupos y configuraciones**, en **Jerarquía del árbol de grupos**, haga clic en el ícono .
Se muestra un mensaje de aviso que indica que esta acción elimina uno o varios grupos de la jerarquía del árbol de grupos.
- Haga clic en **Borrar grupo**.

NOTA: Cuando elimina un grupo de la jerarquía de grupos, todos los usuarios y dispositivos que pertenecen a ese grupo eliminado se mueven a un grupo seleccionado.

Editar un grupo sin administrar

Los dispositivos que pertenecen al grupo no administrado no usan licencias ni reciben configuración o políticas según la aplicación. Para agregar dispositivos a un grupo no administrado, use una clave de registro del dispositivo del grupo no administrado como parte de un registro automático o un registro manual de dispositivo. Para editar un grupo no administrado, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Editar grupo**.
Se muestra la página **Editar grupo no administrado**. En el **Nombre de grupo**, se muestra el nombre del grupo.
- Especifique los siguientes detalles:
 - Descripción:** se muestra una breve descripción del grupo.
 - Token de grupo:** seleccione esta opción para activar un token de grupo.
- Haga clic en **Guardar**.

NOTA: Para una nube pública, el token de grupo para un grupo no administrado se debe activar para registrar los dispositivos. Para una nube privada, el token de grupo para un grupo no administrado se activa automáticamente.

Configurar una política de nivel global

Para configurar una política de nivel global, haga lo siguiente:

- En la página **Grupos y configuraciones**, en el menú desplegable **Editar políticas**, seleccione un tipo de dispositivo.
Aparecen los ajustes de la política del tipo de dispositivo respectivo.
- Seleccione el ajuste de política que desee configurar y luego haga clic en **Configurar este elemento**.
- Haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar una política del nivel del grupo

Para configurar una política de nivel del grupo o políticas de grupo de multinevel, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Grupos y configuraciones**, vaya a un grupo en el que desee configurar la política y haga clic en **Editar políticas**.
- 2 En el menú desplegable, seleccione el tipo de dispositivo que desea configurar.
Se muestran los ajustes de la política del tipo de dispositivo.
- 3 Seleccione un ajuste de política y luego haga clic en **Configurar este elemento**.
- 4 Haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar una política del nivel del dispositivo

Para configurar una política de nivel del dispositivo, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Dispositivos**, haga clic en el dispositivo que desee configurar.
Se muestra la página **Detalles del dispositivo**.
- 2 En la sección **Configuración del dispositivo**, haga clic en **Crear/Editar excepciones**.

Exportar políticas de grupos

La opción **Exportar políticas** le permite exportar las políticas desde el grupo actual. Esta opción está disponible para usuarios de la licencia PRO de Wyse Management Suite.

- 1 En la página **Grupos y configuraciones**, seleccione el grupo desde el cual desea exportar las políticas. El grupo debe tener políticas configuradas.
- 2 Haga clic en **Exportar políticas**.
Aparece la pantalla **Exportar políticas**.
- 3 Seleccione las políticas de tipo de dispositivo que desea exportar.
Las siguientes opciones se encuentran disponibles:
 - Todas las políticas de tipo de dispositivo: se exportan todas las políticas de tipo de dispositivo.
 - Políticas específicas de tipo de dispositivo: seleccione uno o más tipos de dispositivo de la lista desplegable. Solo se exportan las políticas de tipo de dispositivo seleccionadas.
- 4 Haga clic en el botón Sí para exportar las políticas de tipo de dispositivo seleccionadas. Las políticas del grupo primario no se exportan. Solo se exportan las políticas que están configuradas en el nivel de grupo seleccionado o de destino.
- 5 Haga clic en el enlace de descarga o haga clic con el botón secundario en el archivo, y luego haga clic en **Guardar como** para guardar el archivo JSON .
Las contraseñas están encriptadas en el archivo exportado. El nombre del archivo está en formato [Group Name] - [ALL] - [Exported Date & Time]UTC.json.

Importar políticas de grupos

La opción **Importar políticas** le permite importar las políticas. Esta opción está disponible para usuarios de la licencia PRO de Wyse Management Suite. Puede importar las políticas de grupos desde la página **Grupos y configuraciones** o desde la página **Editar políticas**. Para importar las políticas de grupos desde la página **Grupos y configuraciones**, realice las siguientes acciones:

- 1 En la página **Grupos y configuraciones**, seleccione el grupo que prefiera.
Si el grupo de destino contiene políticas del mismo tipo de dispositivo que las importadas, se eliminan y se agregan otras nuevas.
- 2 Haga clic en **Importar políticas**.
Aparece la pantalla **Asistente de importación de políticas**.
- 3 Seleccione el modo en que se importan las políticas de grupos del grupo seleccionado.
Las siguientes opciones se encuentran disponibles:
 - Desde un grupo existente: seleccione un grupo de la lista desplegable. Las políticas de ese grupo se copian en el grupo actual.

- Desde un archivo exportado: busque el archivo `.json`. Las políticas de ese archivo se copian en el grupo actual
- Haga clic en **Siguiente**.
 - Seleccione las configuraciones de tipo de dispositivo que desea importar.
Las siguientes opciones se encuentran disponibles:
 - Todas las políticas de tipo de dispositivo: todas las políticas de tipo de dispositivo configuradas se importan al grupo actual.
 - Políticas específicas de tipo de dispositivo: seleccione uno o más tipos de dispositivo de la lista desplegable. Solo las políticas de tipo de dispositivo seleccionadas se importan al grupo actual.
 - Haga clic en **Siguiente**.
Se muestra el resumen del proceso de importación. Se pueden mostrar los siguientes tipos de advertencia:
 - *Las políticas de <tipo de sistema operativo> importadas se aplican al grupo <nombre del grupo>*: cuando se importan las configuraciones del sistema operativo a un grupo que no contiene ninguna de las configuraciones.
 - *Las políticas de <tipo de sistema operativo> ya existen para el grupo <nombre del grupo>*. *Se eliminan las políticas de <tipo de sistema operativo> existentes*: cuando se importan nuevas configuraciones de tipo de sistema operativo a un grupo que contiene las configuraciones de tipo de sistema operativo.
 - *La importación de políticas de un archivo que contiene dependencias a los archivos de inventario va a fallar. Para permitir esta importación, use la opción de importación de la ventana "Editar políticas"*: cuando importe las configuraciones de tipo de dispositivo de un archivo que contiene referencias a archivos de inventario.
 - Haga clic en **Importar**.

NOTA:

- Solo se pueden importar las configuraciones de tipo de dispositivo seleccionadas.
- Las políticas que están definidas en el grupo de destino para el tipo de dispositivo seleccionado se eliminan antes de aplicar las políticas nuevas del mismo tipo de dispositivo.
- Cuando importa una política desde un archivo y si hay referencias o dependencias no válidas, la importación falla y aparece un mensaje de error.

Para importar las políticas de grupos desde la página **Editar políticas**, realice las siguientes acciones:

- En la página **Grupos y configuraciones**, seleccione el grupo que prefiera.
Si el grupo de destino contiene políticas del mismo tipo de dispositivo que las importadas, se eliminan y se agregan otras nuevas.
- Haga clic en **Editar políticas** y seleccione la opción que prefiera.
- Haga clic en **Importar**.
Aparece la pantalla **Asistente de importación de políticas**.
- Seleccione el modo en que se importan las políticas de grupos del grupo seleccionado.
Las siguientes opciones se encuentran disponibles:
 - Desde un grupo existente: seleccione un grupo de la lista desplegable. Las políticas de ese grupo se copian en el grupo actual.
 - Desde un archivo exportado: busque el archivo `.JSON`. Las políticas de ese archivo se copian en el grupo actual
- Haga clic en **Siguiente**. Se muestra el resumen del proceso de importación. Se pueden mostrar los siguientes tipos de advertencia:
 - *Las políticas de <tipo de dispositivo> importadas se aplican al grupo <nombre del grupo>*: cuando se importan las configuraciones de tipo de dispositivo a un grupo que no contiene ninguna de estas configuraciones de tipo de dispositivo.
 - *Las políticas de <tipo de dispositivo> ya existen para el grupo <nombre del grupo>*. *Se eliminan las políticas existentes de <tipo de dispositivo> y se aplican las políticas importadas*: cuando se importan las configuraciones de tipo de dispositivo a un grupo que contiene las configuraciones de tipo de dispositivo.
 - *La importación de políticas de un archivo que contiene dependencias a los archivos de inventario va a fallar. Para permitir esta importación, use la opción de importación de la ventana "Editar políticas"*: cuando importe las configuraciones de tipo de dispositivo de un archivo que contiene referencias a archivos de inventario.
- Haga clic en **Importar**.

Editar la configuración de la política de ThinOS

Para editar la configuración de la política de ThinOS, realice lo siguiente:

- Haga clic en **Grupos y configuración**.

Se muestra la página **Grupos y configuración**.

2 Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.

3 Haga clic en **ThinOS**.

Se muestra la ventana **Seleccionar modo de configuración de ThinOS**.

4 Seleccione el modo preferido para configurar los ajustes de la política. Los modos disponibles son:

- Modo de asistente
- Modo de configuración avanzada

NOTA: Para establecer la Configuración avanzada de ThinOS como el modo predeterminado, seleccione la casilla de verificación.

5 Después de configurar los ajustes de la política, haga clic en **Guardar y publicar**.

NOTA: El cliente esbelto se reinicia si realiza cambios en la siguiente configuración:

- Configuración del BIOS
- Audio DP
- Menú emergente de conexión
- Nombre del terminal
- Velocidad de Ethernet
- Cambio de pantalla: resolución, rotación, actualización, pantalla doble y pantalla múltiple
- Modo de sistema: VDI, StoreFront y clásico
- Enlace de puerto LPT

ThinOS: modo de asistente

Use esta página para configurar los parámetros usados con más frecuencia para los dispositivos ThinOS. Para configurar los ajustes de política, haga lo siguiente:

1 Seleccione **Asistente** como el modo de configuración.

2 Las siguientes opciones son los ajustes de política disponibles en la página **ThinOS: modo de asistente**.

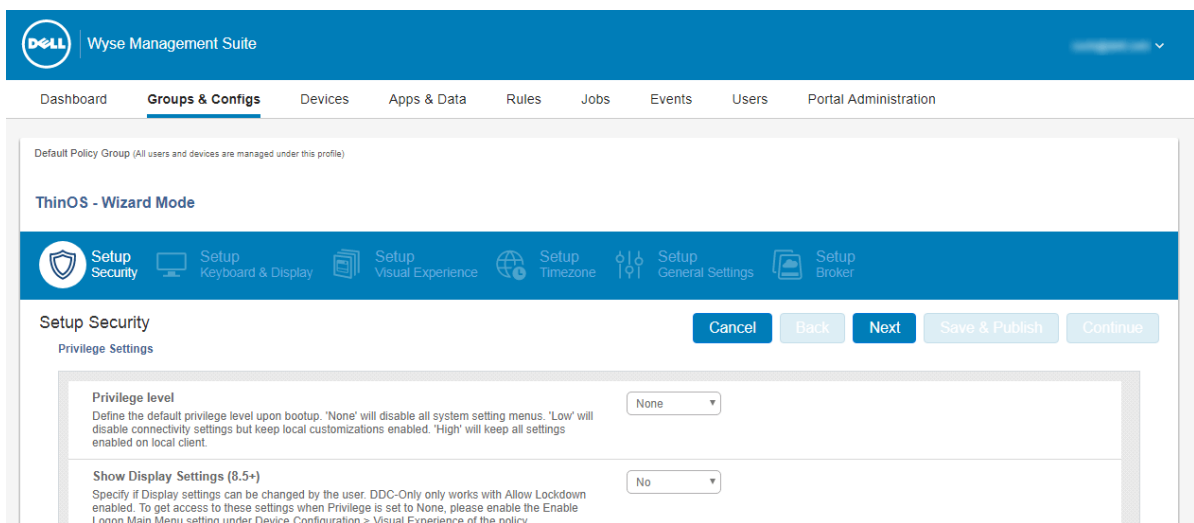


Figura 3. ThinOS: modo de asistente

- Configurar seguridad
- Configurar teclado y pantalla

- Configurar experiencia visual
 - Configurar zona horaria
 - Definir configuración general
 - Configurar agente
- Haga clic en **Siguiente** para ir a los ajustes de política.
 - Haga clic en **Atrás** para ver los ajustes de política anteriores.
 - Haga clic en **Cancelar** para volver a la página **Grupos y configuraciones**.
 - Haga clic en **Guardar y publicar** para guardar los cambios.
 - Haga clic en **Continuar** para ir al modo de configuración avanzada de ThinOS.

Configurar ajustes de seguridad de la instalación

Use esta página para configurar los ajustes de seguridad del Thin client, como el privilegio de usuario y la instalación de certificados.

NOTA:

- La asignación de certificados se puede administrar a nivel global, a nivel del grupo o a nivel del dispositivo. Cuando selecciona la opción **Instalar certificados automáticamente**, se carga la lista de certificados cargados en el **Inventario del repositorio de archivos**.
- Para automatizar las implementaciones de certificados, seleccione los certificados que se deben instalar automáticamente en Thin clients.

Tabla 2. Configurar ajustes de privilegios

Opción	Descripción
Nivel de privilegio	<p>Seleccione esta opción para definir el nivel predeterminado de privilegios durante el arranque del sistema. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ninguno: se desactivan todas las opciones de configuración del sistema. · Alto: se desactivan los ajustes de conexión, excepto la personalización local. · Bajo: todos los ajustes están activados en el cliente local.
Mostrar configuración de pantalla (8.5+)	<p>Seleccione esta opción para configurar los ajustes de pantalla. En el menú desplegable, seleccione un grupo para establecer el acceso a la configuración.</p>
Permitir bloqueo	<p>Seleccione esta opción para guardar el nivel de privilegios en el dispositivo, de modo que el nivel de privilegio también se utilice cuando no haya ninguna conexión de red o cuando la configuración no se pudiera obtener del servidor. Esto es válido si el nivel de privilegio es alto.</p>
Activar configuración del teclado y el mouse (8.5+)	<p>Seleccione esta opción para configurar los ajustes del teclado y del mouse.</p>
Activar modo de administrador	<p>Seleccione esta opción para acceder al modo de administrador ingresando el nombre de usuario del administrador y la contraseña del administrador. Esta opción solo se puede activar si el nivel de privilegio está en bajo o ninguno.</p>
Credenciales cifradas (8.5+)	<p>Seleccione esta opción para cifrar las credenciales de inicio de sesión.</p>

Opción	Descripción
Mostrar botón de modo de administrador (8.5+)	Seleccione esta opción para mostrar el botón del modo de administrador local en la ventana de inicio de sesión.
Instalar certificados automáticamente	Seleccione esta opción para instalar automáticamente los certificados. Una vez que seleccione esta opción, se mostrará la lista de certificados en el repositorio de archivos. Seleccione el certificado de su preferencia.
Activar VNC	Seleccione esta opción para activar la vigilancia de Computación virtual en red (VNC). La vigilancia VNC es el proceso que le permite compartir de manera remota la misma sesión que el usuario, ver lo que el usuario ve y ayudar en aplicaciones o problemas específicos de la sesión.
Contraseña de VNC	Le permite configurar la contraseña de VNC. La contraseña puede contener un máximo de 16 caracteres.
Cifrar contraseña (8.5+)	Seleccione esta opción para cifrar la contraseña.

Configurar ajustes del teclado y de la pantalla

Utilice esta página para los ajustes de la pantalla del cliente esbelto.

Tabla 3. Configurar ajustes del teclado: ThinOS 8.5+

Opción	Descripción
Diseño de teclado	Seleccione el diseño y el idioma del teclado en la lista desplegable.

Tabla 4. Configurar ajustes de la pantalla

Opción	Descripción
Monitores	Seleccione la cantidad de pantallas que desea configurar en el menú desplegable Monitores .
Modo monitor	Seleccione el modo de monitor en el menú desplegable Modo monitor de pantalla . Puede seleccionar Modo de duplicación o Modo de extensión .
Detectar monitores automáticamente (8.5+)	<p>Seleccione la casilla de verificación para detectar el número total de monitores conectados al sistema.</p> <p>NOTA: Si selecciona Detectar monitores de forma automática (8.5+) y Activar doble monitor, los ajustes de configuración no se modificarán para las configuraciones única y doble del monitor.</p>

Configurar la experiencia visual

Use esta página para configurar los ajustes de experiencia visual de Thin client, como la visualización en escritorio (clásica o Zero Launchpad) y la funcionalidad de la sesión.

Tabla 5. Configurar la apariencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Solo muestra las imágenes que se cargan en el repositorio de archivos. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestran los menús desplegables de archivos de fondo de pantalla y de diseño de fondo de pantalla.
Logotipo de empresa	Muestra el logotipo en la pantalla de inicio de sesión del dispositivo. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestra el menú desplegable Archivo del logotipo . Puede cargar el archivo de logotipo desde el inventario del repositorio de archivos.

Tabla 6. Configurar la experiencia visual

Opción	Descripción
Escritorio clásico en comparación con Zero Launchpad	<p>Seleccione esta opción para definir la experiencia del escritorio.</p> <p>NOTA: Zero Launchpad se recomienda para dispositivos ThinOS Lite/Xenith y para sesiones en pantalla completa. El escritorio clásico se recomienda para aplicaciones óptimas.</p>
Activar menú principal de inicio de sesión (8.5+)	Seleccione esta opción para activar el menú de inicio de sesión.
Acción después de salir de todas las sesiones	<p>Seleccione esta opción para definir la acción después de cerrar la última sesión activa. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ninguno · Cerrar sesión automáticamente · Apagar el sistema de forma automática · Reiniciar el sistema automáticamente
Apagar/reiniciar contador	Ingrese los segundos de espera antes de reiniciar el sistema. Los valores válidos están entre 0 y 60.

Configurar zona horaria

Use esta página para configurar los ajustes de Thin client, como los servidores horarios y la zona horaria.

Tabla 7. Zona horaria

Opción	Descripción
Establecer zona horaria manualmente	Seleccione esta opción para anular el menú de preferencias del sistema del dispositivo con los ajustes de zona horaria.
Formato de fecha (8.5+)	Seleccione el formato de fecha requerido.
Formato de hora (8.5+)	Seleccione el formato de hora requerido.
Servidores horarios	Ingrese la lista de servidores horarios para sincronizar la hora local separados por punto y coma.

Configurar ajustes generales

Use esta página para configurar los ajustes de actualización del firmware de Thin client, como las actualizaciones en directo, la lógica de actualización del firmware y las asignaciones del firmware de la plataforma.

NOTA:

- La creación de imágenes de firmware remota desde la nube es compatible con la versión del firmware de ThinOS 8.0_037 en adelante.

Tabla 8. Configurar ajustes de inicio de sesión

Opción	Descripción
Lista de dominios (8.5+)	Ingrese la lista de dominios para iniciar sesión en el servidor del agente. Separe los nombres con punto y coma.

Tabla 9. Actualización del firmware

Opción	Descripción
Desactivar actualización en directo	La actualización en directo activa el Thin client inmediatamente después de descargarse y aplica el nuevo firmware según las políticas definidas. Si prefiere que el Thin client deba solo verificar el nuevo firmware en cada arranque, desactive la función de actualización en directo.
Definir la plataforma o las asignaciones del firmware	<p>Esta opción asigna versiones del firmware específicas a diferentes tipos de plataforma.</p> <p>Para asignar un tipo de plataforma a una versión de firmware específica, haga lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none">En el menú desplegable Tipo de plataforma, seleccione una plataforma.En el menú desplegable Firmware para autoimplementar, seleccione una versión de firmware. <p>Se muestran la lista de tipos de plataforma y el número de versiones de firmware actualmente cargadas en la página Inventario del repositorio de archivos.</p>

Tabla 10. Configurar recursos locales

Opción	Descripción
Asignar tarjetas inteligentes	Seleccione esta opción para redirigir las tarjetas inteligentes a la sesión remota.
Activar redireccionamiento de USB	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB en los dispositivos. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Excluir dispositivos de disco	Seleccione esta opción para excluir los dispositivos de disco.
Excluir dispositivos de audio	Seleccione esta opción para excluir los dispositivos de audio.
Excluir dispositivos de impresión	Seleccione esta opción para excluir los dispositivos de impresora.
Excluir dispositivos de video	Seleccione esta opción para excluir los dispositivos de video.

Configurar ajustes de agente

Use esta página para configurar la conexión remota del Thin client y los ajustes de agente, como las direcciones y las credenciales para los agentes tales como Citrix, Microsoft, VMware y vWorkspace.

Tabla 11. Configurar el servidor del agente

Opción	Descripción
Seleccione el agente que está utilizando	Seleccione esta opción para establecer una conexión de agente para un escritorio publicado. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">· Citrix· Microsoft· vWorkspace· VMware
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.
Nombre de almacenamiento personalizado de Citrix	Ingrese el nombre del almacenamiento de Citrix para la conexión Citrix StoreFront. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Sesiones para conectarse automáticamente	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones. NOTA: El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.
Volver a conectar al iniciar sesión	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Podrá volver a conectarse a las sesiones activas y desconectadas. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para establecer un modo de seguridad. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción solo se aplica a VMware.
Protocolo	Seleccione esta opción para elegir un protocolo. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción se aplica solo a VMware.
Activar puerta de enlace de vWorkspace	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de la puerta de enlace de vWorkspace. Esta opción se aplica solo a vWorkspace.

ThinOS: modo avanzado

Use esta página para configurar los ajustes de política avanzados para los dispositivos ThinOS. Para configurar los ajustes de política avanzados, haga lo siguiente:

- 1 Seleccione **Configuración avanzada** como el modo de configuración.
- 2 A continuación se indican los ajustes de política disponibles en la página **ThinOS**.

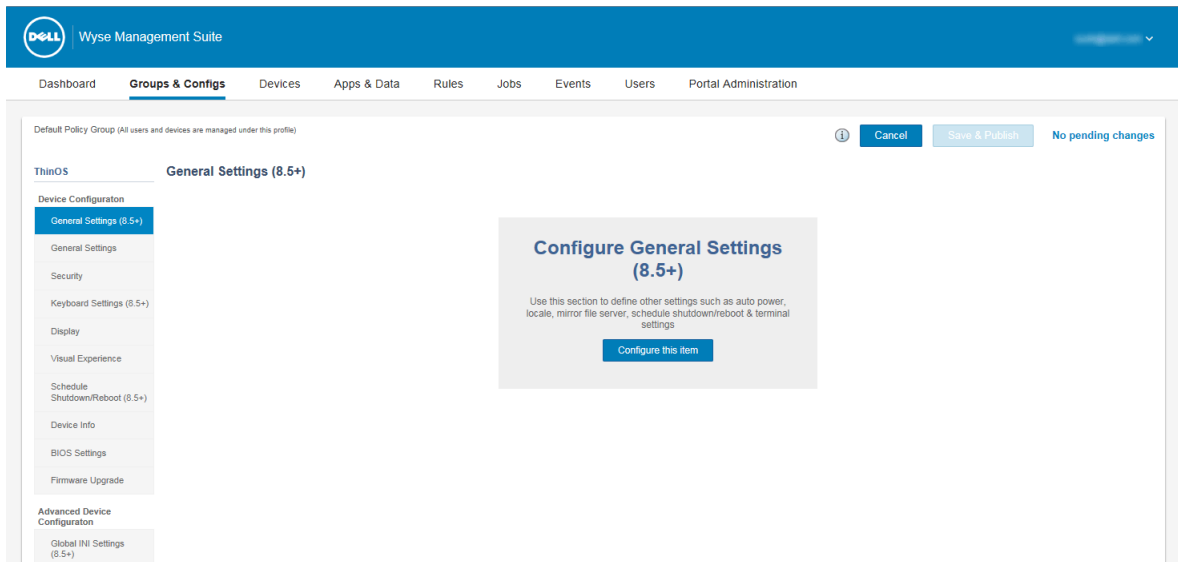


Figura 4. ThinOS: modo avanzado

- Configuración del dispositivo
 - Configuración avanzada del dispositivo
 - Conexión remota (heredada)
 - Conexión remota (8.5+)
 - Impresoras (8.5+)
 - Configuración de red (8.5+)
- 3 Haga clic en **Guardar y publicar** para guardar sus cambios.
 - 4 Haga clic en **Eliminar política** para volver a la página **ThinOS**.
 - 5 Haga clic en **Cancelar** para volver a la página **Grupos y configuraciones**.

Configurar ajustes generales

Utilice la página **Configuración general** para configurar los ajustes generales de los clientes delgados, como los ajustes de encendido automático, los ajustes locales, los ajustes para duplicar servidor de archivos y los ajustes de terminal para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 12. Configurar ajustes generales

Opción	Descripción
Encendido automático	La casilla de verificación Encendido automático especifica cómo se inicia el sistema cuando la alimentación se aplica por primera vez a la unidad.

Tabla 13. Configurar opciones de teclado

Opción	Descripción
Cargar el archivo de idiomas	Seleccione esta opción para instalar los archivos de idioma en dispositivos ThinOS.
Idioma del sistema	Seleccione esta opción para establecer el idioma para el sistema. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.

Opción	Descripción
Nombre de archivo de configuración regional	Seleccione esta opción para elegir el certificado que se debe instalar en el dispositivo. En la lista desplegable, seleccione los certificados agregados en el repositorio de archivos.
Nombre de archivo de fuente	Seleccione esta opción para elegir el archivo de fuente que se debe instalar en el dispositivo. En la lista desplegable, seleccione los archivos de fuente agregados en el repositorio de archivos.

Tabla 14. Configurar duplicación del servidor de archivos

Opción	Descripción
Duplicar servidor de archivos	Si el Servidor de archivos está desconectado, este ajuste le permite almacenar una copia local de la configuración en caché.

Tabla 15. Configurar ajustes del terminal



Opción	Descripción
Nombre del terminal	Ingrese el nombre del terminal. También puede utilizar las variables del sistema para automatizar el cambio de nombre de varios dispositivos.  NOTA: Si realiza algún cambio en este ajuste, el cliente esbelto se reinicia. Desde ThinOS 8.5_020 en adelante, puede retrasar el reinicio; para ello, active la opción Recordar reinicio en Configuración general.
Reinicio del terminal	Si esta opción está activada, el sistema se verá obligado a reiniciar después de que se haya cambiado el nombre del terminal. Reinicie el sistema para aplicar los cambios.
Inactiva	Seleccione esta opción para reiniciar o apagar el sistema según la opción que seleccionó en la lista desplegable Acción después de salir de todas las sesiones en el ajuste de la política de Experiencia visual para dispositivos ThinOS. Ingrese el valor de tiempo en minutos. El rango de tiempo inactivo es de 0 a 480 segundos.
Sin temporizador de sesión	Seleccione esta opción para reiniciar o apagar el sistema según la opción que seleccionó en la lista desplegable Acción después de salir de todas las sesiones en el ajuste de la política de Experiencia visual para dispositivos ThinOS. Ingrese el valor de tiempo en minutos. El rango de tiempo de inactividad es de 0 a 480.  NOTA: Este ajuste solo aplica si el valor Inactivo se establece en 0.

Tabla 16. Configurar los ajustes del agente de Wyse Management Suite

Opción	Descripción
Activar recordatorio	Si este ajuste está activado, se muestra un cuadro de diálogo de advertencia en el cliente esbelto cuando sea necesario un reinicio después de un cambio de política.

Tabla 17. Configurar ajustes de audio para ThinOS 8.6 y versiones posteriores

Opción	Descripción
Configurar ajustes de audio	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de audio.
Menú emergente de conexión de audio analógico	Seleccione esta opción para mostrar el mensaje de selección de audio cuando conecte los auriculares analógicos.
Silencio	<p>Seleccione esta opción para activar o desactivar la opción de silencio. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sin silencio • Silenciar audio • Silenciar el audio y el pitido del sistema • Silenciar el pitido del sistema
Volumen del micrófono	<p>Seleccione la opción para ajustar los niveles de volumen del micrófono. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta • Parte central • Baja
Silenciación del micrófono	Seleccione esta opción para silenciar el micrófono.
Desactivar audio a través del puerto de visualización	Seleccione esta opción para desactivar el audio a través del puerto de visualización.
Amplificación de micrófono	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Las opciones posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sí: activa la amplificación del micrófono integrado. • No: desactiva la amplificación del micrófono integrado. • 1,2,3,4: aumenta el valor en decibelios del micrófono.
Caché de colocación en el búfer de reproducción	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción le permite configurar la cantidad mínima de colocación en el búfer de reproducción de audio de ThinOS en unidades de diezmilésimas de segundo. Esta opción puede utilizarse cuando el ancho de banda de red no es lo suficientemente grande como para reproducir el audio con facilidad. Las opciones posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1: ThinOS coloca en el búfer al menos 10 ms de datos de audio cuando lo reproduce. • 50: ThinOS coloca en el búfer al menos 500 ms (0,5 s) de datos de audio cuando lo reproduce.
Activar altavoz	Seleccione esta opción para activar el altavoz interno.
Dispositivo de reproducción	Ingrese el nombre del dispositivo de reproducción.
Dispositivo de grabación	Ingrese el nombre del dispositivo de grabación.
Dispositivo de ganancia del micrófono	Ingrese el nombre del dispositivo en el que desee ajustar la ganancia del micrófono.
Nivel de ganancia del micrófono	Mejora la ganancia del micrófono en cierta cantidad de veces el valor especificado.
Volumen	En la lista desplegable, seleccione el nivel del volumen.

Tabla 18. Configurar ajustes del mouse para ThinOS 8.6 y versiones posteriores

Opción	Descripción
Configurar ajustes del mouse	Seleccione esta opción para configurar los ajustes del mouse.
Velocidad del mouse	En la lista desplegable, seleccione la velocidad del mouse que sea suficiente.
Intercambiar mouse	Seleccione esta opción para activar el intercambio de botones del mouse.
Arrastrar en la pantalla táctil	Seleccione esta opción para activar la opción de arrastrar en la pantalla táctil.
Invertir rueda de desplazamiento	Seleccione esta opción para invertir la rueda de desplazamiento del mouse.
Cursor grande	Seleccione esta opción para incrementar el tamaño del mouse local al doble de uno normal.
Deshabilitar	Seleccione esta opción para desactivar el puntero del mouse en la pantalla.

Configurar ajustes generales

Utilice la página **Configuración general** para configurar los ajustes de los clientes ligeros de ThinOS, como la configuración de inicio de sesión y la zona horaria.

Tabla 19. Configurar ajustes de inicio de sesión

Opción	Descripción
Nombre de usuario predeterminado	Ingrese el nombre de usuario predeterminado para la pantalla de inicio de sesión local.
Contraseña predeterminada	Ingrese la contraseña predeterminada para la pantalla de inicio de sesión local.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre de dominio predeterminado para la pantalla de inicio de sesión local. i NOTA: Puede ingresar varios nombres de dominio separados por coma con un máximo de 31 caracteres.
Recordar nombre del último usuario en el cierre de sesión	Seleccione esta opción para almacenar el nombre de usuario cuando cierre sesión en el sistema. En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. i NOTA: El nombre de usuario no se almacena si el sistema se reinicia o se apaga.
Campo Dominio desactivado (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para desactivar la opción del campo de dominio en la ventana de inicio de sesión.
Lista de dominios (8.5+)	Ingrese la lista de dominios mencionados en la ventana de inicio de sesión. Use punto y coma para separar los nombres de dominio.
Recordar nombre del último usuario o del dominio en el reinicio/apagado	Seleccione esta opción para almacenar el nombre de usuario o el dominio cuando el sistema se reinicia o se apaga.

Tabla 20. Configurar ajustes de zona horaria

Opción	Descripción
Establecer manualmente la zona horaria	Seleccione la casilla de verificación para anular los ajustes del menú de preferencias del sistema. En el menú desplegable Zona horaria y Activar horario de verano , seleccione su opción preferida.
Formato de fecha (8.5+)	En el menú desplegable Formato de fecha (8.5+) , seleccione el formato apropiado.
Formato de hora (8.5+)	En el menú desplegable Formato de hora (8.5+) , seleccione el formato apropiado.
Servidores horarios	Ingrese la lista de servidores horarios para sincronizar la hora local separados por punto y coma.

Configuración de seguridad

Utilice la página **Configuración de seguridad** para configurar los ajustes de seguridad de los clientes ligeros de ThinOS, como los ajustes de inicio de sesión, los ajustes de privilegios y el restablecimiento mediante la tecla G.

Tabla 21. Configurar ajustes de inicio de sesión

Opción	Descripción
Solicitar inicio de sesión en el dominio	En el menú desplegable Solicitar inicio de sesión en el dominio , seleccione su opción preferida.
Desactivar usuario invitado	Seleccione esta casilla de verificación para desactivar la cuenta de usuario invitado local.
Solicitar volver a introducir la contraseña	Seleccione la casilla de verificación para ingresar de nuevo la contraseña cuando inicia sesión.
Solicitar tarjeta inteligente	En el menú desplegable Solicitar tarjeta inteligente , seleccione su opción preferida.
Estilo de grupo de íconos	En el menú desplegable Estilo de grupo de íconos , seleccione el tipo de estilo de agrupación de los iconos en el escritorio. Si el estilo de grupo de iconos se establece como carpeta, las aplicaciones publicadas se agrupan en una carpeta.

Tabla 22. Configurar ajustes de privilegios

Opción	Descripción
Nivel de privilegio	<p>Seleccione esta opción para definir el nivel predeterminado de privilegios durante el arranque del sistema. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno: se desactivan todos los menús de configuración del sistema. • Alto: se desactiva la configuración de conectividad, pero la personalización local está activada.

Opción	Descripción
	· Bajo: todos los ajustes están activados en el cliente local.
Mostrar configuración de pantalla (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de pantalla. En el menú desplegable, seleccione un grupo para establecer el acceso a la configuración.
Activar configuración del teclado y el mouse (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes del teclado y del mouse.
Desactivar la configuración de fecha y hora (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de fecha y hora.
Ubicación de red para cargar (8.5+)	Especifique la ubicación donde desea cargar el seguimiento de la red, la captura de la red y los archivos de registro.

Tabla 23. Configurar modo de administrador

Opción	Descripción
Activar modo de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar el modo de administrador. Cuando el nivel de privilegio es bajo o ninguno , puede acceder al modo de administrador escribiendo el nombre del usuario y la contraseña.
Credenciales cifradas (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para cifrar las credenciales.
Mostrar botón de modo de administrador (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para mostrar la opción de modo de administrador en la ventana de inicio de sesión.

Tabla 24. Configurar ajustes generales


Opción	Descripción
Activar restablecimiento con la tecla G	Seleccione esta opción para restablecer la configuración de fábrica del dispositivo. Mientras se reinicia el sistema, presione la tecla G para restablecer la configuración de fábrica.
Activar seguimiento	Seleccione esta opción para hacer un seguimiento de los archivos. Este parámetro activa el modo de seguimiento ICA o RDP y se crea el archivo de seguimiento en el directorio.
Eliminar certificado (8.5+)	Seleccione esta opción para eliminar el certificado.
Eliminar certificado (8.5+)	Seleccione esta opción para eliminar el certificado. Ingrese el nombre del certificado que desea eliminar.
Instalar certificados automáticamente	Seleccione esta opción para instalar automáticamente el certificado.
Desactivar servicio ThinPrint	Seleccione esta opción para desactivar el servicio ThinPrint .
Cifrar flash local	Seleccione esta opción para configurar los ajustes locales y para establecer las credenciales de usuario. Seleccione esta casilla de verificación si desea cifrar la memoria flash local.
Desactivar vigilancia VNC	Seleccione esta opción para desactivar la vigilancia VNC.
Clave de desconexión rápida	Seleccione esta opción para usar la clave de desconexión rápida.  NOTA: Para desconectarse de las sesiones de Citrix, presione la tecla F12.

Tabla 25. Configurar política de seguridad

Opción	Descripción
Política de seguridad (8.5+)	En el menú desplegable Política de seguridad (8.5+) , seleccione el modo de seguridad global para la conexión SSL.
Protocolo de red segura (8.5+)	Seleccione esta opción para asegurar el protocolo de red. Se desactivan los protocolos de red no seguros.
Versión mínima de TLS (8.5+)	Seleccione esta opción para elegir una versión mínima de la conexión SSL para los dispositivos ThinOS.
Versión máxima de TLS (8.5+)	Seleccione esta opción para elegir una versión máxima de la conexión SSL para los dispositivos ThinOS.
Detección del servidor de archivo DNS (8.5+)	Seleccione esta opción para detectar el servidor de archivo DNS.

Tabla 26. Configurar ajustes de VNC

Opción	Descripción
Activar VNC	Seleccione esta opción para activar la vigilancia VNC.
Contraseña de VNC	Ingrese la contraseña de VNC con un máximo de 16 caracteres.
Cifrar contraseña (8.5+)	Seleccione esta opción para cifrar la contraseña.
Máximo de VNC concurrentes (8.5+)	En el menú desplegable, seleccione el máximo de conexiones VNC simultáneas.
Compresión Zlib (8.5+)	Seleccione esta casilla de verificación para activar la compresión Zlib.
Preguntar al usuario al inicio	Seleccione esta opción para realizar el proceso de vigilancia en el terminal.
Tiempo de espera del usuario para consultas	Ingrese el tiempo total en segundos para aceptar o denegar la sesión de vigilancia. El intervalo es de 10 a 600 segundos.
Preguntar al usuario al final	Seleccione la casilla de verificación para notificar el fin de una sesión de vigilancia remota.
Solo visualización	Seleccione la casilla de verificación para desactivar los eventos del teclado o del mouse en el sistema durante una sesión de vigilancia.
Forzar 8 bits	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de pantalla. Seleccione la casilla de verificación para usar 8 bits por píxel.

Tabla 27. Configurar servicio de WDM

Opción	Descripción
Desactivar servicio de WDM	Seleccione esta opción para desactivar el servicio de WDM.
Modo rápido (8.5+)	Seleccione esta opción para acelerar el tiempo de arranque para los dispositivos ThinOS.

Configurar ajustes del teclado

Utilice la página **Configuración del teclado** a fin de configurar los diseños del teclado y el comportamiento de los accesos directos de teclado para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 28. Configurar ajustes del teclado

Opción	Descripción
Conjunto de caracteres	Seleccione esta opción para establecer un conjunto de caracteres apropiado. En la lista desplegable, seleccione su conjunto preferido de caracteres.
Diseño de teclado	Seleccione esta opción para establecer un diseño de teclado apropiado. En la lista desplegable, seleccione el diseño preferido de teclado.
Demora de repetición del teclado	Seleccione esta opción para establecer el tiempo en que se puede presionar una tecla sin repetir la letra como entrada. En la lista desplegable, seleccione la opción según sus preferencias.
Frecuencia de repetición del teclado	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de repetición del teclado. La frecuencia de repetición es la velocidad a la que la entrada de la tecla se repite cuando mantiene presionada la tecla en el teclado. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia: <ul style="list-style-type: none">· Lento· Normal· Rápido
Secuencia de teclas	Seleccione la casilla de verificación para activar la secuencia de teclas.
Ctrl-Alt-Supr	Presione las teclas Ctrl-Alt-Supr para bloquear el sistema.
Ctrl-Alt-Arriba	Presione las teclas Ctrl-Alt-Arriba para alternar la sesión entre el modo de pantalla completa y el modo ventana.
Ctrl-Alt-Abajo	Presione las teclas Ctrl-Alt-Abajo para alternar entre la selección de tareas.
Ctrl-Alt-Izquierda	Presione las teclas Ctrl-Alt-Izquierda para bloquear el sistema.
Ctrl-Alt-Derecha	Presione las teclas Ctrl-Alt-Derecha para bloquear el sistema.
Win + L	Presione las teclas Win + L para bloquear el sistema.
Alt-Tab	Presione las teclas Alt-Tab para bloquear el sistema.

Configurar ajustes de pantalla

Utilice la página **Configuración de la pantalla** para configurar los ajustes de la pantalla de los clientes esbeltos de ThinOS, como la resolución, la rotación y la profundidad del color.

Tabla 29. Configurar ajustes de la pantalla

Opción	Descripción
Monitores	Seleccione la cantidad de pantallas que desea configurar en el menú desplegable Monitores .
Modo monitor	Seleccione el modo de monitor en el menú desplegable Modo monitor de pantalla . Puede seleccionar Modo de duplicación o Modo de extensión .
Admisión de varios monitores	Esta opción está habilitada si selecciona Activar varios monitores en la lista desplegable Monitores . Haga clic en + Agregar elemento para configurar los ajustes de varios monitores.
Pantalla principal	Seleccione esta opción para acceder a la pantalla principal. En el menú desplegable Pantalla principal , seleccione el ID de pantalla deseado. Para el modo de monitor doble, debe seleccionar Pantalla 1 o la Pantalla 2 .
Alineación	Seleccione esta opción para alinear la pantalla del monitor. En el menú desplegable Alineación , seleccione su opción preferida.
Diseño: ThinOS 8.5+	Seleccione esta opción para elegir el diseño Horizontal o Vertical .
Barra de tareas: ThinOS 8.5+	Seleccione esta opción para elegir la ubicación de la barra de tareas en la pantalla. En el menú desplegable Barra de tareas (8.5+) , seleccione Pantalla principal o Toda la pantalla .
Detectar automáticamente los monitores: ThinOS 8.5+	<p>Seleccione la casilla de verificación para detectar la cantidad total de monitores conectados al sistema.</p> <p>NOTA: Si selecciona las opciones Detectar monitores de forma automática (8.5+) y Activar doble monitor, los ajustes de configuración no se modificarán para las configuraciones única y doble del monitor.</p>
Profundidad de color del escritorio	<p>Seleccione esta opción para establecer la profundidad de color para su escritorio. En el menú desplegable Profundidad de color del escritorio, seleccione 16 bits o 32 bits.</p> <p>NOTA: Si realiza algún cambio en este ajuste, el cliente esbelto se reinicia. Desde ThinOS 8.5_020 en adelante, puede retrasar el reinicio; para ello, active la opción Recordar reinicio en Configuración general.</p>

Tabla 30. Configurar ajustes del monitor principal

Opción	Descripción
Resolución del monitor	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada para el monitor.
Rotación del monitor	Seleccione esta opción para definir la rotación. En el menú desplegable, seleccione la dirección de la rotación apropiada.
Índice de actualización del monitor: ThinOS 8.5+	Seleccione esta opción para establecer el índice de actualización del monitor. En el menú desplegable, seleccione el índice de actualización para el monitor.

Tabla 31. Configurar ajustes del monitor secundario

Opción	Descripción
Resolución del monitor (8.5+)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada para el monitor.
Rotación del monitor (8.5+)	Seleccione esta opción para definir la dirección (izquierda, derecha o ninguna) para activar la rotación. En el menú desplegable, seleccione la dirección de la rotación apropiada.
Índice de actualización del monitor (8.5+)	Seleccione esta opción para establecer el índice de actualización del monitor. En el menú desplegable, seleccione el índice de actualización para el monitor.

Tabla 32. Configurar los ajustes de la función multitáctil

Opción	Descripción
Función multitáctil	Seleccione esta opción para habilitar la compatibilidad de la función multitáctil en los monitores táctiles Dell P2418HT y ELO. La función multitáctil no es compatible con la interfaz de usuario de ThinOS local y solo funciona con conexiones de RDP.

Tabla 33. Configurar ajustes del protector de pantalla

Opción	Descripción
Protector de pantalla (8.5+)	Ingrese el tiempo en minutos para el protector de pantalla.
Bloquear el terminal (8.5+)	<p>Seleccione esta opción para establecer el estado de bloqueo cuando se activa el tiempo del protector de pantalla. En el menú desplegable Bloquear el terminal (8.5+), seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: Desactivado • 1: Desbloquear solo con contraseña y se muestra el fondo de pantalla • 2: Desbloquear solo con contraseña y se muestra una pantalla negra • 3: Desbloquear solo con el nombre del usuario y la contraseña y se muestra una pantalla negra
Tipo de protector de pantalla (8.5+)	Seleccione esta opción para especificar qué protector de pantalla desea usar. En el menú desplegable Tipo de protector de pantalla (8.5+) , seleccione su opción preferida.
Suspensión (8.5+)	Seleccione esta opción para especificar el intervalo de minutos para que se detenga el protector de pantalla y se apague el monitor. En el menú desplegable Suspensión (8.5+) , seleccione la opción preferida.
Use horas en vez de minutos (8.6+)	Seleccione esta opción para cambiar la duración del protector de pantalla a horas.

Configurar ajustes de experiencia visual

Utilice la página **Experiencia visual** para configurar los ajustes de experiencia visual de los clientes delgados de ThinOS, como el tema y el comportamiento del escritorio después de salir de la sesión.

Tabla 34. Configurar la apariencia del escritorio

Opción	Descripción
Color del escritorio (8.6+)	Ingrese el color de fondo del escritorio local.
Fondo de escritorio	<p>Solo muestra las imágenes que se cargan en el repositorio de archivos. Cuando selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Desactivar fondo de pantalla Activar fondo de pantalla Fondo de pantalla predeterminado de Dell (8.6+) Fondo de pantalla predeterminado de Wyse (8.6+) <p>NOTA: Cuando seleccione la opción Activar fondo de pantalla, se mostrarán el archivo de fondo de pantalla y el diseño de fondo de pantalla.</p>
Logotipo de empresa	Muestra el logotipo en la pantalla de inicio de sesión del dispositivo. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestra el menú desplegable Archivo del logotipo . Puede cargar el archivo de logotipo desde el inventario del repositorio de archivos.
CLUF en el inicio de sesión	Se muestra el acuerdo de licencia para el usuario final en cada inicio de sesión. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestra el menú desplegable Archivo CLUF . Si usa esta opción, puede cargar un archivo de texto sin formato.

Tabla 35. Configurar la experiencia visual

Opción	Descripción
Escritorio clásico en comparación con Zero Launchpad	<p>Seleccione esta opción para definir la experiencia del escritorio.</p> <p>NOTA: Zero Launchpad se recomienda para dispositivos ThinOS Lite o Xenith y para sesiones en pantalla completa. El escritorio clásico se recomienda para aplicaciones óptimas.</p>
Evitar que la barra de herramientas se cierre a menos que el foco del mouse se aleje	Seleccione esta casilla de verificación si desea evitar que la barra de herramientas se cierre a menos que el foco del mouse se aleje.
Desactivar ícono de la página de inicio	Seleccione esta opción para desactivar el ícono de inicio.
Activar menú principal de inicio de sesión (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para activar la pantalla del menú principal en el escritorio cuando inicie sesión en el sistema.
Activar activación de la barra de herramientas Zero en el margen izquierdo	<p>Seleccione esta opción para elegir una de las siguientes opciones para activar la barra de herramientas Zero:</p> <ul style="list-style-type: none"> No Al pasar el mouse después de los segundos especificados

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> · Solo después de hacer clic
Mouse para desactivar la barra de herramientas	Seleccione la casilla de verificación para desactivar la funcionalidad del mouse cuando la opción de la barra de herramientas Zero está activada.
Barra de herramientas Hacer clic (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para activar la opción de la barra de herramientas Hacer clic cuando la opción de la barra de herramientas Zero está activada.
Número de segundos antes de que se active la barra de herramientas	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo (en segundos) antes de que se active la barra de herramientas. Seleccione una de las siguientes opciones según sus preferencias:</p> <ul style="list-style-type: none"> · 0,5 segundos · 1 segundo · 1,5 segundos · 2 segundos
Acción después de salir de todas las sesiones	<p>Seleccione esta opción para definir la acción después de cerrar la última sesión activa. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ninguno · Cerrar sesión automáticamente · Apagar el sistema de forma automática · Reiniciar el sistema automáticamente.

Configurar apagado o reinicio programado

Utilice la página **Programar apagado/reinicio (8.5+)** a fin de configurar un apagado o reinicio programado para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 36. Programar apagado o reinicio

Opción	Descripción
Reinicio programado	Seleccione la casilla de verificación para especificar la hora o el día para programar un reinicio del sistema.
Apagado programado	Seleccione la casilla de verificación para especificar la hora o el día para programar el apagado del sistema.
Tiempo de inactividad	Ingrese el tiempo de inactividad. El sistema se reinicia en una sesión activa cuando el valor del tiempo de inactividad se establece en 10 minutos.
Tiempo de reinicio/apagado	Ingrese la hora en que el sistema se debe reiniciar o apagar. Establezca la hora en formato de 24 horas.
Fin de apagado/reinicio	Ingrese la hora para detener el proceso de reinicio o de apagado del sistema. Establezca la hora en formato de 24 horas.
Días	Seleccione la casilla de verificación para especificar los días en que desea reiniciar o apagar el sistema.

Opción	Descripción
Semana	En el menú desplegable, seleccione la cantidad de semanas después de las cuales el cliente esbelto debe reiniciarse.

Configurar información del dispositivo

Utilice la página **Información del dispositivo** para establecer los detalles del dispositivo ThinOS.

Tabla 37. Configurar información del dispositivo

Opción	Descripción
Ubicación	Ingrese la ubicación del dispositivo.
Contacto	Ingrese el contacto del dispositivo.
Personalizado 1 a 3	Ingrese los valores personalizados.

Configurar los ajustes del BIOS

Utilice la página **Configuración del BIOS** para configurar los ajustes de los clientes delgado ThinOS.

Tabla 38. Configuración del sistema

Opción	Descripción
Activar audio	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de audio.
Habilitar OSD	Seleccione esta casilla de verificación para habilitar la interfaz de usuario del dispositivo de almacenamiento de objetos (OSD). Esta opción solo es compatible con el cliente delgado todo en uno Wyse 5470.
Configurar acceso directo de control de acceso de medios (MAC)	<p>En la lista desplegable, seleccione la opción para permitir que la computadora active o desactive la función de acceso directo de MAC. Las opciones posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Deshabilitar · Dirección MAC de acceso directo · Dirección MAC de NIC integrada <p>Esta opción solo es compatible con el cliente delgado todo en uno Wyse 5470.</p>

Tabla 39. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Admin Setup Lockout	Seleccione esta opción para impedir que otros ingresen a la configuración cuando se establece una contraseña de administrador.

Tabla 40. Configurar ajustes de la contraseña del administrador

Opción	Descripción
Activar contraseña de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar la contraseña del administrador del BIOS.
Contraseña de administrador	Ingrese la nueva contraseña de administrador del BIOS. Esta opción está disponible solo si selecciona la casilla de verificación Activar contraseña de administrador .

Tabla 41. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Autoencendido programado	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 42. Configurar USB

Opción	Descripción
Habilitar puertos USB 2.0 dobles posteriores izquierdos	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si selecciona esta casilla de verificación, el dispositivo estará disponible para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no podrá detectar el dispositivo conectado a ese puerto.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Activar los puertos de USB frontales	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si selecciona esta casilla de verificación, el dispositivo estará disponible para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no podrá detectar el dispositivo conectado a ese puerto.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Activar soporte de inicio USB	Seleccione esta casilla de verificación para activar la configuración de arranque de USB. Esta opción permite arrancar cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento masivo USB.

Tabla 43. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Recuperación de CA	En la lista desplegable, seleccione una opción para especificar cómo se debe comportar el sistema cuando se restablece la alimentación de CA.
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione una opción para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un cliente delgado se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN.
Wake on USB	Seleccione esta opción para permitir que los dispositivos USB reactiven el sistema que se encuentra en estado de desconexión o hibernación.

Tabla 44. Programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	<p>Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema. No reiniciar: el sistema no se reinicia.

Configurar actualización del firmware

Utilice la página **Actualización del firmware** para configurar los ajustes de actualización del firmware de clientes delgados de ThinOS, como la actualización en vivo, la lógica de actualización del firmware, las preferencias de selección local del firmware y las asignaciones del firmware de la plataforma.

Tabla 45. Configurar actualización del firmware

Opción	Descripción
Desactivar actualización en directo	Este parámetro instala de manera automática el nuevo firmware en el Thin client inmediatamente después de reiniciar el Thin client en función de las políticas definidas. Para revisar el nuevo firmware en cada reinicio, desactive esta opción.
Lógica de actualización del firmware	<p>Este parámetro determina cómo se comporta el Thin client cuando se publica el nuevo firmware desde la consola de administración. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> No actualizar: el Thin client no presta atención a las versiones de firmware asignadas a las políticas de administración. Solo nuevo firmware: el Thin client actualiza el firmware solo cuando se asigna una nueva versión a la política de administración. Cualquier firmware diferente: el Thin client actualiza el firmware a la versión asignada por la política de administración, incluso si la versión es más lenta que la imagen actual contenida en el dispositivo.
Omitir la revisión de firmware local	<p>Seleccione esta opción para permitir que el Thin client omita las revisiones del servidor de archivos locales para las actualizaciones de firmware.</p> <p>NOTA: Dell recomienda habilitar esta opción si define un firmware en la consola de administración. Lleva a un reinicio infinito a medida que el Thin client aplica diferentes imágenes si tiene políticas de firmware en la consola de administración y el firmware en un servidor de archivos locales.</p>
Verificar firma	Seleccione la casilla de verificación para verificar la firma.
Activar actualización del BIOS	Seleccione esta opción para activar el proceso de actualización del BIOS.
Seleccionar el archivo del BIOS	Seleccione esta opción para elegir el archivo del BIOS que está cargado en el repositorio de archivos. En el menú desplegable, seleccione el archivo del BIOS.

Opción	Descripción
Activar actualización del paquete	Seleccione esta opción para activar el proceso de actualización del paquete. Esta opción está disponible para clientes esbeltos que ejecutan ThinOS 8.6_017 y versiones posteriores. Para cargar el paquete, vaya a Aplicaciones y datos > Repositorio de imágenes del SO > ThinOS > Agregar archivo de paquete . Para obtener más información, consulte Agregar el archivo de paquete ThinOS al repositorio .
Paquetes disponibles	Seleccione los archivos de paquete que deben implementarse en el cliente esbelto.
Definir la plataforma o las asignaciones del firmware	<p>Esta opción asigna versiones del firmware específicas a diferentes tipos de plataforma.</p> <p>Para asignar un tipo de plataforma a una versión de firmware específica, haga lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 En el menú desplegable Tipo de plataforma, seleccione una plataforma. 2 En el menú desplegable Firmware para autoimplementar, seleccione una versión de firmware. <p>Se muestran la lista de tipos de plataforma y el número de versiones de firmware cargadas en la página Inventario del repositorio de archivos.</p>

Configurar ajustes del dispositivo

Utilice la página **Configuración del dispositivo (8.6+)** a fin de configurar el mouse, el teclado, el monitor, la zona horaria, las impresoras, el audio y la configuración de la red para ThinOS 8.6 y versiones posteriores.

Tabla 46. Preferencia de configuración del dispositivo

Opción	Descripción
Administración de la configuración del dispositivo	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Las opciones posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desactivar reemplazo manual: seleccione esta opción a fin de desactivar el reemplazo manual para todos los dispositivos que tengan configuraciones de Wyse Management Suite. • Activar todos los reemplazos manuales: seleccione esta opción para reemplazar manualmente todos los dispositivos que tengan configuraciones de cliente. • Activar reemplazos manuales selectivos: seleccione esta opción para reemplazar manualmente los dispositivos seleccionados que tengan configuraciones de cliente específico.
Supervisar	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración del monitor. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .
Mouse	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración del mouse. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .
Teclado	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración del teclado. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .

Opción	Descripción
Zona horaria	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración de la zona horaria. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .
Impresora	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración de la impresora. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .
Audio	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración de audio. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .
Red	Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración de red, como WLAN o la dirección IP estática. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos .

Configurar ajustes INI global

Utilice la página **Configuración INI global** a fin de configurar los ajustes INI global para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.


Tabla 47. Configurar ajustes INI global

Opción	Descripción
INI global	En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida. Un archivo global.ini contiene los parámetros globales para todos los dispositivos. Los parámetros pueden ser wnos.ini existentes o un archivo .INI creado recientemente que se carga en el repositorio de archivos.

Configurar ajustes INI del host

Utilice la página **Hosts (8.6+)** para definir los ajustes INI del Host.

Tabla 48. Configurar ajustes INI del host

Opción	Descripción
Hosts	En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida. Los archivos de host cargados en el inventario se muestran en la lista desplegable.  NOTA: El tamaño del archivo cargado debe ser inferior a 1 KB.

Configurar ajustes de configuración central

Utilice la página **Configuración central** para especificar un servidor de archivos en el que los clientes ligeros de ThinOS comprueben actualizaciones de imagen y de configuración.

Tabla 49. Configuración central

Opción	Descripción
Ruta/servidor de archivos	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene el archivo wnos . Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Usuario	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de archivos.
Contraseña	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de archivos.

Configurar ajustes avanzados

Utilice la página **Configuración avanzada** para configurar ajustes adicionales que sean parámetros INI específicos de clientes ligeros de ThinOS o para desactivar la selección local de INI. Dell recomienda no incluir los parámetros INI para políticas que ya están configuradas en otras opciones. La codificación y el cifrado de las contraseñas no se aplican a los parámetros de contraseñas.

Tabla 50. Configurar ajustes avanzados

Opción	Descripción
Sin archivo INI global	Si se selecciona, el parámetro INI global no se descarga desde el servidor de archivos. Ingrese el parámetro INI desde la línea 1 a la línea 20 para Thin clients.

Configuración de conexiones remotas

Utilice la página **Conexiones remotas** para configurar los ajustes de conexión remota de los clientes delgados de ThinOS, como direcciones y credenciales de conexiones directas y del agente.

Tabla 51. Configurar ajustes de agente de conexión

Opción	Descripción
Seleccionar agente	<p>Seleccione esta opción para establecer una conexión de agente para un escritorio publicado. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno • Citrix • Microsoft • vWorkspace • VMware <p>NOTA: Los dispositivos ThinOS/Xenith son compatibles con la conexión del agente de Citrix.</p>
Definir manualmente las conexiones de RDP directas	<p>Seleccione esta opción para definir las conexiones de RDP manualmente. Cuando selecciona esta opción, se muestra el cuadro Conexiones directas (RDP).</p>
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.

Opción	Descripción
Citrix StoreFront	Seleccione esta opción para activar el diseño basado en Citrix StoreFront de aplicaciones y escritorios publicados en el dispositivo. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Mostrar en el escritorio	En la lista desplegable, seleccione una opción que desee ver en el escritorio. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Conectarse automáticamente a las sesiones	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones. Esta opción se aplica solamente a Citrix, VMware y vWorkspace.
Usar ajustes recomendados para configuración	Seleccione esta opción para elegir los ajustes recomendados. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Definir manualmente las conexiones de RDP directas	Seleccione esta opción para definir las conexiones de RDP manualmente. Si selecciona esta opción, se muestra el cuadro Conexión directa .
Configurar puerta de enlace de TS	Seleccione esta opción para configurar la puerta de enlace de TS. Si selecciona esta opción, se muestra la tabla Configuración de puerta de enlace de TS . Esta opción se aplica solo a Microsoft.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para establecer un modo de seguridad. Esta opción se aplica solo a VMware.
Protocolo	Seleccione esta opción para elegir un protocolo. Esta opción se aplica solo a VMware.

Tabla 52. Configurar conexiones directas (RDP)

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Ingrese el nombre de la conexión.
Nombre de host o dirección IP	Ingrese el nombre de host o la dirección IP de la conexión.
Inicio automático	Seleccione esta opción para reiniciar automáticamente la conexión.
Volver a conectar después de desconectar	Seleccione esta opción para volver a establecer la conexión automáticamente después de que se desconecta.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre de usuario para el inicio de sesión remoto.
Contraseña	Ingrese la contraseña para el inicio de sesión remoto.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio para el inicio de sesión remoto.
Intensidad de color	Seleccione esta opción para establecer la profundidad de color. En la lista desplegable, seleccione la profundidad de color para el inicio de sesión remoto.
Comportamiento de la ventana de sesión	<p>Seleccione esta opción para establecer el comportamiento de la ventana de sesión. En la lista desplegable, seleccione si la conexión remota se debe iniciar en el modo ventana o en el modo de pantalla completa.</p> <p>NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con las sesiones de pantalla completa y el modo ventana se inicia en una sola pantalla. La pantalla completa se expande en ambos monitores.</p>

Opción	Descripción
Reproducción de audio	<p>Esta opción lo ayuda a administrar ajustes de audio en la sesión remota. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones según su preferencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Reproducir localmente · Reproducir en equipo remoto · No reproducir

Tabla 53. Valores predeterminados de comportamiento de la sesión

Opción	Descripción
Suavizado de fuente	<p>Seleccione esta opción para activar el suavizado de fuente. El suavizado de fuente es un método para obtener fuentes más nítidas en pantallas de baja resolución.</p>
Características de protocolo RDP avanzado	<p>Seleccione esta opción para configurar las funciones de un protocolo RDP.</p>
Profundidad de color predeterminada para las conexiones	<p>Seleccione esta opción para establecer la profundidad de color para su conexión. En la lista desplegable, seleccione una profundidad de color para el inicio de sesión remoto.</p>
Comportamiento de la ventana de sesión	<p>Seleccione esta opción para establecer el comportamiento de la ventana de sesión. En la lista desplegable, seleccione si la conexión remota se debe iniciar en el modo ventana o en el modo de pantalla completa. Esta opción solo se aplica a Citrix.</p> <p>NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con las sesiones de pantalla completa y el modo ventana se inicia en una sola pantalla. La pantalla completa se expande en los dos monitores.</p>
Tecnología de redirección USB	<p>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. El redireccionamiento de USB es una tecnología que le permite acceder a los dispositivos USB que están conectados al Thin client desde dentro de un escritorio remoto o una aplicación. Esta opción solo se aplica a Citrix.</p>
Calidad de audio	<p>Seleccione esta opción para establecer la calidad de audio. Esta opción solo se aplica a Citrix.</p>
Asignar discos USB a	<p>En la lista desplegable, seleccione el espacio en disco para asignar al USB. Esta opción solo se aplica a Citrix.</p>
Activar modo ininterrumpido	<p>Seleccione esta opción para establecer el modo ininterrumpido. Una interfaz ininterrumpida es la conjunción de dos programas de computadora, de manera que parecen ser un programa con una sola interfaz de usuario. Esta opción solo se aplica a Citrix.</p>
Ocultar barra de tareas en el modo ininterrumpido	<p>Seleccione esta opción para ocultar la barra de tareas en el modo ininterrumpido. Esta opción solo se aplica a Citrix.</p>

Tabla 54. Configurar ajustes de protocolo HDX

Opción	Descripción
Mejorar KB sobre latencia alta	En la lista desplegable, seleccione la opción preferida que mejore KB sobre latencia alta.
Mejorar mouse sobre latencia alta	En la lista desplegable, seleccione la opción preferida que mejore el mouse sobre latencia alta.
Conexión automática	<p>En la lista desplegable, seleccione y active la opción de su preferencia para conectar la conexión remota automáticamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Redirección multimedia · Activar fiabilidad de la sesión · Activar visualización progresiva · Activar ping de ICA · Soporte fuera de pantalla

Tabla 55. Configurar comportamiento periférico

Opción	Descripción
Conexión automática local seleccionada	<p>Seleccione esta opción para conectar automáticamente los siguientes periféricos:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Impresoras · Serie · Tarjetas inteligentes · Sonido
Activar discos de almacenamiento USB	<p>Seleccione esta opción para activar discos de almacenamiento USB. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · No · Sí (lectura/escritura) · Sí (solo lectura)
Activar redireccionamiento de USB	<p>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · No · Sí, redirigir todos los dispositivos USB · Sí, pero excluir algunos dispositivos <p>NOTA: También tiene una opción para excluir dispositivos de disco, impresora, audio y video.</p>
Temporizador de la cola del mouse	<p>Seleccione esta opción para establecer el temporizador de la cola del mouse en la sesión de ICA o RDP. El rango del temporizador de la cola del mouse es de 0 a 99.</p>

Tabla 56. Configurar ajustes adicionales

Opción	Descripción
Caché máximo de mapas de bits	Para establecer el caché máximo de mapas de bits para su sesión RDP, ingrese un número entre 128 y 1024.
Anchura de sesión alineada de 4 píxeles	Seleccione esta opción para activar la anchura de sesión alineada de 4 píxeles.
¿Volver a conectarse automáticamente a las sesiones al inicio?	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse automáticamente a la sesión durante el inicio de sesión. Esta opción solo se aplica a Citrix.
¿Volver a conectarse automáticamente desde el menú de botones?	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse automáticamente a la sesión desde el menú de botones. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Servidor de autoservicio de la cuenta	Ingrese los detalles del servidor.
Método de autenticación de puerta de enlace de acceso	En la lista desplegable, seleccione el método para acceder a la autenticación de la puerta de enlace.
Usar HTTP para navegar	Seleccione esta opción para activar HTTP para navegar. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Dirección alternativa a través de firewall	Seleccione esta opción para activar una dirección alternativa a través de firewall. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Menú del sistema	Seleccione esta opción para establecer el menú del sistema. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Desactivar restablecimiento de máquinas virtuales	Seleccione esta opción para desactivar el restablecimiento de máquinas virtuales. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Mostrar íconos de 32 bits para el primer conjunto de conexiones	Ingrese los íconos de 32 bits para el primer conjunto de conexiones. Esta opción solo se aplica a Citrix.

Configuración de los ajustes globales de sesión: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página **Configuración de sesión global** para configurar los ajustes globales de VDI para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 57. Configurar ajustes de recursos locales

Opción	Descripción
Asignar impresoras	Seleccione esta opción para conectar automáticamente las impresoras locales cuando la sesión inicia.
Asignar números de serie	Seleccione esta opción para conectar automáticamente los números de serie locales cuando la sesión inicia.
Asignar tarjetas inteligentes	Seleccione esta opción para redirigir las tarjetas inteligentes a la sesión remota.
Asignar sonido	Seleccione esta opción para activar el sonido del sistema local cuando la sesión inicia.



Opción	Descripción
Asignar discos	Seleccione esta opción para activar la asignación de discos. Puede conectar automáticamente las unidades USB para conexiones de ICA y RDP cuando la sesión inicia.
Discos de solo lectura	Seleccione esta opción para activar discos de solo lectura.
Activar redireccionamiento de USB	<p>Seleccione esta opción para redirigir las unidades USB a la sesión remota. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida. Si se selecciona la opción Excluir algunos dispositivos, puede excluir los siguientes dispositivos de la sesión:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Excluir dispositivos de disco · Excluir dispositivos de audio · Excluir dispositivos de impresión · Excluir dispositivos de video
Mostrar en el escritorio (8.6+)	<p>En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Todos · Ninguno · Escritorios · Aplicaciones · Otros
Activar lista blanca o desactivar lista negra	<p>Utilice esta opción para activar la lista blanca o desactivar la lista negra. De manera predeterminada, está seleccionada la opción No activar lista blanca o lista negra.</p> <p> NOTA: El dispositivo se reiniciará cuando active esta opción.</p> <p>Las siguientes opciones se mostrarán cuando seleccione Activar lista blanca o Activar lista negra:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Clase · Clase USB · Id. de vendedor

Tabla 58. Configurar ajustes avanzados


Opción	Descripción
Volver a conectar después de desconectar	Seleccione esta opción para volver a establecer la conexión automáticamente después de que se desconecta.
Múltiples monitores	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con varios monitores. La altura y el ancho del escritorio de la sesión son similares al tamaño del escritorio virtual local.
Desactivar compresión	Seleccione esta opción para comprimir el tamaño de archivo y reducir el tiempo necesario para descargar los archivos.
Optimizar para velocidad de enlace baja	Seleccione la casilla de verificación para optimizar la configuración de sesión para velocidad de enlace baja.
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión en el modo de pantalla completa.

Opción	Descripción
Clave de desconexión rápida	<p>Seleccione esta opción para usar la clave de desconexión rápida.</p> <p> NOTA: Para desconectarse de las sesiones, presione la tecla F12.</p>

Configurar ajustes de redireccionamiento de USB

El redireccionamiento de Universal Serial Bus (USB) es una tecnología que le permite conectar un dispositivo externo a un puerto USB en el terminal y acceder al dispositivo desde dentro de una aplicación o un escritorio remoto. Puede configurar el USB para redireccionarlo automáticamente a un dispositivo particular. Utilice la página **Configuración de redireccionamiento de USB** a fin de forzar el redireccionamiento de los dispositivos conectados al USB hacia la sesión remota para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 59. Configuración de redireccionamiento USB

Opción	Descripción
Forzar redireccionamiento	Ingrese la ID del dispositivo para el que desea forzar el redireccionamiento.
Forzar local	Ingrese la ID del dispositivo local para el que desea forzar local.
Tipo de redireccionamiento	<p>En la lista desplegable, seleccione el tipo de redireccionamiento.</p> <p> NOTA: Si selecciona el tipo PCoIP o explosión, no seleccione ningún valor.</p>
Redireccionamiento de interfaz	Seleccione esta opción para activar la opción de redireccionamiento de interfaz.

Configurar ajustes de autenticación de terceros

Utilice la página de configuración **Autenticación de terceros** para configurar los ajustes de autenticación del inicio de sesión único (SSO) de dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 60. Configurar ajustes de autenticación

Opción	Descripción
Modo de autenticación	<p>Seleccione esta opción para elegir el modo de autenticación. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Imprivata · Caradigm · SecureMatrix · HealthCast

Tabla 61. Configurar ajustes de RF-ID

Opción	Descripción
Desactivar sonido de RF-ID	<p>Seleccione esta opción para desactivar el sonido de RF-ID.</p> <p>Identificación de radiofrecuencia: RFID es el uso de ondas de radio para leer y capturar información almacenada en una etiqueta adherida a un objeto. Una etiqueta se puede leer hasta varios pies de distancia y no necesita estar dentro de un campo visual directo</p>

Opción	Descripción
	del lector. La autenticación de RFID ofrece un acceso rápido a un sistema para realizar tareas cortas; puede usar una identificación de usuario rápida a través de la identificación de radiofrecuencia (RFID).
Desactivar pulsación de tecla	Seleccione esta opción para desactivar la pulsación de tecla. Una pulsación es una sola pulsación de una tecla de un teclado. Cada pulsación de tecla es una pulsación. El teclado se utiliza como un puerto de entrada para enviar señales.
Establecer tipo de tarjeta	Seleccione esta opción para establecer el tipo de tarjeta. Las tarjetas RFID contienen un circuito integrado y una antena, los cuales se utilizan para transmitir datos a un lector de RFID que también se conoce como interrogador.
Desactivar inicialización	Seleccione esta opción para desactivar la autenticación de RFID.
Desactivar LED	Seleccione esta opción para desactivar el LED.

Tabla 62. Configurar ajustes de Imprivata

Opción	Descripción
Servidor Imprivata OneSign	Ingrese el nombre de host o la dirección IP con un número de puerto TCP o URL opcionales del servidor Imprivata OneSign.
Modo kiosko	Seleccione esta opción para activar el modo kiosko. Si está activado, un usuario OneSign diferente puede desbloquear el escritorio del cliente.
Activar autenticación de Windows	Seleccione esta opción para activar la autenticación de Windows. Si se activa, el inicio de sesión de OneSign falla. Inicie sesión en el agente predefinido con las credenciales de Windows.
Acceso automático	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Nombre de dominio BIOS de red	Seleccione esta opción para activar la opción del nombre de dominio BIOS de red. Si se activa, el nombre de dominio BIOS de red se indica en la lista de dominio de Imprivata.
Suspender acción	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Si selecciona 0, se bloquea el terminal, y si selecciona 1, se cierra sesión en el terminal.
Desactivar tecla de acceso rápido	Seleccione esta opción para desactivar la funcionalidad de tecla de acceso rápido.
Desactivar solicitud para inscribirse	Seleccione esta opción para desactivar la solicitud para inscribirse. Si está desactivada, el sistema ThinOS no solicita registrar sus respuestas de seguridad después de iniciar sesión en OneSign.
Modo de seguridad	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. El modo de seguridad especifica la política de validación de certificación SSL.

Tabla 63. Configurar ajustes de Caradigm

Opción	Descripción
Servidor SSO CM	Ingrese el nombre del servidor de inicio de sesión único (SSO) y de Context Management (CM). Puede usar la autenticación de inicio de sesión único con las aplicaciones web o del escritorio. El servidor autentifica la información del usuario.
Nombre del grupo predeterminado	Ingrese el nombre del grupo predeterminado.
Activar cierre de sesión	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de cierre de sesión.
Modo de seguridad de Caradigm	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción ayuda a los proveedores de servicios de salud a iniciar sesión de manera rápida y segura en las aplicaciones clínicas.
Nivel de registro de Caradigm	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. El nivel de registro de Caradigm permite la separación del software que genera mensajes, el sistema que almacena los mensajes y el software que informa y analiza los mensajes. Cada mensaje se etiqueta con un código de instalación, que indica el tipo de software que genera el mensaje, y se le asigna una etiqueta de gravedad.
Desactivar inicio de sesión manual	Seleccione esta opción para desactivar la funcionalidad de inicio de sesión manual.

Tabla 64. Configurar ajustes de SecureMatrix

Opción	Descripción
Servidor Secure Matrix	Ingrese los detalles del servidor Secure Matrix. Puede administrar el acceso de administrador, implementar políticas de contraseña y agregar la autenticación de multifactor para una capa adicional de seguridad.

Tabla 65. Configurar ajustes de HealthCast

Opción	Descripción
Servidor HealthCast	Ingrese el nombre del servidor HealthCast. Puede usar la autenticación de inicio de sesión único con las aplicaciones web o del escritorio. El servidor autentifica la información del usuario.
Modo de seguridad de HealthCast	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. La solución HealthCast ofrece un acceso seguro y una velocidad inigualable a los escritorios virtuales y clínicos, un cómodo intercambio rápido de usuarios, un flujo de trabajo automatizado, funciones únicas de tarjetas de proximidad, PIN opcional, soluciones de acceso remoto con autenticación de dos factores y sesiones de itinerancia, lo que permite volver a acceder de manera inmediata al trabajo en cualquier computadora.
Nivel de registro de HealthCast	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. El nivel de registro de HealthCast permite la separación del software que genera mensajes, el sistema que almacena los mensajes, y el software que los informes y análisis los mensajes. Cada mensaje se

Opción	Descripción
	etiqueta con un código de instalación, que indica el tipo de software que genera el mensaje, y se le asigna una etiqueta de gravedad.
Certificado de cliente	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Los certificados se cargan en el repositorio de archivos.

Configurar los ajustes de conexión del agente de Citrix

Utilice la página de configuración de conexión **Agente de Citrix** a fin de configurar los ajustes de conexión del agente de Citrix para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 66. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.
Nombre de almacenamiento personalizado de Citrix	Ingrese el nombre del almacenamiento personalizado para su conexión de Citrix StoreFront.
Servidor de autoservicio de la cuenta	Ingrese los detalles del servidor.
Estilo de StoreFront de Citrix	Seleccione esta opción para activar el diseño basado en Citrix StoreFront de aplicaciones y escritorios publicados en el dispositivo.
Notificación de caducidad de la contraseña	Seleccione esta opción para activar la notificación de caducidad de la contraseña. Cuando la contraseña está cerca de su fecha de caducidad, se muestra un mensaje de aviso con el número de días restantes para cambiar la contraseña.
Mostrar en el escritorio	En la lista desplegable, seleccione una opción que desee ver en el escritorio.
Usar ajustes recomendados para configuración	Seleccione esta opción para configurar los ajustes recomendados. Para obtener más información, pase el cursor del mouse sobre el ícono Información (i) .
Volver a conectarse automáticamente desde el menú de botones	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse automáticamente a la sesión desde el menú de botones.
Sesiones para conectarse automáticamente	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.
RequestIconDataCount	Ingrese el número de íconos. Los íconos son íconos de colores de 32 bits.
Volver a conectar al iniciar sesión	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Podrá volver a conectarse a las sesiones activas y desconectadas.
Agente de usuario de HTTP (8.6+)	Ingrese el parámetro INI para habilitar la comunicación con el cliente mediante la política de sesión de NetScaler.
Tiempo de espera	En la lista desplegable, seleccione el tiempo para que el dispositivo establezca una conexión. Si la conexión no se realiza de manera correcta después del tiempo especificado, el dispositivo informa que el intermediario no está disponible.

Tabla 67. Configurar la autenticación de NetScaler Gateway

Opción	Descripción
Autenticación de NetScaler Gateway	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de autenticación de NetScaler Gateway.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario para el propósito de autenticación.
Contraseña	Ingrese la contraseña para el propósito de autenticación.
Dominio	Ingrese el nombre de dominio para el propósito de autenticación.
CAG externo	Seleccione esta opción para usar el modo de red externa directamente sin verificar las tramas específicas transmitidas por los puntos de acceso para anunciar su presencia.
Usuario de CAG como UPN	Seleccione esta opción para enviar el nombre de usuario al servidor en formato UPN.

Tabla 68. Configurar ajustes de inicio de sesión múltiple

Opción	Descripción
Granja múltiple	Seleccione esta opción para admitir los servidores que pertenecen a diferentes granjas.
Dominio múltiple	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de dominio múltiple.
Inicio de sesión múltiple	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de inicio de sesión múltiple.
Dominio secuencial	Seleccione esta opción para elegir los dominios en el orden secuencial que se indica en la opción Lista de dominio.

Configurar los ajustes de conexión de Citrix HDX

Utilice la página **Configuración de Citrix HDX** para definir la configuración global de VDI de las conexiones Citrix para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 69. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Calidad de audio	Seleccione esta opción para establecer la calidad de audio.
Activar modo ininterrumpido	Seleccione esta opción para establecer el modo ininterrumpido.
Redirección multimedia	Seleccione esta opción para redirigir multimedia.
Asignar discos USB a	En la lista desplegable, seleccione el espacio en disco para asignar al USB.
Comportamiento de la ventana de sesión	Seleccione esta opción para definir si la conexión remota se debe iniciar en el modo de pantalla completa. Seleccione Pantalla completa o Modo ventana .


Opción	Descripción
	 NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con sesiones en pantalla completa. El modo ventana inicia en una pantalla única mientras que la sesión en pantalla completa se expande en ambos monitores.
Fiabilidad de la sesión	Seleccione esta opción para activar la fiabilidad de la sesión de ICA.
Dirección alternativa a través de firewall	Seleccione esta opción para activar una dirección alternativa a través de firewall.
Tipo de protocolo de exploración	Seleccione esta opción para elegir el tipo de protocolo. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.
Tecnología de redirección USB	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. El redireccionamiento de USB es una tecnología que le permite acceder a los dispositivos USB que están conectados al Thin client desde dentro de un escritorio remoto o de una aplicación.
Nombre del cliente (8.6+)	Ingrese el nombre del cliente para la sesión de ICA. El valor predeterminado es el nombre de terminal.


Tabla 70. Configuración multimedia

Opción	Descripción
HDXFlashUseFlashRemoting	Seleccione esta opción para especificar si desea utilizar el redireccionamiento flash de HDX o no.
HDXFlashEnableServerSideContentFetching	Seleccione esta opción para especificar si desea utilizar la obtención de contenido del lado del servidor o no.
Activar RTME	Seleccione esta opción para iniciar el servicio RTME.
FlipByTimer	Seleccione esta opción para elegir el método para actualizar la pantalla.

Configurar ajustes de conexión del agente de VMware

Utilice la página de configuración de conexión **Agente de VMware** para configurar los ajustes de conexión del agente de VMware para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 71. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.  NOTA: Debe especificar HTTP:// o HTTPS://.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para establecer un modo de seguridad.
Protocolo	Seleccione esta opción para especificar el protocolo de visualización. Los protocolos predeterminados del servidor son Todo, RDP, PCoIP o explosión.
Sesiones para conectarse automáticamente	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.

Opción	Descripción
	<p>NOTA: El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.</p>

Configurar ajustes de VMware

Utilice la página **Configuración de VMware** a fin de configurar los ajustes globales de VDI para conexiones de PCoIP en dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 72. Configuración básica

Opción	Descripción
Tecnología de redirección USB	<p>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. El redireccionamiento de USB es una tecnología que le permite acceder a los dispositivos USB que están conectados al Thin client desde dentro de un escritorio remoto o de una aplicación. Puede seleccionar la redirección USB PCoIP de VMware o extensiones de Thin client (TCX).</p> <p>NOTA: Si selecciona la opción de redirección TCX, puede necesitar una suite de servidor TCX adicional.</p>
Mostrar mensaje de desconexión	<p>Seleccione esta opción para ver el mensaje de desconexión. Se muestra un mensaje de desconexión cuando el dispositivo USB se extrae del sistema.</p>
Mostrar hora del mensaje de reconexión	<p>Ingrese el tiempo del mensaje de reconexión.</p>
Reanudar tiempo de espera	<p>Ingrese el tiempo de espera para reanudar.</p>

Configurar ajustes de conexión del agente de Microsoft

Utilice la página de configuración de conexión **Agente de Microsoft** a fin de configurar las conexiones del agente de Microsoft para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 73. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Servidor del agente	<p>Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.</p> <p>NOTA: Debe especificar HTTP:// o HTTPS://.</p>
Sesiones para conectarse automáticamente	<p>Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.</p> <p>NOTA: El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.</p>

Configurar ajustes de conexión de RDP de Microsoft

Utilice la página **Configuración de RDP de Microsoft** a fin de configurar los ajustes de conexión de RDP de Microsoft para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 74. Configurar ajustes básicos


Opción	Descripción
Activar NLA	Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red. La autenticación de usuario es necesaria para establecer una conexión con el servidor.
Activar grabación	Seleccione esta opción para activar la grabación.
Forzar NLA actualizado	Seleccione esta opción para permitir que el cliente obligue al servidor de RDP a usar CredSSP actualizado. El cliente de RDP desconecta la sesión durante la configuración cuando el servidor de RDP usa CredSSP sin parches.

Tabla 75. Configurar ajustes de RDP8

Opción	Descripción
Códec del mapa de bits de RemoteFX	Seleccione esta opción para activar la opción del códec del mapa de bits de RemoteFX. El valor predeterminado es sí. Dell recomienda seleccionar No para Thin clients 3010 Wyse y Thin clients 3020 Wyse.
Activar TS MM	Seleccione esta opción para activar la redirección multimedia para el servidor del terminal.
Forzar extensión	Seleccione esta opción para activar la opción para forzar la extensión de vista. Si activa esta opción de extensión, el escritorio remoto se convierte en un rectángulo que equivale al área de sus monitores locales.
Canal gráfico de RemoteFX	Seleccione esta opción para activar el canal gráfico de RemoteFX.
Canal de tráfico UDP	Seleccione esta opción para activar el canal de tráfico UDP de RDP 8. El valor predeterminado es sí.
VOR de video optimizado	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento optimizado de video de RDP 8. El valor predeterminado es sí.

Tabla 76. Configurar ajustes avanzados



Opción	Descripción
Tecnología de redirección USB	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. El redireccionamiento de USB es una tecnología que le permite acceder a los dispositivos USB que están conectados al Thin client desde dentro de un escritorio remoto o de una aplicación. Puede seleccionar la redirección USB PCoIP de VMware o extensiones de Thin client (TCX).

Opción	Descripción
	 NOTA: Si selecciona la opción de redirección TCX, puede necesitar una suite de servidor TCX adicional.
Profundidad de color	Seleccione esta opción para configurar las funciones de un protocolo RDP.
Caché máximo de mapas de bits	Para establecer el caché máximo de mapas de bits para su sesión RDP, ingrese un número entre 128 y 1024.
Ancho de sesión alineada de 4 píxeles	Seleccione esta opción para activar el ancho de sesión alineada de 4 píxeles.
Detectar red automáticamente	Seleccione esta opción para detectar automáticamente la puerta de enlace de Terminal Server.
Activar RDP H.264	Seleccione esta opción para activar el proceso de codificación H.264 para las conexiones de RDP.

Configurar ajustes de conexión del agente de vWorkspace

Utilice la página de configuración de conexión **Agente de vWorkspace** para configurar los ajustes de conexión del agente de vWorkspace para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 77. Configurar ajustes básicos



Opción	Descripción
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.  NOTA: Debe especificar HTTP:// o HTTPS://.
Activar puerta de enlace de vWorkspace	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de la puerta de enlace de vWorkspace.
Sesiones para conectarse automáticamente	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.  NOTA: El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.

Configurar ajustes de conexión del agente de AWS

Utilice la página de configuración de conexión **Agente de AWS** para configurar los ajustes de conexión del agente de AWS para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 78. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.

Opción	Descripción
	 NOTA: Debe especificar HTTP:// o HTTPS://.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para especificar la conectividad del cliente si no es posible verificar una conexión segura con el servidor.
Sesiones para conectarse automáticamente	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.  NOTA: El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.

Configurar ajustes de conexión directa de RDP

Utilice la página de configuración **Conexión directa de RDP** para configurar las conexiones de RDP a las que se puede acceder desde dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 79. Configurar ajustes básicos


Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Ingrese el nombre de la conexión con un máximo de 38 caracteres.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre del usuario para el inicio de sesión de la aplicación.
Nombre de host o dirección IP	Ingrese el nombre de host o la dirección IP de la conexión.
Iniciar comando	Ingrese la cadena de comandos que se debe ejecutar después de iniciar sesión en el servidor.
Contraseña	Ingrese la contraseña para el inicio de sesión de la aplicación.  NOTA: La contraseña no está cifrada. Dell recomienda no especificar la contraseña. Se le solicitará que ingrese la contraseña cuando se cree la conexión.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre de dominio para la red de Windows con un máximo de 19 caracteres.
Inicio automático	Seleccione esta opción para reiniciar automáticamente la conexión.
Volver a conectar después de desconectar	Seleccione esta opción para volver a establecer la conexión automáticamente después de que se desconecta.
En pantalla	En la lista desplegable, seleccione la pantalla deseada en la que desea iniciar la sesión de RDP. Si el valor definido en el parámetro en pantalla para la conexión de RDP es mayor que la cantidad de pantallas conectadas al cliente esbelto, la resolución de la pantalla se establece como predeterminada.

Tabla 80. Configurar recursos locales

Opción	Descripción
Asignar impresoras	Seleccione esta opción para conectar automáticamente las impresoras locales cuando la sesión inicia.
Asignar números de serie	Seleccione esta opción para conectar automáticamente los números de serie locales cuando la sesión inicia.
Asignar tarjetas inteligentes	Seleccione esta opción para redirigir las tarjetas inteligentes a la sesión remota.
Asignar unidades de USB	Seleccione esta opción para asignar la unidad de USB automáticamente cuando la sesión inicia.
Asignar unidades de disco locales	Seleccione esta opción para asignar las unidades de disco locales automáticamente cuando la sesión inicia.

Tabla 81. Configurar ajustes de sesión

Opción	Descripción
Reproducción de audio	Esta opción lo ayuda a definir cómo se debe reproducir el audio en la sesión remota. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> · No reproducir · Reproducir localmente · Reproducir en remoto
Grabación de audio RDP	Seleccione esta opción para grabar audio de forma remota.
Profundidad de color predeterminada para las conexiones	Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla de la conexión.

Tabla 82. Configurar ajustes avanzados

Opción	Descripción
Pantalla de conexión	Seleccione esta opción para establecer la resolución de la pantalla en el escritorio remoto.
Desactivar compresión	Seleccione esta opción para comprimir los archivos y reducir el tiempo necesario para descargar los archivos.
Detectar red automáticamente	Seleccione esta opción para detectar automáticamente la puerta de enlace de Terminal Server.
Temporizador de la cola del mouse	Para establecer el temporizador de la cola del mouse en una sesión de ICA o RDP, ingrese un número de 0 a 99.
Comportamiento de la ventana de sesión	Seleccione esta opción para definir si la conexión remota se debe iniciar en el modo de pantalla completa. Seleccione Pantalla completa o Modo ventana según su preferencia.

Opción	Descripción
	<p>NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con sesiones en pantalla completa. El modo ventana inicia en una pantalla única mientras que la sesión en pantalla completa se expande en ambos monitores.</p>

Tabla 83. Configurar ajustes de la puerta de enlace del terminal

Opción	Descripción
Usar puerta de enlace de Terminal Server	<p>Seleccione esta opción para especificar los detalles de inicio de sesión del servidor del terminal de Windows. Si está activado, ingrese los siguientes detalles:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nombre de host RD o dirección IP Nombre de usuario RD Contraseña de RD Nombre de dominio de RD

Configurar ajustes de conexión directa de ICA

Utilice la página de configuración **Conexión directa de ICA** a fin de configurar las conexiones de ICA a las que se puede acceder desde dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 84. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Ingrese el nombre de la conexión con un máximo de 38 caracteres.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre del usuario para el inicio de sesión de la aplicación.
Contraseña	<p>Ingrese la contraseña para el inicio de sesión de la aplicación.</p> <p>NOTA: La contraseña no está cifrada. Dell recomienda no especificar la contraseña. Se le solicitará que ingrese la contraseña cuando se cree la conexión.</p>
Nombre de dominio	Ingrese el nombre de dominio para la red de Windows con un máximo de 19 caracteres.
Inicio automático	Seleccione esta opción para reiniciar automáticamente la conexión.
Volver a conectar después de desconectar	Seleccione esta opción para volver a establecer la conexión automáticamente después de que se desconecta.

Tabla 85. Configurar ajustes de conexión

Opción	Descripción
Host o aplicación	En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.
Nombre de host o dirección IP	Ingrese el nombre de host o la dirección IP de la conexión.
IP del navegador	Ingrese la lista de direcciones IP o los nombres registrados de DNS.


Opción	Descripción
Cifrado	Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Solución	<p>Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada para el monitor.</p> <p> NOTA: Si selecciona una resolución incompatible, el dispositivo ignora la configuración.</p>


Tabla 86. Configurar recursos locales

Opción	Descripción
Asignar impresoras	Seleccione esta opción para conectar automáticamente las impresoras locales cuando la sesión inicia.
Asignar números de serie	Seleccione esta opción para conectar automáticamente los números de serie locales cuando la sesión inicia.
Asignar tarjetas inteligentes	Seleccione esta opción para redirigir las tarjetas inteligentes a la sesión remota.

Tabla 87. Configurar ajustes de inicio de sesión

Opción	Descripción
Modo de inicio de sesión	Seleccione esta opción para seleccionar el modo de inicio de sesión.
Aplicación de inicio de comando	Ingrese la aplicación de inicio de comando.
Directorio de trabajo de inicio de comando	Ingrese el directorio de trabajo de inicio de comando.

Tabla 88. Configurar ajustes de sesión

Opción	Descripción
Calidad de audio	Seleccione esta opción para establecer la calidad de audio.
Dirección alternativa a través de firewall	Seleccione esta opción para activar una dirección alternativa a través de firewall.
Fiabilidad de la sesión	Seleccione esta opción para activar la fiabilidad de la sesión de ICA.
Optimizar para velocidad de enlace baja	Seleccione la casilla de verificación para optimizar la configuración de sesión para velocidad de enlace baja.
Suavizado de fuente	Seleccione esta opción para activar el suavizado de fuente. El suavizado de fuente es un método para obtener fuentes más nítidas en pantallas de baja resolución.
Comportamiento de la ventana de sesión	<p>Seleccione esta opción para definir si la conexión remota se debe iniciar en el modo de pantalla completa. Seleccione Pantalla completa o Modo ventana según su preferencia.</p> <p> NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con sesiones en pantalla completa. El modo ventana inicia en una pantalla única mientras que la sesión en pantalla completa se expande en ambos monitores.</p>

Configurar ajustes globales de la impresora

Utilice la página **Configuración global** a fin de configurar los ajustes globales de la impresora para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 89. Configurar ajustes predeterminados de la impresora

Opción	Descripción
Impresora predeterminada	Seleccione esta opción para definir una impresora como predeterminada.
Configuración de PrinterMap	Se muestran los archivos cargados en Aplicaciones y datos > Repositorio de archivos > Inventario . En el menú desplegable, seleccione el archivo de asignación.

Configurar la impresora

Utilice la página de configuración **Impresora** a fin de configurar una nueva impresora para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 90. Configurar selección de impresora

Opción	Descripción
Tipo de impresora	En el menú desplegable, seleccione el tipo de impresora. A continuación se indican las opciones de tipos de impresora: <ul style="list-style-type: none">· Impresora local· Impresora LPD· Impresora SMB
Impresora local	En el menú desplegable, seleccione el tipo de impresora local.

Tabla 91. Configurar la impresora

Opción	Descripción
Nombre	Ingrese el nombre de la impresora compartida.
Nombre local	Esta opción solo es aplicable a impresoras LPD. Ingrese el nombre de la impresora.
Host	Esta opción es aplicable solo para impresoras LPD locales. Ingrese la dirección IP para el host del servicio LPD.
Cola	Esta opción solo es aplicable a impresoras LPD. Ingrese el nombre de cola de la impresora.
Nombre de usuario	Esta opción solo es aplicable a impresoras SMB. Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Esta opción solo es aplicable a impresoras SMB. Introduzca la contraseña.
Dominio	Esta opción solo es aplicable a impresoras SMB. Ingrese el nombre del dominio.
ID de impresora	Ingrese la ID de la impresora. La ID de la impresora especifica el nombre del controlador de impresora de Windows. La ID de impresora predeterminada es Genérico/Solo texto . Este valor distingue entre mayúsculas y minúsculas.

Opción	Descripción
Clase	Ingrese la clase en el campo correspondiente. A continuación se indican las clases predefinidas: <ul style="list-style-type: none"> · PCL4 · PCL5 · PS · TXT
Activado	Seleccione esta casilla de verificación para activar la impresora.
Activar LPD	Esta opción es aplicable solo para impresoras locales e impresoras SMB. Seleccione esta casilla de verificación para activar el servicio LPD.

Configurar ajustes globales de WLAN

Utilice la página **Configuración global de WLAN** a fin de configurar los ajustes globales de WLAN para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 92. Configurar ajustes globales de WLAN

Opción	Descripción
Sensibilidad a la itinerancia	Seleccione esta opción para elegir el nivel de sensibilidad de la itinerancia inalámbrica.
Desactivar banda	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. La configuración para Desactivar banda se usa para desactivar la banda 2.4G o 5G 802.11. El valor predeterminado es No desactivar ninguna banda .
Preferir banda	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. La configuración de Preferir banda se usa para establecer la prioridad de la banda de conexión inalámbrica y para seleccionar el punto de acceso 2.4G o 5G para conectarse. El valor predeterminado es No preferir ninguna banda .
DisableN	Seleccione esta casilla de verificación para desactivar el modo 802.11n.
Desactivar WLAN	Seleccione esta opción para desactivar la funcionalidad inalámbrica. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Si selecciona la opción EnetUp del menú desplegable cuando Ethernet está en funcionamiento, se desactivará la conexión inalámbrica.

Configurar conexiones WLAN

Utilice la página **Conexiones WLAN** a fin de configurar las conexiones WLAN de clientes delgados para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

Tabla 93. Configurar ajustes de autenticación

Opción	Descripción
Tipo de seguridad	Seleccione esta opción para elegir el método de autenticación. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> · Abrir · Abrir (WEP) · Clave compartida · WPA personal · WPA empresarial · WPA2 personal · WPA2 empresarial
Cifrado	Esta opción se aplica solo a Abrir (WEP), Clave compartida, WPA personal y WPA empresarial. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Clave web 1, 2, 3 y 4	Esta opción se aplica solamente a Abrir (WEP) y Clave compartida. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Clave WPA	Esta opción se aplica solamente a WPA personal y WPA2 personal. Ingrese la clave WPA en el campo correspondiente.
Tipo de red	Esta opción se aplica solamente a WPA personal, WPA empresarial, WPA2 personal y WPA2 empresarial. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.

Tabla 94. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
SSID	Ingrese el nombre de la conexión del identificador de conjunto de red (SSID).
Modo	En el menú desplegable, seleccione el tipo de modo en función de sus requisitos.

Tabla 95. Configurar ajustes de IEEE 802.1X para WPA empresarial y WPA2 empresarial

Opción	Descripción
Tipo de EAP	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Tipo de FAST	Esta opción se aplica solo a EAP-FAST[8.3]. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Nombre de usuario de LEAP	Esta opción se aplica solo a EAP-LEAP. Ingrese el nombre del usuario de LEAP en el campo correspondiente.
Contraseña de LEAP	Esta opción se aplica solo a EAP-LEAP. Ingrese la contraseña de LEAP en el campo correspondiente.
Validación del servidor	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS y EAP-PEAP. Seleccione la casilla de verificación para validar la conexión del servidor.
Comprobación de servidor	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS y EAP-PEAP. Seleccione la casilla de verificación para comprobar la conexión del servidor.
Server Name	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS y EAP-PEAP. Ingrese el nombre del servidor.
Nombre de archivo del certificado de cliente	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS. Ingrese el nombre de archivo del certificado de cliente.

Opción	Descripción
Contraseña del certificado de cliente de PrivateKey	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS. Ingrese la contraseña del certificado del cliente de clave privada.
Tipo de autenticación de TLS	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Versión de TLS de PEAP	Esta opción se aplica solo a EAP-TLS. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Tipo de PEAP	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Identidad de EAP	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Ingrese la identidad de EAP.
Nombre de usuario	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Introduzca la contraseña.
Ocultar dominio	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Seleccione la casilla de verificación para ocultar el dominio.
Dominio	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Ingrese el nombre del dominio.
Activar inicio de sesión único	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de inicio de sesión único.

Configurar conexiones LAN

Utilice la página **Conexiones LAN (8.6+)** a fin de configurar las conexiones LAN para dispositivos ThinOS 8.6 y versiones posteriores.

Tabla 96. Configurar ajustes de IEEE 802.1X

Opción	Descripción
Tipo de red	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. El sistema se reiniciará automáticamente y se aplicarán los cambios en el tipo de red.</p> <p>NOTA: Si realiza algún cambio en este ajuste, el cliente esbelto se reinicia. Desde ThinOS 8.5_020 en adelante, puede retrasar el reinicio; para ello, active la opción Recordar reinicio en Configuración general.</p>
Velocidad de Ethernet	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. La opción seleccionada se almacenará en la memoria no volátil. El sistema se reiniciará automáticamente y se aplicarán los cambios en la velocidad de Ethernet.</p> <p>NOTA: Si realiza algún cambio en este ajuste, el cliente esbelto se reinicia. Desde ThinOS 8.5_020 en adelante, puede retrasar el reinicio; para ello, active la opción Recordar reinicio en Configuración general.</p>

Opción	Descripción
Activar autenticación de IEEE802.1x	Seleccione esta opción para activar la autenticación de IEEE802.1x. IEEE 802.1X es un estándar de IEEE aplicado en el control de acceso de red basado en puerto (PNAC). Forma parte del grupo IEEE 802.1 de protocolos de red. Proporciona un mecanismo de autenticación a los dispositivos con LAN o WLAN.
Tipo de EAP	<p>En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Las opciones posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protocolo de autenticación extensible ligero (EAP-LEAP): corresponde a un protocolo de autenticación utilizado en redes inalámbricas y conexiones punto a punto. LEAP está diseñado para proporcionar una autenticación más segura a las WLAN 802.11 (redes de área local inalámbricas) que admiten el control de acceso al puerto 802.1X. • Seguridad de capa de transporte (EAP-TLS): proporciona autenticación del cliente y del servidor. A menudo se utiliza en las redes inalámbricas y es una de las formas más fuertes de autenticación del cliente inalámbrico y del servidor. • Protocolo de autenticación extensible protegido (EAP-PEAP): corresponde a un protocolo que captura el protocolo de autenticación extensible (EAP) dentro de un túnel de seguridad de capa de transporte (TLS) cifrado y autenticado. Proporciona autenticación del cliente y del servidor. • Autenticación flexible mediante tunelización segura (EAP-FAST[8.3]): -se utiliza en redes inalámbricas y conexiones punto a punto para realizar la autenticación de sesión. El objetivo de EAP-FAST[8.3] es reemplazar al protocolo de autenticación extensible ligero (LEAP). LEAP es un protocolo de autenticación inalámbrica que presenta vulnerabilidades de seguridad conocidas cuando se utiliza con contraseñas débiles. EAP-FAST trata estas vulnerabilidades mediante la autenticación a través de un túnel de TLS, que se establece por medio de una credencial de acceso protegido (PAC).
Tipo de FAST	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción se aplica solo a EAP-FAST[8.3].
Nombre de usuario de LEAP	Ingrese el nombre del usuario de LEAP en el campo correspondiente. Esta opción se aplica solo a EAP-LEAP.
Contraseña de LEAP	Ingrese la contraseña de LEAP en el campo correspondiente. Esta opción se aplica solo a EAP-LEAP.
Validación del servidor	Seleccione esta casilla de verificación si desea que el sistema valide la conexión del servidor. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS y EAP-PEAP.
Comprobación de servidor	Seleccione la casilla de verificación para comprobar la conexión del servidor. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS y EAP-PEAP.
Server Name	Ingrese el nombre del servidor. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS y EAP-PEAP.
Nombre de archivo del certificado de cliente	Ingrese el nombre de archivo del certificado de cliente. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS.
Contraseña del certificado de cliente de PrivateKey	Ingrese la contraseña del certificado del cliente de clave privada. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS.
Tipo de autenticación de TLS	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS.

Opción	Descripción
Versión de TLS de PEAP	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción se aplica solo a EAP-TLS.
Tipo de PEAP	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP.
Identidad de EAP	Ingrese la identidad de EAP. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3].
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3].
Contraseña	Introduzca la contraseña. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3].
Ocultar dominio	Seleccione la casilla de verificación para ocultar el dominio. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3].
Dominio	Ingrese el nombre del dominio. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3].
Activar inicio de sesión único	Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de inicio de sesión único. Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3].

Configurar los ajustes de SCEP

Utilice la página **Configuración SCEP (8.6+)** a fin de configurar los ajustes para ThinOS 8.6 y las versiones posteriores.

Tabla 97. Configurar los ajustes de SCEP 8.6+

Opción	Descripción
Inscripción automática de SCEP	Seleccione esta opción para activar la inscripción automática de certificados mediante el entorno del servidor SCEP.
Renovación automática	Seleccione esta opción para activar la renovación automática de certificados. El cliente delgado intenta renovar los certificados solicitados manual o automáticamente mediante SCEP. Se ha iniciado la renovación una vez que ha transcurrido la mitad del plazo de vigencia del certificado existente.
Instalar certificados de CA	Seleccione esta opción para instalar el certificado de CA raíz como un certificado de confianza.
País	Ingrese el nombre del país. El nombre del país debe tener sólo dos letras en mayúsculas.
Estado	Ingrese el nombre del estado.
Ubicación	Ingrese el nombre de la ubicación.
Organización	Ingrese el nombre de la organización.
Unidad organizacional	Ingrese el nombre de la unidad de organización.
Nombre común	Ingrese el nombre común; por ejemplo, \$TN.dellwyse.com. Puede utilizar el nombre del terminal como parte del nombre común.
Correo electrónico	Escriba la dirección de correo electrónico.

Opción	Descripción
Uso de claves	Seleccione la opción de uso de clave preferida.
Longitud de la clave	En la lista desplegable, seleccione la longitud de la clave del certificado del cliente en bits.
Nombre alternativo subjetivo	Ingrese el nombre alternativo del certificado de cliente. Corresponde a una lista de nombres, como direcciones de correo electrónico, direcciones IP, URL y DNS, en la que debe utilizar un punto y coma (;) como delimitador.
URL de solicitud	Ingrese la URL del servicio del servidor SCEP.
Tipo de hash del certificado de CA	En la lista desplegable, seleccione el valor hash utilizado para verificar el certificado de autenticidad.
Elemento hash del certificado de CA	Ingrese el valor hash de MD5 para verificar la autenticidad de CA.
Contraseña de registro	Ingrese la contraseña de registro.
Cifrar contraseña de registro	Seleccione la casilla de verificación para activar el cifrado de la contraseña de registro.
URL de administrador de SCEP	Ingrese la URL de administrador de SCEP.
Usuario de SCEP	Ingrese el nombre de usuario administrador de SCEP.
Contraseña de usuario de SCEP	Ingrese la contraseña de usuario administrador de SCEP.
Cifrar contraseña de usuario de SCEP	Seleccione esta opción para establecer la contraseña. Ingrese la contraseña cifrada de usuario administrador de SCEP obtenida en https://scep.dellwyse.com/CertSrv/mscep_admin .
Dominio de usuario de SCEP	Ingrese el dominio de usuario de SCEP.

Configurar ajustes de proxy

Utilice la página **Proxy (8.6+)** para configurar los ajustes de proxy para dispositivos ThinOS 8.6 y versiones posteriores.

Tabla 98. Configurar ajustes de proxy de 8.6+

Opción	Descripción
Configuración de proxy	Seleccione la casilla de verificación para activar la configuración de proxy guardada en la memoria no volátil.
Lista de aplicaciones	En esta lista se proporciona información sobre qué aplicación utiliza el proxy configurado.
Activar protocolo de proxy con Global, Http, Https y Socks5	En la lista desplegable, seleccione el protocolo de proxy con Global, Http, Https y Socks5. Si selecciona Sí en la lista desplegable Activar protocolo de proxy con Global, Http, Https y Socks5 , ingrese el nombre del servidor , el nombre de usuario y la contraseña . Para comprobar si la contraseña está cifrada o no, seleccione la opción Cifrar .

Editar la configuración de la política de Windows Embedded Standard

Para editar la configuración de la política de Windows Embedded Standard (WES), realice lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Grupos y configuración**.
Se muestra la página **Grupos y configuración**.
- 2 Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.
- 3 Haga clic en **WES**.
Aparece la página **WES**. La configuración de política de Thin client de Windows Embedded Standard incluye las siguientes opciones:
 - Personalización del sistema
 - Experiencia de escritorio
 - Red
 - Seguridad y bloqueo
 - Otros ajustes
 - Conexiones remotas de Citrix
 - Conexiones remotas de VMware
 - Conexiones remotas de RDP
 - Conexiones remotas del navegador
 - Configuración del BIOS de Thin client móvil Latitude
 - Configuración del BIOS de Thin client 7040 Wyse
 - Información del dispositivo
 - Configuración rápida de Wyse
 - Configuración de VNC
 - Configuración de dominio
 - Configuración del BIOS WES 5070
- 4 Después de configurar los ajustes de la política, haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar personalización del sistema

Use la página de personalización del sistema para configurar los ajustes del cliente delgado, como la pantalla, el teclado, el mouse, la zona horaria y las opciones de audio para dispositivos con Windows Embedded Standard.

Tabla 99. Configurar opciones de pantalla

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Si está seleccionada, la opción Modo de visualización está disponible.
Modo de pantalla	En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">• Duplicar estas pantallas• Ampliar estas pantallas Si selecciona Ampliar estas pantallas , se dispone de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">• Resolución del monitor (secundario): seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada que se adapte a su tipo de monitor.

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> · Identificador de la pantalla (secundario): seleccione esta opción para establecer el identificador del monitor. En el menú desplegable, seleccione un número apropiado de identificación del monitor. · Rotación del monitor (secundario): seleccione esta opción para establecer las opciones de orientación del monitor. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones de orientación de la pantalla según su preferencia: <ul style="list-style-type: none"> – Horizontal – Vertical – Horizontal: invertido – Vertical: invertido ·
Resolución del monitor (principal)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada que se adapte a su tipo de monitor.
Mostrar identificador (principal)	Seleccione esta opción para establecer un identificador de pantalla para el monitor. En el menú desplegable, seleccione un número apropiado de identificación del monitor.
Rotación del monitor (principal)	<p>Seleccione esta opción para establecer las opciones de orientación del monitor. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones de orientación de la pantalla según su preferencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Horizontal · Vertical · Horizontal: invertido · Vertical: invertido

Tabla 100. Configuración de opciones del mouse, mouse básico, puntero del mouse y vertical del mouse

Opción	Descripción
Velocidad del mouse	Seleccione esta opción para especificar la velocidad del puntero del mouse cuando mueve el dispositivo del mouse.
Mouse para zurdos	Seleccione esta opción para intercambiar los botones del mouse de clic derecho e izquierdo.
Bloqueo de clic	<p>Seleccione esta opción para usar la función destacar o arrastrar sin mantener presionado el botón del mouse.</p> <p>Para establecer el parámetro Tiempo para bloquear el clic, en el menú desplegable, seleccione el tiempo apropiado para mantener presionado el botón del mouse antes de que se bloquee el clic.</p>
Velocidad del doble clic	Seleccione esta opción para establecer el intervalo de tiempo entre dos clics consecutivos del mouse. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Buscar puntero del mouse	<p>Seleccione esta opción si desea buscar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.</p> <p>NOTA: Puede presionar la tecla <code>Ctrl</code> en el teclado para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.</p>

Opción	Descripción
Ocultar puntero del mouse	<p>Seleccione esta opción para ocultar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.</p> <p>NOTA: Para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento, presione la tecla <code>Ctrl</code>.</p>
Longitud del rastro del puntero	Seleccione esta opción para definir la longitud del rastro del puntero cuando el puntero del mouse está en movimiento.
Ajustar puntero del mouse	Seleccione esta opción para mover automáticamente el puntero del mouse al botón predeterminado en un cuadro de diálogo.
Desplazar líneas	Seleccione esta opción para definir el número de líneas desplazadas a la vez mediante el desplazamiento vertical en el mouse.

Tabla 101. Configurar opciones de zona horaria

Opción	Descripción
Servidores horarios (servidores NTP)	Seleccione esta opción para ver los servidores horarios para activar la sincronización de la hora local. Ingrese los servidores NTP separados por coma.
Nombre de la zona horaria	Seleccione esta opción para establecer la zona horaria del dispositivo. En el menú desplegable, seleccione la zona horaria de su preferencia.

Tabla 102. Configurar opciones de audio

Opción	Descripción
Silenciación de audio	Seleccione esta opción para silenciar el audio del dispositivo.
Volumen de audio	Seleccione esta opción para ajustar el volumen de audio del dispositivo. En el menú desplegable, seleccione la opción de volumen preferida.
Silenciación del micrófono	Seleccione esta opción para silenciar el micrófono.
Volumen del micrófono	Seleccione esta opción para ajustar el volumen del micrófono. En el menú desplegable, seleccione la opción de volumen preferida.

Configurar experiencia del escritorio

Use esta página para configurar los ajustes del Thin client, como el fondo de escritorio y el color del escritorio para dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 103. Configurar experiencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	<p>Seleccione esta opción para establecer un fondo de pantalla para el escritorio.</p> <p>Después de activar la opción del fondo de escritorio, haga lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> En la lista desplegable Archivo de fondo de pantalla, seleccione un fondo de pantalla para el escritorio.

Opción	Descripción
	<p>NOTA: Seleccione un fondo de pantalla solo de la lista de imágenes cargadas en el repositorio de archivos.</p> <ul style="list-style-type: none"> En la lista desplegable Diseño de fondo de pantalla, seleccione cualquiera de los siguientes diseños para el fondo de escritorio: <ul style="list-style-type: none"> – Centro – Mosaico – Estirar – Rellenar
Color del escritorio	Seleccione esta opción para definir un color de segundo plano para el escritorio local.

Configurar ajustes de red

Use esta página para configurar los ajustes de red para dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 104. Configurar ajustes de red

Opción	Descripción
Estado de la radio	Seleccione esta opción para activar el estado de la radio inalámbrica. <p>NOTA: Esta opción es similar a encender o apagar el dispositivo.</p>
Perfiles inalámbricos de Windows	Seleccione esta opción para establecer un perfil inalámbrico de Windows. En el menú desplegable, seleccione su perfil inalámbrico de Windows preferido. <p>NOTA: Seleccione un perfil solo de la lista de perfiles inalámbricos cargados en el repositorio de archivos.</p>

Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

Use esta página para configurar los ajustes de seguridad y de bloqueo.

Configurar otros ajustes

Use esta página para configurar los ajustes de Thin client, como la alimentación, la unidad compartida y la configuración del reloj para dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 105. Configuración del modo del dispositivo

Opción	Descripción
Modo del dispositivo	Seleccione esta opción para establecer un modo apropiado para el dispositivo. La opción Modo del dispositivo permite iniciar la

Opción	Descripción
	<p>aplicación en modo kiosco y sin acceso al escritorio ni a otras aplicaciones. Puede salir del modo del dispositivo mediante las teclas configuradas. Por ejemplo, Ctrl+Mayús+A. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Apagado · Genérico · VMware View · Citrix · Internet Explorer · RDP

Tabla 106. Configurar ajustes de alimentación

Opción	Descripción
Plan de energía del dispositivo	<p>Seleccione esta opción para elegir un plan de energía para su dispositivo. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Equilibrado · Economizador de energía

Tabla 107. Configurar ajustes de alimentación de la batería

Opción	Descripción
Plan de suspensión del dispositivo	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual su dispositivo pasa al modo de suspensión. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.</p>
Atenuar pantalla	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se atenúa. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.</p>
Apagado de la pantalla	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se apaga. En la lista desplegable, seleccione un tiempo de retraso.</p>

Tabla 108. Configurar ajustes de alimentación al enchufarse

Opción	Descripción
Plan de suspensión del dispositivo	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual su dispositivo pasa al modo de suspensión. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.</p>
Atenuar pantalla	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se atenúa. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.</p>
Apagado de la pantalla	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se apaga. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.</p>

Tabla 109. Configuración de las unidades compartidas

Opción	Descripción
Unidad compartida	<p>Seleccione esta opción para agregar una unidad compartida a su dispositivo. Haga clic en Agregar unidad compartida. Ingrese el nombre compartido, la ruta de la unidad remota, el nombre del usuario y la contraseña para la unidad compartida.</p> <p>NOTA: Para eliminar una unidad compartida de la lista, seleccione la unidad compartida que desee quitar y haga clic en Eliminar.</p>

Tabla 110. Configurar ajustes del reloj

Opción	Descripción
Reloj1	<p>Seleccione esta opción para configurar el reloj 1 en su dispositivo. Después de activar el reloj 1, establezca el Nombre de visualización para el reloj. En el menú desplegable, seleccione la Zona horaria para el reloj 1.</p>
Reloj2	<p>Seleccione esta opción para configurar el reloj 2 en su dispositivo. Después de activar el reloj 2, establezca el Nombre de visualización para el reloj. En el menú desplegable, seleccione la Zona horaria para el reloj 2.</p>

Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Use esta página para configurar los ajustes de conexión de Citrix, como la visualización, las opciones del servidor y el redireccionamiento flash para dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 111. Opciones básicas

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	<p>Seleccione esta opción para definir un nombre para la identificación de la conexión.</p>
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	<p>Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente la sesión después de que inicia sesión.</p>
Tipo de conexión	<p>Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aplicaciones publicadas (XenApp) • Conexión de servidor (XenDesktop) • Puerta de enlace • StoreFront
Servidor del agente	<p>Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores Citrix. Ingrese la lista de los navegadores de ICA separados por coma para establecer la conexión.</p>
Aplicaciones publicadas	<p>Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que desee iniciar.</p>
Inicio de sesión único	<p>Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa el inicio de sesión único, use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al</p>

Opción	Descripción
	servidor Citrix. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp) .
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión de Citrix si el inicio de sesión único está desactivado. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp) .
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión de Citrix si el inicio de sesión único está desactivado. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp) .
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión Citrix. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp) .
Tamaño de la ventana	Seleccione esta opción para especificar el tamaño de ventana para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione un tamaño de ventana. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp) .
Profundidad de color de la pantalla	<p>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla para la conexión Citrix.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Predeterminado • Mejor velocidad 16 bits • Mejor apariencia 32 bits <p>Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp).</p>
Reconexión automática	Seleccione esta opción para restablecer automáticamente la conexión si esta se pierde. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp) .
Calidad de audio	<p>Seleccione esta opción para elegir la calidad de audio para la conexión de Citrix. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste de audio del usuario predeterminado • Alta definición • Optimizado para voz • Ancho de banda reducido • Apagado
Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario	<p>Seleccione esta opción para especificar una ventana para aplicar las combinaciones de teclas del usuario de Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario predeterminado • En el escritorio local • En el escritorio remoto • Solo en escritorios de pantalla completa <p>Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Aplicaciones publicadas (XenApp).</p>
Nombre del almacenamiento	Ingrese el nombre del almacenamiento del servidor Citrix o StoreFront. Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como Conexión de servidor (XenDesktop) o StoreFront .

Opción	Descripción
Métodos de autenticación	<p>Seleccione esta opción para activar el tipo de autenticación. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Solicitar credenciales · Autenticación de nombre de usuario y contraseña · Autenticación de SmartCard · Inicio de sesión único (autenticación de paso directo de dominio) <p>Esta opción está activada si establece el Tipo de conexión como StoreFront.</p>

NOTA:

- Los siguientes son los requisitos previos que permiten la autenticación de paso directo de punto a punto si configura el método de autenticación como **Inicio de sesión único**:
 - La función de inicio de sesión único para Citrix Receiver debe estar activada en el dispositivo.
 - El dispositivo de destino debe agregarse al dominio.
 - El usuario del dominio debe iniciar sesión en el dispositivo.
- Los siguientes son los requisitos previos que permiten la autenticación de paso directo de punto a punto si configura el método de autenticación como **Autenticación de tarjeta inteligente**:
 - La función de inicio de sesión único para Citrix Receiver debe estar activada en el dispositivo.
 - El dispositivo de destino debe agregarse al dominio.
 - El usuario del dominio debe iniciar sesión en el dispositivo con la tarjeta inteligente.

Para obtener más información, consulte el artículo *Configure domain pass-through authentication* (Configurar la autenticación de paso directo de dominio) en docs.citrix.com.

Tabla 112. Pantalla de la aplicación

Opción	Descripción
Visualización en escritorio	<p>Seleccione esta opción para ver la conexión Citrix en su escritorio. Después de activar esta opción, especifique el Nombre de carpeta del escritorio para la conexión.</p>
Visualización en el menú de inicio	<p>Seleccione esta opción para activar la visualización en el menú de inicio en el escritorio de la conexión. Después de activar esta opción, especifique la Carpeta de la pantalla del menú de inicio para la conexión.</p>
Visualización en la bandeja del sistema	<p>Seleccione esta opción para visualizar el ícono de la conexión Citrix en el área de notificaciones.</p>


Tabla 113. Opciones del servidor

Opción	Descripción
Método de inicio de sesión	<p>Seleccione esta opción para elegir un método de inicio de sesión para la conexión Citrix.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Método de inicio de sesión predeterminado · Solicitar método de inicio de sesión

Tabla 114. Configuración avanzada

Opción	Descripción
Desactivar elemento emergente de la pantalla completa	Seleccione esta opción para desactivar la advertencia emergente de la pantalla completa.
Inicio de sesión: conectarse a sesiones activas y desconectadas	Seleccione esta opción para conectarse a sesiones activas y desconectadas después de iniciar sesión.
Menú: conectarse a sesiones activas y desconectadas	Seleccione esta opción para conectarse a sesiones activas y desconectadas.
Volver a conectarse desde el menú	Seleccione esta opción para volver a conectarse a las sesiones existentes en el menú cliente.

Tabla 115. Redireccionamiento flash


Opción	Descripción
Usar conexión remota flash	Seleccione esta opción para representar el contenido flash en el dispositivo cliente en lugar de en el servidor remoto.
Activar obtención de contenido del lado del servidor	Seleccione esta opción para descargar contenido al servidor y luego enviarlo al dispositivo del usuario.
Usar cookies de HTTP del servidor	Seleccione esta opción para sincronizar las cookies de HTTP del lado del cliente con el lado del servidor.
Reglas de reescritura de URL para la obtención de contenido del lado del cliente	<p>Seleccione esta opción para agregar reglas que redirigen los dispositivos del usuario a otros servidores para la recuperación del lado del cliente. Haga clic en Agregar elemento e ingrese el nombre de la regla del contenido y el valor de la regla del contenido.</p> <p> NOTA: Para eliminar un elemento de la lista, seleccione el elemento que desea quitar y haga clic en Eliminar.</p>

Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Use esta página para configurar los ajustes de conexión de VMware para los dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 116. Configurar conexiones remotas: VMware

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Seleccione esta opción para ingresar la dirección del servidor de la conexión de VMware.
Protocolo	<p>Seleccione esta opción para elegir el protocolo para la conexión de VMware. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PCOIP • RDP • Explosión

Opción	Descripción
Iniciar sesión como usuario actual	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa la opción Iniciar sesión como usuario actual , use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor VMware.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión de VMware.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para especificar la conectividad del cliente si no es posible verificar una conexión segura con el servidor.
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión de VMware en el modo de pantalla completa. Si no selecciona el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el Tamaño de ventana .
Mostrar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para mostrar el menú desplegable Pantalla completa para su conexión.
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar un escritorio publicado para iniciar en una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para volver a conectarse automáticamente si la conexión se pierde. Si la opción Reconexión automática está habilitada, VMware se vuelve a conectar automáticamente para abrir aplicaciones. Si la opción Reconexión automática está deshabilitada, no se le solicita que vuelva a conectarse y la función de reconexión automática falla.  NOTA: VMWare admite la función de reconexión automática solo para la aplicación
Agente	Seleccione esta opción para definir un nombre de host o una dirección IP del agente de Conexión de la vista .
Historial de agentes	Seleccione esta opción para especificar el nombre de host o la dirección IP del agente de Conexión de la vista que se usaron previamente.

Después de que se aplican las configuraciones de VMware, se muestran dos iconos de acceso directo de VMware en el escritorio del usuario.

- Icono de VMware: predeterminado
- Icono de VMware con el nombre ingresado mediante el servidor de Wyse Management Suite.

Dell recomienda usar solo el icono de acceso directo de VMware con el nombre de conexión nuevo. Además, para la compatibilidad de inicio de sesión único, use el cliente VMware 4.0 y versiones posteriores.

Configurar valores de conexión remota: RDP

Use esta página para configurar los ajustes de conexión de RDP; como la puerta de enlace de RD, la pantalla y los ajustes de recursos locales para los dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 117. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
Dirección del servidor	Seleccione esta opción para ingresar la dirección del servidor de la conexión.
Inicio de sesión único	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa la opción Iniciar sesión como usuario actual , use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que la conexión se restablezca automáticamente si esta se pierde.

Tabla 118. Configurar puerta de enlace de RD

Opción	Descripción
Usar configuración de puerta de enlace de RD	<p>Seleccione esta opción para configurar los ajustes para la puerta de enlace de RD. Después de activar la opción, ingrese el nombre del Servidor RD para la puerta de enlace.</p> <p>En el menú desplegable Método de conexión de puerta de enlace de RD, especifique las credenciales para validar la conexión con la puerta de enlace de RD:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pedir NTLM de contraseña • Tarjeta inteligente • Permitirme que lo seleccione más tarde • <p>En el menú desplegable Método de uso de la puerta de enlace de RD, seleccione cualquiera de las siguientes maneras de usar un servidor de escritorio remoto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No utilizar el servidor de puerta de enlace de RD: todas las direcciones IP • Usar configuración de puerta de enlace de RD • Usar la configuración del servidor de la puerta de enlace de RD solo para las direcciones IP no locales • Usar configuración predeterminada • Solo para direcciones IP locales

Tabla 119. Configurar ajustes de pantalla

Opción	Descripción
Pantalla completa	<p>Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión en el modo de pantalla completa.</p> <p>Después de activar el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el tamaño de ventana.</p>
Mostrar barra de conexión	<p>Seleccione esta opción para mostrar la barra de conexión en el modo de pantalla completa.</p>
Compatibilidad con varios monitores	<p>Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con varios monitores.</p>
Profundidad de color de la pantalla (en bits)	<p>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla de la conexión.</p> <ul style="list-style-type: none"> • RDP en color de alta densidad de 15 bits • RDP en color de alta densidad de 16 bits • RDP en color verdadero de 24 bits • RDP de máxima calidad de 32 bits

Tabla 120. Configurar otros ajustes: experiencia

Opción	Descripción
Velocidad de conexión para optimizar el rendimiento	<p>Seleccione esta opción para especificar la velocidad de conexión para optimizar el rendimiento.</p>
Segundo plano del escritorio	<p>Seleccione esta opción para activar el segundo plano del escritorio para la conexión.</p>
Estilos visuales	<p>Seleccione esta opción para activar los estilos visuales para la conexión.</p>
Suavizado de fuente	<p>Seleccione esta opción para activar el suavizado de fuente para la conexión.</p>
Caché persistente de mapas de bits	<p>Seleccione esta opción para activar el caché persistente de mapas de bits para la conexión.</p>
Composición del escritorio	<p>Seleccione esta opción para activar la composición del escritorio para la conexión.</p>
Desactivar ajuste del cursor	<p>Seleccione esta opción para desactivar el ajuste del cursor para la conexión.</p>
Mostrar contenidos de la ventana mientras se arrastra	<p>Seleccione esta opción para mostrar los contenidos de la ventana mientras la arrastra.</p>
Animación del menú y de la ventana	<p>Seleccione esta opción para activar la animación del menú y de la ventana en la conexión.</p>
Usar nombre de servidor de redireccionamiento	<p>Seleccione esta opción para activar el uso del nombre del servidor de redireccionamiento.</p>
Si falla la autenticación del servidor	<p>Seleccione esta opción para especificar la acción que se debe realizar cuando falla la autenticación del servidor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conectarse y no avisarme • No conectarse

Opción	Descripción
	· Advertirme

Tabla 121. Configurar recursos locales

Opción	Descripción
Redirigir portapapeles	Seleccione esta opción para usar el portapapeles local del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir puertos COM	Seleccione esta opción para usar los puertos COM (serie) locales del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir DirectX	Seleccione esta opción para redirigir DirectX en la computadora del cliente y dejarla disponible en la conexión remota.
Redirigir unidades	Seleccione esta opción para usar las unidades locales del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir dispositivos POS	Seleccione esta opción para usar los dispositivos de punto de servicio, como los escáneres de código de barras y los lectores magnéticos del dispositivo en la conexión remota.
Reenviar todas las impresoras	Seleccione esta opción para usar la impresora local del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para usar las tarjetas inteligentes locales del dispositivo en la conexión remota.
Activar el redireccionamiento de dispositivos USB RemoteFX	Seleccione esta opción para activar o desactivar el redireccionamiento de dispositivos USB RemoteFX.
Activar el redireccionamiento de las unidades USB que se conecten posteriormente	Seleccione esta opción para activar o desactivar el redireccionamiento de las unidades USB de la sesión de RDP.
Activar el redireccionamiento de otros dispositivos Plug and Play compatibles	Seleccione esta opción para activar o desactivar el redireccionamiento de otros dispositivos Plug and Play.

Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Use esta página para configurar los ajustes de la conexión del navegador, como el proxy y los favoritos de IE, para los dispositivos Windows Embedded Standard.

Tabla 122. Configuración básica

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
URL	Seleccione esta opción para especificar la URL predeterminada para el navegador.
Nivel de seguridad de la zona de Internet	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en la zona de Internet.
Nivel de seguridad de la zona local	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en la zona local.

Opción	Descripción
Nivel de seguridad de la zona de confianza	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en los sitios de confianza.
Nivel de seguridad de la zona restringida	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en los sitios restringidos.

Tabla 123. Configuración de favoritos de Internet Explorer (IE) y sitios de confianza

Opción	Descripción
Favorito de IE	<p>Seleccione esta opción para agregar favoritos y sitios de confianza. Realice los siguientes pasos para agregar favoritos y sitios de confianza:</p> <ol style="list-style-type: none"> Haga clic en Agregar sitio e ingrese el nombre de la carpeta, la URL, y la descripción. Haga clic en Crear acceso directo para crear un acceso directo para el sitio. Haga clic en Eliminar para eliminar un sitio de la lista. <p>NOTA: La URL debe comenzar con Https:// cuando la casilla de verificación Sitios de confianza está seleccionada.</p>
Solicitar verificación de servidor (https:) para todos los sitios en la zona	Seleccione esta opción para activar la verificación del servidor para todos los sitios en la zona.

Tabla 124. Internet Explorer: configuración de proxy de IE

Opción	Descripción
Activar proxy	Seleccione esta opción para configurar el proxy para el navegador.

Tabla 125. Firewall

Opción	Descripción
Firewall de dominio	Seleccione esta opción para activar el firewall de dominio.
Firewall privado	Seleccione esta opción para activar el firewall privado.
Firewall público	Seleccione esta opción para activar el firewall público.

Tabla 126. Aero: válido para Windows Embedded Standard 7

Opción	Descripción
Aero	<p>Seleccione esta opción para activar la función Aero para el navegador.</p> <p>NOTA: Esta función está disponible solo para Windows Embedded Standard 7.</p>

Configuración del BIOS de Thin client móvil de Latitude

Use esta página para definir la configuración del BIOS de Thin client móvil de Latitude.

Tabla 127. Configuración del sistema

Opción	Descripción
Puerto serie 1	Seleccione esta casilla de verificación para determinar cómo funciona el puerto serie en la estación de acoplamiento. Con esta opción es posible evitar conflictos de recursos entre dispositivos mediante la desactivación o reasignación de la dirección del puerto. <ul style="list-style-type: none">· Desactivado: el puerto está desactivado.· COM1: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4.· COM2: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3.· COM3: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4.· COM4: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3.
Dispositivo de sonido	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de sonido.
Micrófono	Seleccione esta casilla de verificación para activar el micrófono.
Altavoz	Seleccione esta casilla de verificación para activar los altavoces.

Tabla 128. Configuración del USB

Opción	Descripción
External USB Ports	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. El dispositivo también queda disponible en el sistema operativo. Si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no podrá detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto.

Tabla 129. Configurar ajustes inalámbricos

Opción	Descripción
Activar Bluetooth	Seleccione esta casilla de verificación para activar el Bluetooth.
WLAN/GPS	Seleccione esta casilla de verificación para activar WLAN/GPS.
LAN inalámbrica	Seleccione esta casilla de verificación para activar la LAN inalámbrica.

Tabla 130. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Admin Setup Lockout	Seleccione esta casilla de verificación para evitar que los usuarios accedan a la Configuración cuando se ha establecido la contraseña de administrador.

Tabla 131. Configurar contraseña de administrador

Opción	Descripción
Activar contraseña de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar la contraseña del administrador del BIOS. Los cambios correctos hechos en esta opción surten efecto inmediatamente.
Admin Password	Ingrese la nueva contraseña de administrador del BIOS. Esta opción está disponible solo si selecciona la casilla de verificación Activar contraseña de administrador .

Tabla 132. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Wake On LAN	Active esta opción para encender el dispositivo desde la consola de Wyse Management Suite. Para realizar esta acción, ejecute el comando Wake On LAN (WOL) en la página Dispositivos .
Activación al conectar a CA	Active esta opción para arrancar automáticamente el dispositivo después de restablecer la energía después de una falla de alimentación.

Tabla 133. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Encendido automático	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 134. Configurar programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. • Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema. • No reiniciar: el sistema no se reinicia.

Configurar ajustes del BIOS de Wyse 7040 Thin Client

Use esta página para configurar los ajustes del BIOS de Thin clients Wyse 7040.

Tabla 135. Configuración del sistema

Opción	Descripción
Dispositivo de sonido	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de sonido.
Micrófono	Seleccione esta casilla de verificación para activar el micrófono.
Altavoz	Seleccione esta casilla de verificación para activar los altavoces.

Tabla 136. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Admin Setup Lockout	Seleccione esta casilla de verificación para evitar que los usuarios accedan a la Configuración cuando se ha establecido la contraseña de administrador.

Tabla 137. Configurar ajustes de la contraseña del administrador

Opción	Descripción
Activar contraseña de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar la contraseña del administrador del BIOS. Los cambios correctos hechos en esta opción surten efecto inmediatamente.
Admin Password	Ingrese la nueva contraseña de administrador del BIOS. Esta opción está disponible solo si selecciona la casilla de verificación Activar contraseña de administrador .

Tabla 138. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Encendido automático	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 139. Configurar programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. • Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema. • No reiniciar: el sistema no se reinicia.

Tabla 140. Configuración del USB

Opción	Descripción
Activar los puertos de USB frontales	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si seleccione esta casilla de verificación, el dispositivo queda disponible también para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto.
Activar puertos USB posteriores	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si seleccione esta casilla de verificación, el dispositivo queda disponible también para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto.

Tabla 141. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Activación al conectar a CA	En la lista desplegable, seleccione una opción para especificar cómo se debe comportar el sistema cuando se restablece la alimentación de CA después de una pérdida de alimentación de CA. Las opciones posibles son: <ul style="list-style-type: none"> · Apagado · Último · Activado
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione una opción para permitir que el Thin client se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un Thin client se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN o una señal LAN inalámbrica.

Configurar información del dispositivo

Use la página **Información del dispositivo** para establecer los detalles del dispositivo.

Tabla 142. Configurar información del dispositivo

Opción	Descripción
Ubicación	Ingrese la ubicación del dispositivo.
Contacto	Ingrese el contacto del dispositivo.
Personalizado 1 a 3	Ingrese los valores personalizados.

Configurar ajustes de configuración rápida de Wyse

Use la página **Wyse Easy Setup** para configurar los ajustes de Wyse Easy Setup en el panel de control y la interfaz de usuario.

Tabla 143. Configurar el sistema

Opción	Descripción
Región e idioma	Permite que el usuario pueda acceder a la opción de región e idioma en el panel de control.
Fecha y hora	Le permite al usuario acceder a la opción de fecha y hora en el panel de control.
Pantalla	Le permite al usuario acceder a la opción de pantalla en el panel de control.
Red	Permite al usuario acceder a la opción de red en el panel de control del sistema local.
Facilidad de acceso	Le permite al usuario acceder a la opción de facilidad de acceso en el panel de control.

Opción	Descripción
Sonido	Le permite al usuario acceder a la opción de sonido en el panel de control.

Tabla 144. Configurar periféricos

Opción	Descripción
Mouse	Le permite al usuario acceder a la opción de mouse en el panel de control.
Teclado	Le permite al usuario acceder a la opción de teclado en el panel de control.

Tabla 145. Configurar modo kiosko

Opción	Descripción
Modo kiosko	Seleccione esta opción para reemplazar el escritorio predeterminado de Windows por el escritorio de Wyse Easy Setup, las conexiones remotas de Wyse Easy Setup y las aplicaciones de Wyse Easy Setup.
Aplicaciones	Ingrese los detalles para registrar una nueva aplicación.
Acción al salir de la aplicación	<p>En la lista desplegable acción al salir de la aplicación, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Apagado en el momento de salir · Reinicio en el momento de salir · Cierre de sesión en el momento de salir · Persistente en el momento de salir <p>Esta configuración se aplica cuando haya configurado al menos una de las conexiones remotas.</p>
Recuento de reintentos de estado de aplicación	Ingrese la cantidad de veces que la aplicación debe intentar abrirse en el shell de Wyse Easy Setup.
Intervalo de reintentos de estado de aplicación	Ingrese el intervalo de tiempo para dos intentos sucesivos de abrir la aplicación en el shell de Wyse Easy Setup.

Tabla 146. Personalización

Opción	Descripción
Segundo plano	En el menú desplegable, seleccione la imagen de gráficos preferida. La imagen se debe cargar en el repositorio de archivos y se debe mostrar como fondo de pantalla.
Logotipo	En la lista desplegable, seleccione los archivos de logotipo que se cargan en Aplicaciones y datos > Repositorio de archivos > Inventario .

Tabla 147. Configurar barra de tareas

Opción	Descripción
Fecha y hora	Permite que el usuario establezca la opción de fecha y hora en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Sonido	Permite que el usuario establezca los parámetros de sonido en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Red	Permite que el usuario vea la opción de red en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Teclado táctil	Permite que el usuario vea el teclado táctil en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Mostrar menú de barra de tareas	Permite al usuario acceder al menú Barra de tareas en el shell del usuario de Wyse Easy Setup.

Tabla 148. Configurar el menú Inicio

Opción	Descripción
Permitir apagado	Permite al usuario apagar el sistema en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Permitir reinicio	Permite al usuario reiniciar el sistema en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Permitir cierre de sesión	Permite al usuario cerrar la sesión del sistema en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Mostrar menú de inicio	Permite al usuario acceder al menú Inicio en el shell del usuario de Wyse Easy Setup.
Habilitar ayuda	Permite al usuario acceder a la opción Ayuda en el shell del usuario de Wyse Easy Setup.

Configurar ajustes de VNC

Use esta página para configurar los ajustes de VNC.

Tabla 149. Configurar VNC

Opción	Descripción
Activar VNC	Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC.
Petición al usuario de VNC	Si seleccione esta opción, debe aceptar o denegar la vigilancia VNC.
Contraseña requerida para el usuario de VNC	Seleccione esta opción para establecer la contraseña de VNC.
Contraseña principal de VNC	Seleccione esta opción para cambiar la contraseña de VNC. Ingrese la contraseña nueva con un máximo de ocho caracteres.
Contraseña de solo vista de VNC	Le permite trabajar en el modo solo ver si inicia sesión usando esta contraseña.

Configurar ajustes de dominio

Lea las instrucciones indicadas en pantalla para agregar el dispositivo Windows Embedded Standard 7, Windows Embedded 8 Standard o Windows 10 IoT Enterprise al dominio corporativo de Active Directory.

Tabla 150. Configurar ajustes de dominio

Opción	Descripción
Dominio o grupo de trabajo	En la lista desplegable, seleccione su opción preferida.
Nombre de dominio o grupo de trabajo	Ingrese el FQDN del dominio.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre de usuario. La cuenta debe tener la opción Agregar a dominio .
Contraseña	Introduzca la contraseña.
OU de la cuenta	Ingrese la ubicación de la unidad organizacional donde se debe crear el objeto de la computadora.
Inicio de sesión automático	Seleccione la casilla de verificación para mostrar la pantalla de inicio de sesión de Windows.

Configurar los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5070 con Windows 10 IoT Enterprise

Utilice la página de configuraciones del BIOS para establecer las configuraciones para el cliente delgado Wyse 5070 y cliente delgado Wyse 5070 Extended con Windows 10 IoT Enterprise.

Tabla 151. Configuración del sistema

Opción	Descripción
Activar audio	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de audio.
Activar micrófono	Seleccione esta casilla de verificación para activar el micrófono.
Activar altavoz interno	Seleccione esta casilla de verificación para activar el altavoz interno.
Puerto paralelo	<p>En la lista desplegable, seleccione la opción para determinar cómo funciona el puerto paralelo en la estación de acoplamiento.</p> <ul style="list-style-type: none">• Desactivado: el puerto está desactivado.• AT: el puerto está configurado para compatibilidad con IBM AT.• PS2: el puerto está configurado para compatibilidad con IBM PS2.• ECP: el puerto está configurado para el protocolo de puerto de funcionalidades ampliadas. <p>NOTA: Esta opción está disponible para el cliente delgado Wyse 5070 Extended cuando está instalada la tarjeta complementaria.</p>
Puerto serie 1	En la lista desplegable, seleccione la opción para determinar cómo funciona el puerto serie en la estación de acoplamiento. Con esta

Opción	Descripción
	<p>opción es posible evitar conflictos de recursos entre dispositivos mediante la desactivación o reasignación de la dirección del puerto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desactivado: el puerto está desactivado. • COM1: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4. • COM2: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3. • COM3: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4. • COM4: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3.

Tabla 152. Configuración del USB

Opción	Descripción
Activar los puertos de USB frontales	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el sistema operativo para detectar los dispositivos conectados al puerto USB frontal. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar el dispositivo conectado a los puertos USB frontales.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Puerto frontal superior	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB superior en la parte frontal del cliente delgado.</p>
Puerto frontal medio superior	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB medio superior en la parte frontal del cliente delgado.</p>
Puerto frontal medio inferior	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB medio inferior en la parte frontal del cliente delgado.</p>
Puerto frontal inferior	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB inferior en la parte frontal del cliente delgado.</p>
Activar puertos USB posteriores	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el sistema operativo para detectar los dispositivos conectados al puerto USB posterior. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar el dispositivo conectado a los puertos USB posteriores.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Puerto posterior superior izquierdo	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB superior izquierdo en la parte posterior del cliente delgado.</p>
Puerto posterior superior derecho	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB superior derecho en la parte posterior del cliente delgado.</p>
Puerto posterior inferior izquierdo	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB inferior izquierdo en la parte posterior del cliente delgado.</p>
Puerto posterior inferior derecho	<p>Seleccione esta opción para activar el puerto USB inferior derecho en la parte posterior del cliente delgado.</p>

Tabla 153. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Activar Bloqueo de configuración de administrador	Seleccione esta opción para impedir que terceros ingresen a la configuración cuando se establece una contraseña de administrador.

Tabla 154. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione cualquier opción para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un cliente delgado se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN.
Recuperación de CA	En la lista desplegable, seleccione cualquier opción para especificar cómo se opera el sistema cuando se restablece la alimentación de CA.

Tabla 155. Configurar ajustes inalámbricos

Opción	Descripción
WLAN/WiGig	Seleccione esta casilla de verificación para activar los dispositivos inalámbricos internos.
Bluetooth	Seleccione esta casilla de verificación para activar los dispositivos Bluetooth.

Tabla 156. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Tiempo de encendido automático	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 157. Configuración de la programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. • Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema. • No reiniciar: el sistema no se reinicia.

Configuración de los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5470 todo en uno con Windows 10 IoT Enterprise

Utilice la página de configuración del BIOS para configurar los ajustes del cliente delgado Wyse 5470 todo en uno con Windows 10 IoT Enterprise.

Tabla 158. Configuración del sistema

Opción	Descripción
Activar audio	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de audio.
Activar micrófono	Seleccione esta casilla de verificación para activar el micrófono.
Activar altavoz interno	Seleccione esta casilla de verificación para activar el altavoz interno.
Botones en pantalla	Seleccione esta casilla de verificación para activar los botones en pantalla.
SATA-0	Seleccione esta casilla de verificación para activar SATA-0.
NIC integrado	En la lista desplegable, seleccione la opción para controlar la controladora LAN integrada. Las opciones posibles son: <ul style="list-style-type: none"> Desactivado: la LAN interna está desactivada y no es visible para el sistema operativo si no tiene una dirección IP. Activado: el LAN interno está activado. Activado con PXE: la LAN interna está activada con arranque de PXE.

Tabla 159. Video

Opción	Descripción
Ranura del dispositivo de video principal	En la lista desplegable, seleccione la ranura del dispositivo de video principal.

Tabla 160. Configuración del USB

Opción	Descripción
Activar puertos USB posteriores	Seleccione esta casilla de verificación para activar el sistema operativo con el fin de detectar los dispositivos conectados al puerto USB posterior. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar el dispositivo conectado a los puertos USB posteriores. <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Puerto posterior superior izquierdo	Seleccione esta opción para activar el puerto USB superior izquierdo en la parte posterior del cliente delgado.
Puerto posterior superior derecho	Seleccione esta opción para activar el puerto USB superior derecho en la parte posterior del cliente delgado.

Opción	Descripción
Puerto posterior inferior izquierdo	Seleccione esta opción para activar el puerto USB inferior izquierdo en la parte posterior del cliente delgado.
Puerto posterior inferior derecho	Seleccione esta opción para activar el puerto USB inferior derecho en la parte posterior del cliente delgado.

Tabla 161. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Activar Bloqueo de configuración de administrador	Seleccione esta opción para impedir que terceros ingresen a la configuración cuando se establece una contraseña de administrador.

Tabla 162. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione cualquier opción para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un cliente delgado se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN.
Recuperación de CA	En la lista desplegable, seleccione cualquier opción para especificar cómo se opera el sistema cuando se restablece la alimentación de CA.

Tabla 163. Configurar ajustes inalámbricos

Opción	Descripción
WLAN/BT	Seleccione esta casilla de verificación para activar los dispositivos inalámbricos internos.

Tabla 164. Configurar ajustes de comportamiento de la publicación

Opción	Descripción
LED de bloqueo de números	Seleccione esta casilla de verificación para activar el LED de Bloq Num cuando se inicia el sistema.
Keyboard Errors	Seleccione la casilla de verificación para informar los errores relacionados con el teclado cuando se inicia el sistema.
Arranque rápido	Seleccione esta casilla de verificación para acelerar el proceso de arranque mediante la omisión de algunos pasos de compatibilidad.
Tiempo extendido de la POST del BIOS	Seleccione esta casilla de verificación para generar un retraso adicional previo al arranque que le permitirá ver mensajes de estado de la POST.
Activar logotipo en pantalla completa	Seleccione esta casilla de verificación para activar el logotipo de pantalla completa.

Tabla 165. Configuración de la contraseña de administrador del BIOS

Opción	Descripción
Contraseña de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para establecer la contraseña del administrador del BIOS.

Tabla 166. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Autoencendido programado	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 167. Configuración de la programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	<p>Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. • Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema. • No reiniciar: el sistema no se reinicia.

Editar la configuración de la política de Linux

Para editar la configuración de la política de Linux, realice lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Grupos y configuración**.
Se muestra la página **Grupos y configuración**.
- 2 Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.
- 3 Haga clic en **Linux**.
Aparece la página **Linux**. La configuración de política de Thin Client de Linux incluye las siguientes opciones:
 - Personalización del sistema
 - Experiencia de escritorio
 - Experiencia de inicio de sesión
 - Red
 - Seguridad
 - Configuración central
 - Otros ajustes
 - Ajustes globales de VDI
 - Conexión remota de Citrix
 - Conexión remota de VMware
 - Conexiones remotas de RDP
 - Conexiones remotas del navegador
 - Avanzado
- 4 Después de configurar los ajustes de la política, haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar personalización del sistema

Utilice la página **Personalización del sistema** para configurar la personalización del sistema.

Tabla 168. Configurar personalización del sistema

Opción	Descripción
Resolución del monitor (principal)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución del monitor preferida.
Rotación del monitor	Seleccione esta opción para definir la orientación del monitor. En la lista desplegable, seleccione la posición Vertical o la Horizontal según sus preferencias.
Activar doble monitor	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Cuando selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">• Modo de duplicación: se duplica la pantalla.• Modo de extensión: la pantalla se expande. En la lista desplegable, seleccione una de las opciones:<ul style="list-style-type: none">– Izquierda– Derecha– Parte inferior– Parte superior
Diseño	Seleccione esta opción para establecer el diseño de teclado del Thin client. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Idioma del sistema	Seleccione esta opción para establecer el idioma para el sistema. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.
Velocidad del mouse	Seleccione esta opción para especificar la velocidad del puntero del mouse cuando mueve el mouse. El rango de velocidad del mouse es de 0 a 6.
Mouse para zurdos	Seleccione esta opción para establecer la orientación del mouse en la posición izquierda. Si no se selecciona esta casilla de verificación, la orientación del mouse se establece en la posición derecha.
Zona horaria	Seleccione esta opción para establecer la zona horaria en función de su ubicación. En el menú desplegable, seleccione la zona horaria de su preferencia.
Formato de hora	Seleccione esta opción para elegir el formato de hora. En el menú desplegable, seleccione el formato de 12 horas o de 24 horas.
Servidores horarios (servidores NTP)	Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores horarios. Los servidores horarios permiten que el servidor NTP sincronice la hora.
Volumen de audio	Seleccione esta opción para establecer el volumen de audio del Thin client. El rango del volumen del audio es de 0 a 100.
Silenciación de audio	Seleccione esta opción para establecer el modo de silencio en el Thin client.

Opción	Descripción
Volumen del micrófono	Seleccione esta opción para establecer el volumen del micrófono del Thin client. El rango del volumen del micrófono es de 0 a 100.
Silenciación del micrófono	Seleccione esta opción para dejar el micrófono en el modo de silencio.

Configurar experiencia del escritorio

Utilice la página **Experiencia del escritorio** para configurar los ajustes del escritorio, como el fondo de escritorio, el diseño de fondo de pantalla y las teclas de acceso directo del escritorio.

Tabla 169. Configurar experiencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Seleccione esta opción para cambiar el fondo de pantalla predeterminado.
Archivo de fondo de pantalla	Seleccione esta opción para elegir su fondo de pantalla preferido. Se muestran las imágenes cargadas en el repositorio de archivos.
Diseño de fondo de pantalla	Seleccione esta opción para establecer el diseño de fondo de pantalla. En el menú desplegable, seleccione su diseño de fondo de pantalla preferido. El diseño del fondo de pantalla predeterminado es centro .
Teclas de acceso rápido	<p>Seleccione esta opción para desactivar teclas de acceso rápido para las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Cerrar la ventana activa actual · Minimizar la ventana activa actual · Maximizar/minimizar la ventana activa actual · Minimizar la ventana activa actual · Cambiar el tamaño de la ventana activa actual · Mover la ventana activa actual · Modificador del botón del mouse · Mostrar menú principal del panel · Mostrar lista del menú principal del panel · Mostrar ventana Ejecutar comando · Activar protector de pantalla · Mostrar escritorio · Cambiar entre ventanas abiertas · Alternar la ventana activa actual entre el modo de pantalla completa y el modo normal · Mostrar opciones de menú de la ventana actual · Imprimir pantalla: hacer una captura de pantalla

Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión

Use esta página para configurar ajustes, como el inicio de sesión automático, el mensaje de la casilla de inicio de sesión y las contraseñas para administradores, usuario ligero y usuarios raíz.

Tabla 170. Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión

Opción	Descripción
Inicio de sesión automático	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client inicie sesión automáticamente sin ninguna intervención del usuario. Use la opción Nombre de usuario de inicio de sesión automático para seleccionar el usuario de inicio de sesión predeterminado.
Nombre de usuario de inicio de sesión automático	<p>Seleccione la casilla de verificación Inicio de sesión automático para definir el usuario predeterminado para el inicio de sesión automático. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.</p> <ul style="list-style-type: none"> • admin • Usuario ligero • Invitado
Activar casilla en la ventana de inicio de sesión	<p>Seleccione esta opción para configurar un mensaje de la casilla en la pantalla de inicio de sesión.</p> <p>La opción Mensaje de la casilla se muestra cuando selecciona la casilla de verificación Activar casilla en la ventana de inicio de sesión.</p> <p>Ingrese un texto personalizado en el cuadro que se muestra en la pantalla de inicio de sesión.</p>
Contraseña raíz	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña raíz.
Admin Password	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de administrador.
Contraseña de usuario ligero	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de usuario ligero.
Contraseña de invitado	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de invitado.

Configurar ajustes de red

Use esta página para configurar los ajustes de red.

Tabla 171. Configurar ajustes de red

Opción	Descripción
Nombre de conexión inalámbrica	Ingrese el nombre de la conexión.
SSID	Ingrese el nombre de la conexión del identificador de conjunto de red (SSID).
Modo de seguridad	En el menú desplegable, seleccione el tipo de modo de seguridad en función de sus requisitos. Ingrese los detalles del modo de seguridad en los campos correspondientes.

Configuración de seguridad

Use esta página para configurar las opciones de seguridad.

Tabla 172. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Algoritmo de cifrado de contraseña	<p>Seleccione esta opción para elegir el algoritmo de cifrado de la contraseña. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Base-64 • AES • Texto sin formato <p>El valor predeterminado es Base-64.</p>
Activar restablecimiento con la tecla G	<p>De manera predeterminada, la función de reinicio con la tecla G está activada. El restablecimiento de fábrica del dispositivo se puede realizar presionando la tecla G durante el arranque del dispositivo.</p>
Instalar certificados	<p>Seleccione esta opción para elegir el certificado que desee instalar en el dispositivo.</p> <p>En el menú desplegable, seleccione los certificados que desea agregar en el repositorio de archivos.</p>
Habilitar SSH	<p>Seleccione esta opción para activar Secure Shell (SSH) en el dispositivo.</p>
Permitir el inicio de sesión de SSH "raíz"	<p>Seleccione esta opción para activar el inicio de sesión de SSH raíz.</p>
Activar servidor VNC	<p>Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC.</p>
Solicitar al usuario que ingrese la contraseña	<p>Seleccione esta opción para establecer la contraseña de VNC.</p>
Contraseña de VNC	<p>Seleccione esta opción para ingresar la contraseña de VNC.</p>
Solicitar usuario en el inicio de sesión de VNC	<p>Seleccione esta opción para activar un mensaje emergente para aceptar la solicitud de conexión de VNC entrante.</p>
Bloqueo de USB	<p>Seleccione esta opción para restringir el uso de los puertos USB. Las opciones válidas son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permitir todo: permite acceder a todos los puertos USB. • Rechazar todo: no permite el acceso a ningún puerto USB. • Rechazar todo, excepto HID: permite acceder a los puertos USB de los dispositivos de interfaz humana, como el mouse, el teclado, etc. • Rechazar clase: deniega el acceso solo a los puertos USB específicos clasificados como Rechazar clase.

Configurar ajustes de configuración central

Use esta página para ingresar el servidor de archivos, el servidor del firmware, la ruta raíz y las credenciales de usuario correspondientes.

Tabla 173. Configurar ajustes de configuración central

Opción	Descripción
Ruta del servidor de archivos	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene la carpeta wlx . Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor de archivos	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de archivos.
Contraseña del servidor de archivos	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de archivos.
Ruta raíz	Esta ruta raíz se usa para acceder a los archivos en el servidor. El nombre del directorio /wlx se adjunta en la entrada de la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera /wyse .
Ruta/servidor del firmware	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene las imágenes de firmware. Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor del firmware	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de firmware.
Contraseña del servidor del firmware	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de firmware.
Ruta raíz del firmware	Esta ruta raíz se usa para acceder a las imágenes de firmware en el servidor. El nombre del directorio /wtx se adjunta en la entrada de la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera /wyse .

Configurar otros ajustes

Use esta página para configurar las otras opciones.

Tabla 174. Configurar otros ajustes

Opción	Descripción
Encendido automático	Seleccione esta opción para permitir que el sistema arranque cuando se restablezca la alimentación sin tener que esperar a que el usuario presione el botón de encendido.
Acción del botón de encendido	En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las opciones para especificar la acción predeterminada que se debe realizar cuando presiona el botón de encendido. <ul style="list-style-type: none"> • Interactivo • Reiniciar • Apagado • Ninguno
ID de proveedor de DHCP	Seleccione esta opción para cambiar la ID de proveedor de DHCP. La ID de proveedor predeterminada es wyse-5000 .

Opción	Descripción
Página de inicio del navegador	Seleccione esta opción para cambiar la página de inicio del navegador. Ingrese la dirección URL que desee establecer como página de inicio del navegador.

Configurar ajustes globales de VDI

Use esta página para configurar los ajustes globales para clientes Citrix y VMware View.

Tabla 175. Configurar ajustes generales de Citrix

Opción	Descripción
Protocolo de exploración de ICA	Seleccione esta opción para establecer el protocolo de exploración predeterminado.
IP del navegador	Ingrese la dirección IP del navegador.
Nombre del almacenamiento	Seleccione esta opción para especificar el nombre del almacenamiento.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Configuración del escritorio PN (mostrar todas las aplicaciones)	Seleccione esta opción para activar la configuración del escritorio PN. Cuando esta opción está activada, se muestran todas las aplicaciones publicadas en el escritorio.
Activar redireccionamiento multimedia (MMR)	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento multimedia.
Activar compatibilidad con decodificación H.264	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con decodificación H.264 para las conexiones ICA.
Frecuencia de fotogramas de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de fotogramas preferida para la cámara web HDX.
Ancho de la imagen de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la solicitud de ancho de imagen de la cámara web HDX.
Altura de la imagen de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la solicitud de altura de imagen de la cámara web HDX.
Límite de ancho de banda de audio	Seleccione esta opción para establecer el ancho de banda usado para la entrada de audio. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Baja • Mediano • Alta
Activar audio UDP	Seleccione esta opción para permitir el transporte de datos de audio a través de UDP.
Política de redireccionamiento flash	Seleccione esta opción para establecer la política de redireccionamiento flash. En el menú desplegable, seleccione permitir o denegar la política de redireccionamiento flash.

Opción	Descripción
Acceso directo de teclas transparentes	<p>Seleccione esta opción para determinar cómo se utilizan las asignaciones de determinadas combinaciones de teclas cuando se conecta a sesiones de ICA.</p> <p>En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Local • Remoto • Solo pantalla completa
Usar dirección alternativa	<p>Seleccione esta opción para usar una dirección IP alternativa desde el navegador principal de ICA para pasar firewalls.</p>
Tipo de proxy de ICA	<p>Seleccione esta opción para elegir el tipo de proxy para la conexión de ICA. El valor predeterminado es Ninguno.</p>

Tabla 176. Configurar ajustes de redireccionamiento de USB en Citrix

Opción	Descripción
Permitir redireccionamiento de USB de los dispositivos conectados antes del inicio de la sesión de ICA	<p>Seleccione esta opción para establecer el modo de aplicación para escritorio de ICA. Esta opción permite el redireccionamiento de USB de los dispositivos conectados antes de que inicie la sesión de ICA.</p>
Activar redireccionamiento de USB	<p>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB en Citrix para todos los dispositivos.</p> <p>Puede especificar cuáles dispositivos o familias de dispositivos se pueden permitir o denegar a través de la política de redireccionamiento de USB en las sesiones de Citrix.</p>

Tabla 177. Configurar asignación de unidad de Citrix

Opción	Descripción
Activar asignación de unidades dinámica ICA	<p>Seleccione esta opción para activar la asignación dinámica doble de unidades ICA. Si esta opción está desactivada, puede agregar las unidades individuales para diversos tipos de unidad. Como resultado, solo las unidades individuales se redireccionan a la sesión de ICA.</p>

Tabla 178. Configurar redireccionamiento de USB en VMware

Opción	Descripción
Activar redireccionamiento de USB	<p>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB en VMware para todos los dispositivos.</p> <p>Puede especificar cuáles dispositivos o familias de dispositivos se pueden permitir o denegar a través de la política de redireccionamiento de USB en las sesiones de VMware.</p>

Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Use esta página para crear una conexión de agente de Citrix. Los ajustes de configuración para la conexión de Citrix varían según el tipo de conexión.

Tabla 179. Configurar ajustes de conexión remota

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Tipo de conexión	Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">· Conexión del servidor· Aplicación publicada· Store Front
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para ingresar la dirección IP o FQDN del servidor Citrix. Esta opción se muestra cuando selecciona el tipo de conexión como Aplicación publicada o StoreFront .
Aplicación publicada	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que quiera iniciar. Esta opción se muestra cuando selecciona el tipo de conexión como Aplicación publicada o StoreFront .
Servidor de conexión	Seleccione esta opción para ingresar la dirección IP o FQDN del servidor de conexión de Citrix.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Nombre del almacenamiento	Ingrese el nombre del almacenamiento del servidor Citrix. Esta opción se muestra cuando selecciona el tipo de conexión como Aplicación publicada o StoreFront .
Protocolo de exploración	Seleccione esta opción para establecer un protocolo de exploración para las conexiones seguras y no seguras. En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">· http· HTTPS
Ancho de banda reducido	Seleccione esta opción para establecer la optimización de ancho de banda lenta.
Activar sonido	Seleccione esta opción para activar el sonido.
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión de tarjeta inteligente para la conexión ICA.

Opción	Descripción
Nivel de cifrado	<p>Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles de cifrado:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Básico · RC5 (128 bits, solo inicio de sesión) · RC5 (40 bits) · RC5 (56 bits) · RC5 (128 bits)
Tamaño de la ventana	<p>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Predeterminado · Óptimo · 640 x 480 · 1024 x 768 · 800 x 600 · 1280 x 1024 · 1600 x 1200 · Pantalla completa
Profundidad de color de la pantalla	<p>Seleccione esta opción para establecer una profundidad de color de la pantalla. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · 64K · 256 · 16M
Reconexión automática	<p>Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de Citrix automáticamente.</p>
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo en segundos para retrasar el intento de conexión. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente, se muestra esta opción.</p>
Ping previo a la conexión	<p>Puede activar la opción de ping para verificar que se puede acceder al host.</p>
Habilitar el inicio de sesión tras pegar con el botón intermedio	<p>Puede habilitar la opción de pegado durante el inicio de sesión.</p>
Compresión	<p>Puede activar o desactivar la compresión durante una sesión.</p>

Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Use esta página para crear una conexión de agente VMware View.

Tabla 180. Configurar conexiones remotas de VMware

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor VMware View.
Número de puerto del servidor VMWare	Ingrese el número de puerto del host.
Usar conexión segura (SSL)	Seleccione esta opción para usar la conexión SSL.
Protocolo	Seleccione esta opción para establecer PCOIP o RDP como protocolo.
Activar NLA	Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red. Cuando se establece la opción RDP como protocolo, se muestra esta opción.
Nombre de usuario	Introduzca el nombre de usuario
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Modo interactivo	Seleccione esta opción para activar el modo interactivo de usuario.
Bloquear el campo URL/Host del servidor	Seleccione esta opción para bloquear la URL del servidor.
Modo de seguridad	<p>Seleccione esta opción para establecer el modo de seguridad. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · No conectarse nunca a servidores que no sean de confianza · Advertir antes de conectarse a servidores que no sean de confianza · No verificar los certificados de identidad de los servidores.
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para ver la sesión remota en el modo de pantalla completa.
Tamaño de la ventana	<p>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Usar todos los monitores · Pantalla completa · Pantalla grande · Pantalla pequeña · 1024 x 768 · 800 x 600 · 640 x 480
Desactivar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para desactivar el menú desplegable en el modo de pantalla completa.

Opción	Descripción
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar el nombre del escritorio publicado que va a iniciarse automáticamente durante una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de VMware automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente , se muestra esta opción.
Nombre de usuario con dominio	Seleccione esta opción para asociar un nombre de usuario con el dominio.
Acceso no autenticado	Seleccione esta opción para evitar cualquier acceso no autenticado a la aplicación.
Ping previo a la conexión	Seleccione esta opción para hacer ping antes de conectarse al sistema.
Habilitar MMR	Seleccione esta opción para activar o desactivar MMR.
Modo interactivo	Seleccione esta opción para activar el modo interactivo.
Deshabilitar salida durante la desconexión	Seleccione esta opción para desactivar la lista de sistemas después de cerrar sesión.
Protocolo SSL	Esta opción permite configurar la lista de cifrado para restringir el uso de protocolos criptográficos antes de establecer la conexión SSL.
Cifrado SSL	Esta opción permite configurar la lista de cifrado para restringir el uso de protocolos criptográficos antes de establecer la conexión SSL.

Configurar valores de conexión remota: RDP

Use esta página para crear una conexión de agente de RDP.

Tabla 181. Configurar valores de conexión remota: RDP

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Dirección del servidor	Ingrese el nombre del servidor o la dirección IP.
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para activar la autenticación de tarjeta inteligente.
Usar autenticación a nivel de red (NLA)	Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.

Opción	Descripción
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Tamaño de la ventana	<p>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Predeterminado • 640 x 480 • 1024 x 768 • 800 x 600 • 1280 x 1024 • 1600 x 1200 • Pantalla completa
Reenviar todas las impresoras	Seleccione esta opción para enviar todas las impresoras a la conexión remota.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de RDP automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente , se muestra esta opción.
Asignación de unidad	<p>Seleccione esta opción para asignar unidades en la sesión de RDP. Haga clic en el botón Agregar asignación de unidad e ingrese los siguientes detalles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Letra de unidad: en el menú desplegable, seleccione la letra de la unidad. • Tipo de unidad: seleccione cualquiera de los siguientes tipos de unidad: <ul style="list-style-type: none"> – Disco USB o lápiz de memoria – USB CD ROM – Disco flexible USB
Usar configuración de puerta de enlace de RD	Seleccione esta opción para usar la configuración de puerta de enlace de RD. Se muestran las opciones Servidor RD y Usar credenciales de escritorio remoto para puerta de enlace de RD .
Servidor RD	Seleccione esta opción para especificar la dirección de host de la puerta de enlace de RD.
Usar credenciales de escritorio remoto para puerta de enlace de RD	<p>Seleccione esta opción para usar las credenciales de escritorio remoto para la puerta de enlace de RD.</p> <p>Cuando desmarca la casilla de verificación, se muestran las opciones Nombre de usuario de RD, Contraseña de RD y Nombre de usuario de RD.</p>
Nombre de usuario de RD	Ingrese el nombre de usuario de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD.
Contraseña de RD	Ingrese la contraseña de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD.

Opción	Descripción
Nombre de dominio de RD	Ingrese el nombre de dominio de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD.
Ping previo a la conexión	Esta opción se utiliza para habilitar la opción de ping para conexiones de aplicaciones no publicadas.
Enviar notificación cuando se desconecte	Esta opción permite enviar una notificación cuando el sistema se desconecta.
Compresión	Esta opción permite habilitar la función de compresión en un sistema.
Ancho de banda reducido	Esta opción permite enviar una notificación sobre la disminución del ancho de banda.
No detectar eventos de teclado	Esta opción permite habilitar la detección del teclado en cualquier sesión de RDP directa.
Nivel de velocidad	Esta opción permite ver el nivel de velocidad.
Sonidos	Esta opción se utiliza para activar o desactivar la opción de sonido.
Nivel de cifrado	Esta opción se utiliza para el cifrado de datos.

Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Utilice esta página para configurar las conexiones remotas del explorador.

Tabla 182. Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Ingrese el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión durante el inicio de sesión.
URL	Ingrese la dirección URL de inicio.
Modo kiosko	Seleccione esta opción para activar el modo kiosko.
Window Size	Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione el tamaño de la ventana de su preferencia.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectar el navegador automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente , se muestra esta opción.

Configurar ajustes avanzados

Las configuraciones se pueden aplicar al dispositivo de clientes Linux ingresando los parámetros INI en la opción **Avanzada**. Dell recomienda no incluir los parámetros INI para políticas que ya están configuradas en otras opciones. La codificación y el cifrado de las contraseñas no se aplican a los parámetros de contraseñas.

Tabla 183. Configurar ajustes avanzados

Opción	Descripción
Sin archivo INI global	Si se selecciona, el parámetro INI global no se descarga desde el servidor de archivos. Ingrese el parámetro INI desde la línea 1 a la línea 20 para Thin clients.

Editar la configuración de la política de ThinLinux

Para editar la configuración de la política de ThinLinux, realice lo siguiente:

- Haga clic en **Grupos y configuración**.
Se muestra la página **Grupos y configuración**.
- Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.
- Haga clic en **ThinLinux**.
Aparece la página **ThinLinux**. En la configuración de política de Thin client ThinLinux se incluyen las siguientes opciones:
 - Personalización del sistema
 - Experiencia de escritorio
 - Experiencia de inicio de sesión
 - Red
 - Seguridad
 - Configuración central
 - Otros ajustes
 - Ajustes globales de VDI
 - Conexiones remotas de Citrix
 - Conexiones remotas de VMware
 - Conexiones remotas de RDP
 - Conexiones remotas del navegador
 - Configuración avanzada
 - Información del dispositivo
 - Configuración del BIOS de ThinLinux 3040
 - Configuración del BIOS de ThinLinux 5070
 - Configuración de proxy
- Después de configurar los ajustes de la política, haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar personalización del sistema

Use la página **Personalización del sistema** para configurar la personalización del sistema.

Tabla 184. Configurar ajustes del teclado

Opción	Descripción
Diseño	Seleccione esta opción para establecer el diseño de teclado del Thin client. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.

Tabla 185. Configurar ajustes de idioma

Opción	Descripción
Idioma del sistema	Seleccione esta opción para establecer el idioma para el sistema. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.

Tabla 186. Configurar ajustes del mouse

Opción	Descripción
Velocidad del mouse	Seleccione esta opción para especificar la velocidad del puntero del mouse cuando mueve el mouse. El rango de velocidad del mouse es de 0 a 6.
Mouse para zurdos	Seleccione esta opción para intercambiar el botón del mouse entre el clic izquierdo y el derecho.

Tabla 187. Configurar ajustes de zona horaria

Opción	Descripción
Zona horaria	Seleccione esta opción para establecer la zona horaria en función de su ubicación. En el menú desplegable, seleccione la zona horaria de su preferencia.
Formato de hora	Seleccione esta opción para elegir el formato de hora. En el menú desplegable, establezca el formato de hora en el formato de 12 horas o de 24 horas.
Servidores horarios (servidores NTP)	Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores horarios. Los servidores horarios permiten que el servidor NTP sincronice la hora. Se permiten varios servidores, y los nombres de los servidores se deben separar con coma.

Tabla 188. Configurar ajustes de audio

Opción	Descripción
Volumen de audio	Seleccione esta opción para establecer el volumen de audio del Thin client. El rango del volumen del audio es de 0 a 100.
Silenciación de audio	Seleccione esta opción para establecer el modo de silencio en el Thin client.
Volumen del micrófono	Seleccione esta opción para establecer el volumen del micrófono del Thin client. El rango del volumen del micrófono es de 0 a 100.
Silenciación del micrófono	Seleccione esta opción para dejar el micrófono en el modo de silencio.

Configurar experiencia del escritorio

Use esta página para configurar los ajustes del escritorio, como el fondo de escritorio, el diseño de fondo de pantalla y las teclas de atajos del escritorio.

Tabla 189. Ocultar los iconos predeterminados del escritorio

Opción	Descripción
Ocultar iconos de escritorio	En el menú desplegable, seleccione la opción deseada.
Ocultar Google Chrome	Seleccione esta opción si desea ocultar el icono del navegador web Google Chrome para que no se muestre en el escritorio. Esta opción está habilitada si selecciona Configuración personalizada en el menú desplegable Ocultar iconos de escritorio .
Ocultar Mozilla Firefox	Seleccione esta opción si desea ocultar el icono del navegador web Mozilla Firefox para que no se muestre en el escritorio. Esta opción está habilitada si selecciona Configuración personalizada en el menú desplegable Ocultar iconos de escritorio .
Ocultar configuración	Seleccione esta opción si desea ocultar el icono de la aplicación de configuración para que no se muestre en el escritorio. Esta opción está habilitada si selecciona Configuración personalizada en el menú desplegable Ocultar iconos de escritorio .

Tabla 190. Experiencia visual

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Seleccione esta opción para cambiar el fondo de pantalla predeterminado.
Archivo de fondo de pantalla	Seleccione esta opción para elegir su fondo de pantalla preferido. Se muestran las imágenes cargadas en el repositorio de archivos.
Diseño de fondo de pantalla	Seleccione esta opción para establecer el diseño de fondo de pantalla. En el menú desplegable, seleccione su diseño de fondo de pantalla preferido. El diseño del fondo de pantalla predeterminado es centro .

Teclas de acceso rápido: seleccione cualquiera de las siguientes casillas de verificación para desactivar las teclas de acceso rápido y su respectiva funcionalidad:

Configure teclas de acceso rápido para las siguientes acciones:

- Minimizar la ventana activa actual
- Maximizar/minimizar la ventana activa actual
- Minimizar la ventana activa actual
- Cambiar el tamaño de la ventana activa actual
- Mover la ventana activa actual
- Mostrar escritorio
- Cambiar entre ventanas abiertas
- Alternar la ventana activa actual entre el modo de pantalla completa y el modo normal
- Imprimir pantalla (hacer una captura de pantalla): puede seleccionar la casilla de verificación para activar o desactivar la opción de impresión de pantalla.

Configurar experiencia de inicio de sesión

Use esta página para configurar ajustes, como el inicio de sesión automático, el mensaje de la casilla de inicio de sesión y las contraseñas para administradores, usuario ligero y usuarios raíz.

Tabla 191. Configurar experiencia de inicio de sesión

Opción	Descripción
Inicio de sesión automático	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client inicie sesión automáticamente sin ninguna intervención del usuario.
Activar casilla en la ventana de inicio de sesión	Seleccione esta opción para configurar un mensaje de la casilla en la pantalla de inicio de sesión.
Mensaje de la casilla	La opción Mensaje de la casilla se muestra cuando selecciona la casilla de verificación Activar casilla en la ventana de inicio de sesión . Ingrese un texto personalizado en el cuadro que se muestra en la pantalla de inicio de sesión.
Contraseña raíz	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña raíz.
Contraseña de usuario ligero	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de usuario ligero.

Configurar ajustes de red

Use esta página para configurar los ajustes de red.

Tabla 192. Configurar ajustes de red

Opción	Descripción
Nombre de conexión inalámbrica	Ingrese el nombre de la conexión.
SSID	Ingrese el nombre de la conexión del identificador de conjunto de red (SSID).
Modo de seguridad	En el menú desplegable, seleccione el tipo de modo de seguridad en función de sus requisitos. Ingrese los detalles del modo de seguridad en los campos correspondientes.

Configuración de seguridad

Use esta página para configurar los ajustes de política de seguridad.

Tabla 193. Configurar la regla USB

Opción	Descripción
Bloqueo de USB	En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones para restringir el uso de los puertos USB: <ul style="list-style-type: none"> • Permitir todo • Rechazar todo • Rechazar todo, excepto HID • Rechazar clase: según la clase de USB, puede denegar el acceso al dispositivo USB.


Opción	Descripción
	 NOTA: Este ajuste es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.
Rechazar clase	<p>Seleccione cualquiera de las siguientes opciones para deshabilitar dispositivos USB específicos de una clase:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Almacenamiento • Audio • Tarjeta inteligente • Video • Impresora

Tabla 194. Configuración del firewall


Opción	Descripción
Configuración del firewall	<p>En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No • Sí • Sí, con script <p>  NOTA: Este ajuste es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores. </p>
Reglas	<p>Esta opción está habilitada si establece la Configuración de Firewall como Sí, con script. Puede seleccionar si el archivo <code>t.txt</code> se carga en el inventario.</p>

Tabla 195. Configurar ajustes generales

Opción	Descripción
Activar restablecimiento con la tecla G	<p>De manera predeterminada, la función de reinicio con la tecla G está activada. El restablecimiento de fábrica del dispositivo se puede realizar cuando la tecla G se presiona durante el arranque del dispositivo.</p>
Instalar certificados	<p>Seleccione esta opción para elegir el certificado que desee instalar en el dispositivo.</p> <p>En el menú desplegable, seleccione los certificados que desea agregar en el repositorio de archivos.</p>

Tabla 196. Configurar ajustes de SSH

Opción	Descripción
Habilitar SSH	<p>Seleccione esta opción para activar Secure Shell (SSH) en el dispositivo.</p>
Permitir el inicio de sesión de SSH "raíz"	<p>Seleccione esta opción para activar el inicio de sesión de SSH raíz.</p>

Tabla 197. Configurar ajustes de VNC

Opción	Descripción
Activar servidor VNC	Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC.
Solicitar al usuario que ingrese la contraseña	Seleccione esta opción para establecer la contraseña de VNC.
Contraseña de VNC	Seleccione esta opción para ingresar la contraseña de VNC.
Solicitar usuario en el inicio de sesión de VNC	Seleccione esta opción para activar un mensaje emergente para aceptar la solicitud de conexión de VNC entrante.

Configurar ajustes de configuración central

Use esta página para ingresar el servidor de archivos, el servidor del firmware, la ruta raíz y las credenciales de usuario correspondientes.



Tabla 198. Configurar ajustes de configuración central

Opción	Descripción
Ruta/servidor de archivos	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene la carpeta wlx2 . Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor de archivos	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de archivos.
Contraseña del servidor de archivos	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de archivos.
Ruta raíz	Esta ruta raíz se usa para acceder a los archivos en el servidor. El nombre del directorio /wlx2 se adjunta cuando se escribe la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera /wyse .
Activar actualización retrasada	Seleccione esta opción para activar el proceso de actualización o reversión de los complementos o imagen de fondo.
Ruta/servidor de la actualización retrasada	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene las imágenes de firmware. Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor de la actualización retrasada	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de actualizaciones.
Contraseña del servidor de la actualización retrasada	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de la actualización retrasada.
Modo de actualización retrasado	Seleccione esta opción para establecer el modo de actualización del proceso de actualización retrasado.
Restablecer a los valores predeterminados de fábrica	Seleccione esta opción para establecer el dispositivo en la condición predeterminada de fábrica después del proceso de creación de imagen.
Permitir degradación de imagen base	Seleccione esta opción para activar la reversión de la imagen básica.

Configurar otros ajustes

Use esta página para configurar las otras opciones.

Tabla 199. Configurar otros ajustes

Opción	Descripción
Encendido automático	Seleccione esta opción para permitir que el sistema arranque cuando se restablezca la alimentación sin tener que esperar a que el usuario presione el botón de encendido.  NOTA: Esta opción no es compatible con ThinLinux 2.0
Acción del botón de encendido	En el menú desplegable, seleccione una de las opciones: <ul style="list-style-type: none">· Interactivo· Reiniciar· Apagar· Ninguno Las opciones definen la acción que se debe realizar cuando se presiona el botón de encendido.
ID de proveedor de DHCP	Seleccione esta opción para cambiar la ID de proveedor de DHCP. La ID de proveedor predeterminada es wyse-5000 .
Página de inicio del navegador	Seleccione esta opción para cambiar la página de inicio del navegador. Ingrese la dirección URL que desee establecer como página de inicio del navegador.
Mostrar tiempo de espera de la pantalla de bloqueo	En el menú desplegable, seleccione el valor de tiempo de espera de la pantalla de bloqueo.  NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.

Configurar ajustes globales de VDI

Los siguientes ajustes globales de VDI se pueden configurar en los Ajustes de políticas de ThinLinux. En los Ajustes globales de VDI, puede configurar los ajustes globales para Citrix y VMware View.

Tabla 200. Asignación de puertos COM de ICA


Opción	Descripción
Asignación de unidad	Utilice esta opción para asignar los puertos COM a una unidad COM.  NOTA: Esta opción es aplicable a clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.

Tabla 201. Configurar ajustes generales de Citrix

Opción	Descripción
Protocolo de exploración de ICA	Seleccione esta opción para establecer el protocolo de exploración predeterminado.
Inicio de sesión en PAM de ICA	Seleccione esta opción para configurar el inicio de sesión en PAM.
IP del navegador	Ingrese la dirección IP del navegador.
Nombre del almacenamiento	Especifique el nombre del almacenamiento.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Configuración del escritorio PN (mostrar todas las aplicaciones)	Seleccione esta opción para activar la configuración del escritorio PN. Cuando esta opción está activada, se muestran todas las aplicaciones publicadas en el escritorio.
Activar redireccionamiento multimedia (MMR)	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento multimedia.
Activar compatibilidad con decodificación H.264	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con decodificación H.264 para las conexiones ICA.
Frecuencia de fotogramas de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de fotogramas preferida para la cámara web HDX.
Ancho de la imagen de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la solicitud de ancho de imagen de la cámara web HDX.
Altura de la imagen de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la solicitud de altura de imagen de la cámara web HDX.
Límite de ancho de banda de audio	<p>Seleccione esta opción para establecer el ancho de banda usado para la entrada de audio. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Baja · Mediano · Alta
Activar audio UDP	Seleccione esta opción para permitir el transporte de datos de audio a través de UDP.
Política de redireccionamiento flash	Seleccione esta opción para permitir o denegar la política de redireccionamiento flash.
Acceso directo de teclas transparentes	<p>Seleccione esta opción para determinar cómo se utilizan las asignaciones de determinadas combinaciones de teclas cuando se conecta a sesiones de ICA.</p> <p>En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Local · Remoto · Solo pantalla completa

Opción	Descripción
Usar dirección alternativa	Seleccione esta opción para usar una dirección IP alternativa desde el navegador principal de ICA para pasar firewalls.
Tipo de proxy de ICA	Seleccione esta opción para elegir el tipo de proxy para la conexión de ICA. El valor predeterminado es Ninguno .

Tabla 202. Configurar ajustes de redireccionamiento de USB en Citrix

Opción	Descripción
Permitir redireccionamiento de USB de los dispositivos conectados antes del inicio de la sesión de ICA	Seleccione esta casilla de verificación para el modo de aplicación para escritorio de ICA. Esta opción permite el redireccionamiento de USB de los dispositivos que estaban conectados antes del inicio de sesión de ICA.
Activar redireccionamiento de USB	<p>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB en Citrix para todos los dispositivos.</p> <p>Puede especificar cuáles dispositivos o familias de dispositivos se pueden permitir o denegar en las sesiones de Citrix.</p>

Tabla 203. Configurar ajustes de asignación de unidad de Citrix

Opción	Descripción
Activar asignación de unidades dinámica ICA	Seleccione esta opción para activar la asignación de unidades dinámica ICA. Si esta opción está desactivada, puede agregar las unidades individuales para diversos tipos de unidad. Como resultado, solo las unidades individuales se redireccionan a la sesión de ICA.
Asignar todas las unidades a un único nombre de recurso compartido (WyseUSB)	Seleccione esta opción para redirigir el contenido de todos los dispositivos USB en la sesión de ICA bajo un directorio único, Wyse USB.

Tabla 204. Configurar ajustes de redireccionamiento de USB en VMware

Opción	Descripción
Activar redireccionamiento de USB	Seleccione esta opción para permitir o denegar la política de redireccionamiento de USB en las sesiones de VMware.

Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Use esta página para crear una conexión de agente de Citrix. Los ajustes de configuración para la conexión de Citrix varían según el tipo de conexión.

Tabla 205. Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Tipo de conexión	<p>Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Conexión del servidor · Aplicación publicada · Store Front
Servidor de conexión	Seleccione esta opción para ingresar la dirección IP o FQDN del servidor Citrix.
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para ingresar el FQDN o la dirección IP del servidor Citrix. Esto se aplica a la aplicación publicada y el tipo de conexión StoreFront.
Aplicación publicada	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que quiera iniciar. Esto se aplica a la aplicación publicada y el tipo de conexión StoreFront.
Nombre del almacenamiento	Ingrese el nombre del almacenamiento. Esto se aplica a la aplicación publicada y el tipo de conexión StoreFront.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Protocolo de exploración	<p>Seleccione esta opción para establecer un protocolo de exploración para las conexiones seguras y no seguras. En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · http · HTTPS
Ancho de banda reducido	Seleccione la casilla de verificación para la optimización del ancho de banda reducido.
Activar sonido	Seleccione esta casilla de verificación para activar el sonido.
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione la casilla de verificación para activar el inicio de sesión de tarjeta inteligente para la conexión de ICA.
Nivel de cifrado	<p>Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles de cifrado:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Básico · RC5 (128 bits, solo inicio de sesión) · RC5 (40 bits) · RC5 (56 bits)



Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> RC5 (128 bits)
Tamaño de la ventana	<p>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Predeterminado Óptimo 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 Pantalla completa
Profundidad de color de la pantalla	<p>Seleccione esta opción para establecer una profundidad de color de la pantalla. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> 64K 256 16M
Reconexión automática	<p>Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de Citrix automáticamente.</p>
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo en segundos para retrasar el intento de conexión. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente, se muestra esta opción.</p>
Inicio de sesión tras pegar con el botón intermedio	<p>Seleccione esta opción para activar el inicio de sesión tras pegar con el botón intermedio.</p> <p>De este modo, puede controlar la acción del botón del mouse en un entorno Unix.</p> <p>En un entorno Unix, un mouse central realiza la misma función de pegado que la combinación de teclas Ctrl + V en Windows.</p> <p>NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Ping previo a la conexión	<p>Seleccione esta opción para activar el ping. En el caso de las conexiones de aplicaciones no publicadas, se envía un ping (ICMP) al servidor host antes de la conexión para verificar que se puede acceder al host.</p> <p>NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Compresión	<p>Seleccione esta opción para habilitar la compresión durante la sesión.</p> <p>NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>


Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Use esta página para crear una conexión de agente VMware View.

Tabla 206. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Opción	Descripción
Nombre de usuario	<p>Seleccione esta opción para especificar el nombre de usuario con el nombre de dominio.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Acceso no autenticado	<p>Seleccione esta opción para proporcionar acceso no autenticado.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Ping previo a la conexión	<p>Seleccione esta opción para activar el ping con el parámetro Ping. En el caso de las conexiones de aplicaciones no publicadas, se envía un ping (ICMP) al servidor host antes de la conexión para verificar que se puede acceder al host.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Habilitar MMR	<p>Seleccione esta opción para habilitar MMR en la configuración de conexión de VMWare View.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Modo interactivo	<p>Seleccione esta opción para activar el modo de conexión interactivo.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Protocolo SSL	<p>Seleccione esta opción para configurar la lista de cifrado para restringir el uso de ciertos protocolos criptográficos antes de establecer una conexión SSL cifrada.</p> <p>El valor predeterminado para Horizon Client 3.5 y versiones posteriores es</p> <p>TLSv1.0:TLSv1.1:TLSv1.2.</p> <p>El valor predeterminado para Horizon Client 3.4 y versiones anteriores es</p> <p>TLSv1.0:TLSv1.1.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Cifrado SSL	<p>Seleccione esta opción para configurar la lista de cifrado para restringir el uso de ciertos algoritmos criptográficos antes de establecer una conexión SSL cifrada.</p> <p>El valor predeterminado para Horizon Client 3.5 y versiones posteriores es</p> <p>!aNULL:kECDH+AES:EC DH+AES:RSA+AES:@STRENGTH.</p> <p>El valor predeterminado para Horizon Client 3.4 y versiones anteriores es</p> <p>AES:!aNULL:@STRENGTH.</p>

Opción	Descripción
	 NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.
Deshabilitar salida durante la desconexión	Seleccione esta opción para desactivar la lista de escritorios para ver después de cerrar sesión.  NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor VMware View.
Número de puerto del servidor VMware	Ingrese el número de puerto del host.
Usar conexión segura (SSL)	Seleccione esta opción para usar la conexión SSL.
Protocolo	Seleccione esta opción para establecer PCOIP , RDP o Explosión como protocolo.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Activar NLA	Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red. Cuando se establece la opción RDP como protocolo, se muestra esta opción.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario cuando se selecciona el protocolo PCoIP.
Contraseña	Ingrese la contraseña cuando se seleccione el protocolo PCoIP.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Modo interactivo	Seleccione esta opción para activar el modo interactivo de usuario.
Bloquear el campo URL/Host del servidor	Seleccione la casilla de verificación para bloquear la URL del servidor.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para establecer el modo de seguridad. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • No conectarse nunca a servidores que no sean de confianza • Advertir antes de conectarse a servidores que no sean de confianza • No verificar los certificados de identidad de los servidores.
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para ver la sesión remota en el modo de pantalla completa.

Opción	Descripción
Tamaño de la ventana	<p>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Usar todos los monitores · Pantalla completa · Pantalla grande · Pantalla pequeña · 1024 x 768 · 800 x 600 · 640 x 480
Desactivar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	<p>Seleccione esta opción para desactivar el menú desplegable en el modo de pantalla completa.</p>
Iniciar automáticamente este escritorio	<p>Seleccione esta opción para especificar el nombre del escritorio publicado que va a iniciarse automáticamente durante una conexión correcta.</p>
Reconexión automática	<p>Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de VMware automáticamente.</p>
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	<p>Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente, se muestra esta opción.</p> <p> NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>

Configurar valores de conexión remota: RDP

Use esta página para crear una conexión de agente de RDP.

Tabla 207. Configurar valores de conexión remota: RDP

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	<p>Seleccione esta opción para ingresar el nombre para identificar la conexión.</p>
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	<p>Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.</p>
Dirección del servidor	<p>Ingrese el nombre del servidor o la dirección IP.</p>
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	<p>Seleccione esta opción para activar la autenticación de tarjeta inteligente.</p>
Usar autenticación a nivel de red (NLA)	<p>Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red.</p>
Nombre de usuario	<p>Ingrese el nombre de usuario.</p>
Contraseña	<p>Introduzca la contraseña.</p>
Nombre de dominio	<p>Ingrese el nombre del dominio.</p>

Opción	Descripción
Tamaño de la ventana	<p>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Predeterminado · 640 x 480 · 1024 x 768 · 800 x 600 · 1280 x 1024 · 1600 x 1200 · Pantalla completa
Reenviar todas las impresoras	<p>Seleccione esta opción para enviar todas las impresoras a la conexión remota.</p>
Reconexión automática	<p>Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de RDP automáticamente.</p>
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	<p>Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente, se muestra esta opción.</p>
Asignar todas las unidades a un único nombre de recurso compartido: WyseUSB	<p>Seleccione esta opción para asignar todos los dispositivos a un nombre compartido único, WyseUSB.</p>
Profundidad de color de la pantalla	<p>En la lista desplegable, seleccione la profundidad del color de la pantalla.</p>
Activar compatibilidad con decodificación H.264	<p>Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con la codificación H.264 para las conexiones a escritorio remoto.</p>
Activar red UDP	<p>Seleccione esta opción para activar el protocolo UDP como el medio preferido de transporte para la transmisión de datos.</p>
Ping previo a la conexión	<p>Seleccione esta opción para activar el ping. En el caso de las conexiones de aplicaciones no publicadas, se envía un ping (ICMP) al servidor host antes de la conexión para verificar que se puede acceder al host.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Enviar notificación cuando se desconecte	<p>Seleccione esta opción para informar sobre la desconexión.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Compresión	<p>Seleccione esta opción para comprimir la señal.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Ancho de banda reducido	<p>Seleccione esta opción para disminuir el valor del ancho de banda.</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Detectar eventos del teclado	<p>Seleccione esta opción para habilitar la detección de eventos del teclado en cualquier sesión de conexión de RDP directa (no se admite a través del agente de VMware View).</p> <p>i NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>




Opción	Descripción
Sonidos	<p>Puede activar o desactivar el efecto de sonido mediante el parámetro de sonido.</p> <p>Desactivado: se desactiva el sonido</p> <p>Local: se activa el sonido en la máquina local (predeterminado)</p> <p>Remoto: se activa el sonido en la máquina remota</p> <p> NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Nivel de cifrado	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Si el valor es Ninguno, no se utiliza ningún tipo de cifrado.</p> <p> NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
Nivel de velocidad	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción permite controlar el rendimiento según el ancho de banda.</p> <p> NOTA: Esta opción es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>

Tabla 208. Configurar ajustes de la puerta de enlace de RD

Opción	Descripción
Usar configuración de puerta de enlace de RD	<p>Seleccione esta opción para usar la configuración de puerta de enlace de RD. Se muestran las opciones Servidor RD y Usar credenciales de escritorio remoto para puerta de enlace de RD.</p>
Servidor RD	<p>Seleccione esta opción para especificar la dirección de host de la puerta de enlace de RD.</p>
Usar credenciales de escritorio remoto para puerta de enlace de RD	<p>Seleccione esta opción para usar las credenciales de escritorio remoto para la puerta de enlace de RD.</p>

Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Utilice esta página para configurar las conexiones remotas del explorador.

Tabla 209. Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	<p>Ingrese el nombre para identificar la conexión.</p>
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	<p>Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión durante el inicio de sesión.</p>
URL	<p>Ingrese la dirección URL de inicio.</p>
Modo kiosko	<p>Seleccione esta opción para activar el modo kiosko.</p>
Panel de desactivación de RC en modo kiosko	<p>Seleccione esta opción para desactivar el panel RC en el modo kiosko.</p>

Opción	Descripción
Window Size	Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione el tamaño de la ventana de su preferencia.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectar el navegador automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación Volver a conectar automáticamente , se muestra esta opción.

Configurar ajustes avanzados

Las configuraciones se pueden aplicar al dispositivo de clientes ThinLinux ingresando los parámetros INI en la opción **Avanzada**. Dell recomienda no incluir los parámetros INI para políticas que ya están configuradas en otras opciones. La codificación y el cifrado de las contraseñas no se aplican a los parámetros de contraseñas.

Tabla 210. Configurar ajustes avanzados

Opción	Descripción
Sin archivo INI global	Si selecciona, el parámetro de INI global no se descarga desde el servidor de archivos. Ingrese el parámetro INI desde la línea 1 a la línea 20 para Thin clients.

Configurar información del dispositivo

Use la página **Información del dispositivo** para establecer los detalles del dispositivo.

Tabla 211. Configurar información del dispositivo

Opción	Descripción
Ubicación	Ingrese la ubicación del dispositivo.
Contacto	Ingrese el contacto del dispositivo.
Personalizado 1 a 3	Ingrese los valores personalizados.

Configurar ajustes del BIOS de Wyse 3040 Thin Client

Use esta página para configurar los ajustes del BIOS de Thin clients Wyse 3040.

Tabla 212. Configurar ajustes generales

Opción	Descripción
Notas del dispositivo	Ingrese las notas del dispositivo en el campo proporcionado. Por ejemplo, la etiqueta de propiedad.

Tabla 213. Configurar ajustes del sistema

Opción	Descripción
Habilitar la pila de red de UEFI	Seleccione esta casilla de verificación para activar la pila de la red de UEFI. Se instalan los protocolos de red y las funciones previas al SO y las funciones de red tempranas del SO se ponen a disposición para usar cualquier NIC activada.
Integrated NIC	En la lista desplegable, seleccione su opción preferida.
Audio	Seleccione esta opción para activar el dispositivo de audio.

Tabla 214. Configurar ajustes de USB

Opción	Descripción
Activar soporte de inicio USB	Seleccione esta casilla de verificación para activar la configuración de arranque de USB. Le permite arrancar cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento masivo USB.
Activar los puertos de USB frontales	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si seleccione esta casilla de verificación, el dispositivo queda disponible también para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Habilitar puertos USB 2.0 dobles posteriores izquierdos	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si seleccione esta casilla de verificación, el dispositivo queda disponible también para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>

Tabla 215. Configurar ajustes inalámbricos

Opción	Descripción
Wireless Device Enable	Seleccione esta casilla de verificación para activar los dispositivos inalámbricos internos.

Tabla 216. Configurar ajustes de seguridad

Opción	Descripción
UEFI Capsule Firmware Updates	Seleccione la casilla de verificación para actualizar el BIOS a través de la actualización del firmware de la cápsula UEFI.

Tabla 217. Configurar ajustes de contraseña de administrador del BIOS

Opción	Descripción
Activar contraseña de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar la contraseña del administrador del BIOS. Los cambios correctos hechos en esta opción surten efecto inmediatamente.
Admin Password	Ingrese la nueva contraseña de administrador del BIOS. Esta opción está disponible solo si selecciona la casilla de verificación Activar contraseña de administrador .

Tabla 218. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
USB Wake Support	Seleccione esta casilla de verificación para permitir que el Thin client se encienda desde el estado de apagado.
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione una opción para permitir que el Thin client se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un Thin client se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN o una señal LAN inalámbrica.
AC Recovery	En la lista desplegable, seleccione una opción para especificar cómo se debe comportar el sistema cuando se restablece la alimentación de CA.

Tabla 219. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Encendido automático	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 220. Configurar ajustes de comportamiento de la publicación

Opción	Descripción
Numlock LED	Seleccione la casilla de verificación para encender la luz LED de la tecla Bloq Num cuando el sistema se reinicia.
Keyboard Errors	Seleccione la casilla de verificación para mostrar los errores relacionados con el teclado cuando el sistema se reinicia.
Fastboot	En la lista desplegable, seleccione una opción para aumentar la velocidad del proceso de reinicio.
Extend BIOS POST Time	En la lista desplegable, seleccione un tiempo de retraso para ver los mensajes del estado de la publicación.

Tabla 221. Configurar programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema.

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> No reiniciar: el sistema no se reinicia.

Configurar los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5070 con ThinLinux

Use la página de configuraciones del **BIOS** para establecer las configuraciones para el cliente delgado Wyse 5070 con ThinLinux.

Tabla 222. Configurar ajustes generales

Opción	Descripción
Notas del dispositivo	Ingrese las notas del dispositivo en el campo proporcionado. Por ejemplo, la etiqueta de propiedad.

Tabla 223. Configurar ajustes del sistema

Opción	Descripción
Activar audio	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de audio.
Habilitar la pila de red de UEFI	Seleccione esta casilla de verificación para activar la Pila de la red de UEFI . Para las NIC activadas, están instalados los protocolos de red y están disponibles las funciones de red previas del sistema operativo y tempranas del sistema operativo.
NIC integrado	<p>En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción controla la controladora de LAN incorporada.</p> <ul style="list-style-type: none"> Desactivado: la LAN interna está desactivada y no es visible para el sistema operativo si no tiene una dirección IP. Activado: la LAN interna está activada. Activado con PXE: la LAN interna está activada con inicio PXE. <p>NOTA: Dell recomienda no desactivar la NIC integrada ni la NIC integrada 2.</p>
Puerto paralelo	<p>En la lista desplegable, seleccione la opción para determinar cómo funciona el puerto paralelo en la estación de acoplamiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> Desactivado: el puerto está desactivado. AT: el puerto está configurado para compatibilidad con IBM AT. PS2: el puerto está configurado para compatibilidad con IBM PS2. ECP: el puerto está configurado para el protocolo de puerto de funcionalidades ampliadas. <p>NOTA: Esta opción está disponible para el chasis extendido cuando está instalada la tarjeta complementaria.</p>
Puerto serie 1	<p>En la lista desplegable, seleccione la opción para determinar cómo funciona el puerto serie en la estación de acoplamiento. Con esta opción es posible evitar conflictos de recursos entre dispositivos mediante la desactivación o reasignación de la dirección del puerto.</p> <ul style="list-style-type: none"> Desactivado: el puerto está desactivado. COM1: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4.

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> • COM2: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3. • COM3: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4. • COM4: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3.

Tabla 224. Configurar ajustes de USB

Opción	Descripción
Activar soporte de inicio USB	Seleccione esta casilla de verificación para activar la configuración de arranque de USB. Le permite arrancar cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento masivo USB.
Activar los puertos de USB frontales	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado en el puerto USB frontal. Si selecciona esta casilla de verificación, el sistema operativo detecta el dispositivo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar el dispositivo conectado en el puerto USB frontal.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>
Activar puertos USB posteriores	<p>Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado en el puerto USB posterior. Si selecciona esta casilla de verificación, el sistema operativo detecta el dispositivo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar el dispositivo conectado en el puerto USB posterior.</p> <p>NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</p>

Tabla 225. Configurar ajustes de seguridad

Opción	Descripción
Activar UEFI Capsule Firmware Updates	Seleccione la casilla de verificación para actualizar el BIOS a través de la actualización del firmware de la cápsula UEFI.
Activar bloqueo de configuración de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para impedir que terceros ingresen a la configuración cuando se establece una contraseña de administrador.

Tabla 226. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione una opción para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de Apagado. Puede dirigir el cliente delgado para encender desde el estado de apagado usando una señal LAN.
Recuperación de CA	En la lista desplegable, seleccione una opción para especificar cómo se debe operar el sistema cuando se restablece la alimentación de CA.
Compatibilidad de activación USB	Seleccione esta casilla de verificación para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado.

Tabla 227. Configurar ajustes de comportamiento de la publicación

Opción	Descripción
Activar LED del bloqueo numérico	Seleccione la casilla de verificación para encender la luz LED de la tecla Bloq Num cuando se reinicia el sistema.
Activar detección de errores de teclado	Seleccione la casilla de verificación para activar el sistema para mostrar los errores relacionados con el teclado al reiniciar.
Inicio rápido	En la lista desplegable, seleccione una opción para aumentar la velocidad del proceso de reinicio.
Extend BIOS POST Time	En la lista desplegable, seleccione un tiempo de retraso para ver los mensajes del estado de la publicación.

Tabla 228. Configurar ajustes inalámbricos

Opción	Descripción
WLAN/WiGig	Seleccione esta casilla de verificación para activar los dispositivos inalámbricos internos.
Bluetooth	Seleccione esta casilla de verificación para activar los dispositivos Bluetooth.

Tabla 229. Configurar ajustes de la contraseña del administrador del BIOS

Opción	Descripción
Activar contraseña del administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar la contraseña del administrador del BIOS. Si cambia esta contraseña, los cambios se aplican de inmediato.
contraseña del administrador	Ingrese la nueva contraseña de administrador del BIOS. Esta opción está disponible solo si selecciona la casilla de verificación Activar contraseña de administrador .

Tabla 230. Configurar ajustes de encendido automático

Opción	Descripción
Tiempo de encendido automático	En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente.

Tabla 231. Configurar ajustes de programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente. • Reiniciar más tarde: seleccione la Hora de reinicio y el Minuto de reinicio para establecer el reinicio del sistema. • No reiniciar: el sistema no se reiniciará.

Configurar los ajustes globales del navegador

Use esta página para ajustar la configuración de Google Chrome y Mozilla Firefox para clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.

Tabla 232. Ajustar la configuración de Mozilla Firefox

Opción	Descripción
Ocultar marcadores	Seleccione esta opción para ocultar el icono del marcador.
Ocultar barra de búsqueda	Seleccione esta opción para ocultar el icono de la barra de búsqueda.
Ocultar historial	Seleccione esta opción para ocultar el menú abierto y el icono del historial.
Borrar datos del navegador	Seleccione esta opción para borrar los datos de navegación, como la memoria caché, las cookies, los datos de sesión, etc.
Método de proxy	<p>En la lista desplegable, seleccione el método de proxy que desee. Las opciones posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ninguno • Detección automática • Manual • Configuración de proxy • Proxy del sistema <p>NOTA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando configure y aplique la configuración, se le solicita que cierre el navegador Firefox en el cliente esbelto. • Para borrar las configuraciones anteriores, debe seleccionar la opción Ninguno en la lista desplegable Método de proxy y aplicar la configuración.
Configuración de proxy múltiple	Utilice esta opción para configurar los ajustes de uno o más servidores proxy. Esta opción se activa si configura el método de proxy como Manual .
Sin proxy	Utilice esta opción para ingresar la lista de exclusión de la configuración de proxy. Esta opción se activa si configura el método de proxy como Manual .
Versión de Socks	Utilice esta opción para ingresar la dirección del servidor de SOCKS a fin de establecer una conexión TCP con otro servidor en nombre de un cliente. Esta opción se activa si configura el método de proxy como Manual .
URL de configuración del proxy	Utilice esta opción para ingresar la URL de configuración del proxy. Esta opción está activada si establece el método de proxy como Configuración de proxy .

Tabla 233. Ajustar la configuración de Google Chrome


Opción	Descripción
Ocultar marcadores	Seleccione esta opción para ocultar la barra de herramientas del marcador.
Ocultar descargas	Seleccione esta opción para ocultar la opción de descargas.

Opción	Descripción
Ocultar historial	Seleccione esta opción para ocultar la opción del historial.
Borrar datos del navegador	Seleccione esta opción para borrar los datos de navegación, como la memoria caché, las cookies, los datos de sesión, etc.

Configurar ajustes de proxy

Use esta página para configurar las opciones de proxy de todo el sistema para clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.

Tabla 234. Ajustar la configuración de proxy en todo el sistema

Opción	Descripción
Método de proxy	<p>En el menú desplegable, seleccione el tipo de método de proxy que desea implementar. Los métodos de proxy disponibles son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ninguno · Manual · Automático <p> NOTA: Este ajuste es compatible con clientes esbeltos que ejecutan ThinLinux 2.1 y versiones posteriores.</p>
URL de proxy automático	Ingrese la dirección URL de configuración. Esta opción se activa si configura el Método de proxy como Automático .
Configuración de proxy múltiple	<p>Utilice esta opción para configurar los ajustes de uno o más servidores proxy. Esta opción se activa si configura el Método de proxy como Manual. Haga clic en Agregar elemento y configure los siguientes protocolos de proxy:</p> <ul style="list-style-type: none"> · HTTP · HTTPS · FTP · Socks

Editar la configuración de la política de Teradici

Para editar la configuración de la política de Teradici, realice lo siguiente:

- Haga clic en **Grupos y configuración**.
Se muestra la página **Grupos y configuración**.
- Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.
- Haga clic en **Teradici**.
Se mostrará la página **Teradici**. En la configuración de política de los clientes delgados de Teradici se incluye las siguientes opciones:
 - Zona horaria
 - Idioma
 - Logotipo de empresa
 - Vídeo
 - Power (Alimentación)
 - Seguridad
 - Actualización del firmware

- Conexión remota
- 4 Haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar ajustes de zona horaria

Utilice la página **Zona horaria** a fin de configurar los ajustes de la zona horaria para clientes delgados de Teradici.

Tabla 235. Configurar ajustes de zona horaria

Opción	Descripción
Activar NTP	Seleccione la casilla de verificación para activar la función Network Time Protocol (NTP).
Servidor NTP	Seleccione esta opción para ingresar el hostname de NTP. Los hostnames deben ser direcciones IP o FQDN.
Intervalo de consulta	Ingrese el intervalo de respuesta a una consulta en minutos, horas, días o semanas. El intervalo de respuesta a una consulta es la cantidad máxima de tiempo que puede transcurrir entre el momento en que el enrutador envía una consulta y recibe una respuesta del host.
Zona horaria	En la lista desplegable, seleccione la zona horaria del sistema.
Activar horario de verano	Seleccione la casilla de verificación para activar la función Horario de verano (DST).

Configurar ajustes de idioma

Utilice la página **Idioma** para configurar los ajustes de idioma.

Tabla 236. Configurar ajustes de idioma

Opción	Descripción
Idioma	En la lista desplegable Idioma, seleccione el idioma de la interfaz del usuario del dispositivo de almacenamiento de objetos (OSD).
Diseño de teclado	En la lista desplegable Diseño de teclado, seleccione el diseño del OSD.

Configurar ajustes del logotipo de la empresa

Utilice la página **Logotipo de la empresa** para configurar los ajustes del logotipo de la empresa.

Tabla 237. Configurar ajustes del logotipo de la empresa

Opción	Descripción
Archivo de logotipo	En la lista desplegable, seleccione el archivo de logotipo requerido. Se cargarán los archivos de logotipo OSD de Teradici ubicados en la página Inventarios de repositorio de archivos

Opción	Descripción
	<p>NOTA: La imagen del logotipo debe ser un mapa de bits de 24 bits que no sobrepase 256 resoluciones por 24 resoluciones. Cualquier otra imagen con distintas propiedades no se mostrará o se mostrará de forma incorrecta.</p>
Uso del logotipo como casilla de vista	Seleccione la casilla de verificación situada frente a la casilla del logotipo que desea que se muestre.

Configurar ajustes de video

Utilice la página **Video** para configurar los ajustes de video.



Tabla 238. Configurar ajustes de video

Opción	Descripción
Calidad mínima de imagen	Le permite cambiar la calidad de la imagen y la velocidad de cuadros cuando el ancho de banda de red es limitado. En algunos casos de uso, se pueden requerir imágenes de baja calidad a una alta velocidad de cuadros; en otros casos, se necesitan imágenes de alta calidad a una baja velocidad de cuadros. En entornos en los que el ancho de banda de la red esté limitado, seleccione Reducido para activar velocidades de cuadro más altas. Seleccione Sin percepción para activar una calidad de imagen más alta. Cuando el ancho de banda de red no esté limitado, el sistema de PCoIP mantendrá la calidad sin percepción, independientemente del parámetro de calidad mínima de imagen. Nota: La calidad máxima de imagen inicial debe ser mayor o igual que la calidad mínima de imagen.
Calidad máxima de imagen	Seleccione Reducido para reducir los picos del ancho de banda de red causados por cambios en el contenido de la pantalla, pero también para producir imágenes de calidad más baja. Seleccione Sin percepción para producir imágenes de calidad más alta, pero también picos de ancho de banda más altos. Mediante este parámetro, se limita la calidad inicial del primer marco de visualización del cambio de pantalla. Las regiones no modificadas de la imagen se generarán en un estado sin pérdidas independientemente de este parámetro. Nota: La calidad máxima de imagen inicial debe ser mayor o igual que la calidad mínima de imagen.
Habilitar cursor local	Cuando esté activado, el cliente cero de Tera2 PCoIP siempre mostrará el cursor local. Cuando esté desactivado, el cursor local solo se mostrará cuando el host lo solicite o cuando se conecte un mouse finalizado localmente.

Configurar ajustes de alimentación

Utilice la página **Alimentación** para configurar los ajustes de alimentación.

Tabla 239. Configurar ajustes de alimentación

Opción	Descripción
Tiempo de espera del protector de pantalla OSD	Corresponde al período de inactividad en el dispositivo. Puede ingresar el tiempo en segundos. Una vez ingresado el tiempo, el dispositivo establecerá las pantallas adjuntas en modo de baja potencia. El intervalo está entre 10 y 9999. Ingrese el tiempo como 0 para desactivar esta opción.  NOTA: Esta función solo es válida cuando el dispositivo no está en la sesión.
Tiempo de espera de suspensión de pantalla	Corresponde al período de inactividad en el dispositivo. Puede ingresar el tiempo en segundos. Una vez ingresado el tiempo, el dispositivo establecerá las pantallas adjuntas en modo de baja potencia. El intervalo está entre 10 y 14400. Ingrese el tiempo como 0 para desactivar esta opción.  NOTA: Esta función solo es válida cuando el dispositivo está en la sesión.

Configuración de seguridad

Utilice la página **Seguridad** para configurar los ajustes de seguridad.

Tabla 240. Cargar certificados

Opción	Descripción
Certificados	Seleccione la casilla de verificación requerida para cargar el certificado. Desmarque la casilla de verificación para eliminar un certificado cargado. Se mostrará la lista de certificados cargados en la página Inventario de repositorio de archivos . Los certificados se eliminarán una vez que se reinicie el dispositivo. Solo puede cargar archivos .pem .

Tabla 241. Autorización del dispositivo USB

Opción	Descripción
Dispositivos autorizados/no autorizados según clase	En las listas desplegadas Estado y Clase de dispositivo , seleccione la opción de su preferencia. Puede autorizar o dejar sin autorización un dispositivo USB según su clase. Haga clic en la opción Agregar clase para agregar más clases. Haga clic en el icono – para eliminar una clase.

Tabla 242. Configuración avanzada

Opción	Descripción
Activar interfaz web administrativa	Seleccione la casilla de verificación para activar la interfaz de la consola de administración. Si se activa, la consola de administración

Opción	Descripción
	PCoIP no podrá acceder ni administrar el cliente cero de Tera2 PCoIP.
Habilitar Wake On LAN	Seleccione la casilla de verificación para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un Thin client se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN.
Habilitar Encender después de pérdida de energía	Seleccione esta casilla de verificación para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado cuando se suministre alimentación.
Recordar nombre de usuario	Seleccione la casilla de verificación para completar automáticamente el nombre del último usuario ingresado.
Configuración de seguridad	En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Las opciones posibles son: <ul style="list-style-type: none"> · Baja · Media · Alta

Tabla 243. Contraseña del administrador

Opción	Descripción
Contraseña del administrador	Ingrese una nueva contraseña administrativa para la interfaz web administrativa (AWI), y la interfaz local de OSD.

Actualizar la configuración del firmware

Utilice la página **Actualización del firmware** para actualizar la configuración del firmware.

Tabla 244. Actualizar la configuración del firmware

Opción	Descripción
Activar actualización en directo	Seleccione esta opción para activar el proceso de actualización en directo. Esta función le permite descargar y aplicar el firmware inmediatamente después de descargarlo. El sistema se reiniciará automáticamente y se aplicarán los cambios en Activar actualización en directo . Si desactiva esta función, el firmware se descargará en el sistema, pero no se instalará. El sistema esperará hasta el próximo reinicio para aplicar el firmware.
Firmware para autoimplementar	Se cargará la lista de archivos de firmware instalados en la página Inventario de repositorio de archivos. En la lista desplegable, seleccione el archivo de firmware para actualizar el cliente delgado. El nivel de seguridad debe establecerse en Entorno de alta seguridad .

Configurar ajustes de conexión remota

Utilice la página **Conexión remota** para configurar los ajustes de conexión remota.

Tabla 245. Conexión remota

Opción	Descripción
Tipo de conexión de sesión	<p>En la lista desplegable, seleccione el tipo de conexión. Los siguientes son los tipos de conexión disponibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ver servidor de conexión · Servidor de conexión PColP <p>La opción de configuración cambiará en función del tipo de conexión seleccionado.</p>
Modo	<p>En la lista desplegable, seleccione el tipo de sesión. Los siguientes son los tipos de sesión disponibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Básico · Inicio de sesión automático · Kiosco · Imprivata OneSign
Nombre de host o dirección IP	<p>Ingrese el nombre de DNS o la dirección IP. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y los tipos de sesión corresponden a Básico, Inicio de sesión automático y Kiosco.</p>
Dirección URI del servidor	<p>Ingrese el identificador de recursos uniforme (URI) del Administrador de conexiones PColP. La dirección debe estar en el siguiente formato: https://[hostname][dirección IP]</p> <p>Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es PColP Connection Server y los tipos de sesión corresponden a Básico o Inicio de sesión automático.</p>
Nombre de usuario para inicio de sesión	<p>Ingrese el nombre de usuario del cliente. El nombre de usuario debe tener un máximo de 128 caracteres. Esta opción es válida cuando los tipos de conexión corresponden a View Connection Server o PColP Connection Server y el tipo de sesión es Inicio de sesión automático.</p>
Contraseña para inicio de sesión	<p>Ingrese la contraseña del cliente. La contraseña debe tener un máximo de 128 caracteres. Esta opción es válida cuando los tipos de conexión corresponden a View Connection Server o PColP Connection Server y el tipo de sesión es Inicio de sesión automático.</p>
Nombre de dominio para inicio de sesión	<p>Ingrese el nombre de dominio del cliente delgado. El nombre de dominio debe tener un máximo de 256 caracteres. Esta opción es válida cuando los tipos de conexión corresponden a View Connection Server o PColP Connection Server y el tipo de sesión es Inicio de sesión automático.</p>
Tipo de nombre de usuario	<p>En la lista desplegable, seleccione el tipo de nombre de usuario. El nombre de usuario debe coincidir con el nombre de dispositivo en View Connection Server. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Kiosco.</p>
Contraseña	<p>Ingrese la contraseña para proteger la máquina virtual del kiosco. La contraseña debe coincidir con la contraseña del dispositivo en View</p>

Opción	Descripción
	Connection Server. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Kiosco .
URL de arranque	Ingrese la dirección URL de arranque utilizada para encontrar un servidor OneSign inicial en una implementación de autenticación OneSign. Esta opción se aplica cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Imprivata OneSign .

Tabla 246. Opciones avanzadas

Opción	Descripción
Usar conexión segura (SSL)	Seleccione esta opción para usar la conexión SSL. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y los tipos de sesión corresponden a Básico, Inicio de sesión automático y Kiosco .
Conéctese siempre a este servidor en el inicio	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente al servidor. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y los tipos de sesión corresponden a Básico, Inicio de sesión automático y Kiosco .
Inicio automático si hay un solo escritorio	Seleccione esta opción e ingrese las credenciales para conectarse a una computadora de escritorio o una aplicación con aprovisionamiento. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y los tipos de sesión corresponden a Básico, Inicio de sesión automático y Kiosco .
Modo del nombre del grupo OneSign	En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Imprivata OneSign .
Nombre del grupo para seleccionar	Ingrese el nombre del conjunto lógico. Si en la lista aparece el nombre del conjunto lógico ingresado, el cliente inmediatamente iniciará una sesión con ese conjunto lógico. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Imprivata OneSign .
Verificación del dispositivo OneSign	En la lista desplegable, seleccione el tipo de verificación realizada en el certificado que proporcionó el servidor de dispositivos OneSign. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Imprivata OneSign .
Dirección de vista directa	Ingrese la dirección de uso cuando no pueda acceder al servidor OneSign. La dirección debe estar en el siguiente formato: https://[hostname]][dirección IP] Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Imprivata OneSign .
Modo de verificación de certificado	En la lista desplegable, seleccione el nivel de verificación realizada en el certificado que proporcionó el servidor de conexión. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es PCoIP Connection Server .
Bloqueo del modo Verificación de certificado	Seleccione esta opción si es necesario. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es PCoIP Connection Server .
Activar tecla rápida de desconexión de sesión	Seleccione esta casilla de verificación para activar esta función. Puede presionar la secuencia de teclas de acceso rápido Ctrl+Alt+F12 para mostrar la pantalla Panel de control de cliente cero . Puede desconectarse de la sesión actual en la estación de

Opción	Descripción
	trabajo o apagar la estación de trabajo. Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es PCoIP Connection Server .

Tabla 247. Servidores del agente disponibles

Opción	Descripción
Tipo de servidor	En la lista desplegable, seleccione el tipo de servidor. Los siguientes son los tipos de conexión disponibles: <ul style="list-style-type: none"> · Ver servidor de conexión · Servidor de conexión PCoIP
Modo Caché	En la lista desplegable, seleccione su opción preferida.
Servidores del agente	Haga clic en la opción Agregar servidor para agregar la conexión del agente.

Editar la configuración de la política de Wyse Software Thin Client

Para editar la configuración de la política de Wyse Software Thin Client, realice lo siguiente:

- Haga clic en **Grupos y configuración**.
Se muestra la página **Grupos y configuración**.
- Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.
- Haga clic en **Cliente ligero de software Wyse**.
Aparece la página **Cliente delgado del software Wyse**. La configuración de política de Wyse Software Thin Client incluye las siguientes opciones:
 - Personalización del sistema
 - Experiencia de escritorio
 - Red
 - Seguridad y bloqueo
 - Otros ajustes
 - Conexiones remotas de Citrix
 - Conexiones remotas de VMware
 - Conexiones remotas de RDP
 - Conexiones remotas del navegador
 - Información del dispositivo
 - Wyse Easy Setup (2.0+)
 - Configuración de VNC
 - Configuración de dominio
- Después de configurar los ajustes de la política, haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar personalización del sistema

Use esta página para configurar los ajustes de pantalla del Thin client, como la resolución, la profundidad de color, doble monitor, la zona horaria, el mouse y las opciones de audio para dispositivos Wyse Software.

Tabla 248. Configurar opciones de pantalla

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor.
Resolución del monitor (principal)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada.
Mostrar identificador (principal)	Seleccione esta opción para establecer un identificador de pantalla para el monitor. En el menú desplegable, seleccione un número apropiado de identificación del monitor.
Rotación del monitor (principal)	<p>Seleccione esta opción para establecer una orientación para el monitor. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Horizontal · Vertical · Horizontal: invertido · Vertical: invertido

Tabla 249. Configurar opciones de teclado

Opción	Descripción
Idioma	Seleccione esta opción para elegir uno o más idiomas de entrada para el teclado. En el menú desplegable, seleccione el idioma preferido de entrada del teclado.
Diseño de teclado	Seleccione esta opción para establecer un diseño de teclado apropiado. En el menú desplegable, seleccione el diseño de teclado preferido.
Velocidad de intermitencia	Seleccione esta opción para establecer la velocidad a la que parpadea el cursor (punto de inserción) para hacer más o menos visible el cursor según sus requisitos. En el menú desplegable, seleccione la velocidad de intermitencia del cursor de su preferencia.
Preferencias de teclado	Seleccione esta opción para establecer las teclas de acceso rápido del teclado.
Demora de repetición del teclado	<p>Seleccione esta opción para establecer el tiempo en que se puede presionar una tecla sin repetir la letra como entrada. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Corto · Medio corto · Medio largo · Largo
Frecuencia de repetición del teclado	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de repetición para el teclado, que corresponde a la velocidad a la que la entrada de la tecla se repite cuando mantiene presionada la tecla en el teclado.
Acceso al menú	Seleccione esta opción para activar las teclas de acceso al menú en el teclado.

Opción	Descripción
Diseño del teclado de MS Gina	<p>Seleccione esta opción para ver la pantalla Selección del teclado en la pantalla de inicio de sesión de Windows.</p> <p>La función del diseño del teclado de MS Gina permite elegir el idioma y el diseño de teclado deseados en dispositivos Windows en la pantalla de conexión. Por ejemplo:</p> <p>Si la credencial de Windows no está en inglés y el teclado conectado al sistema de Windows está en inglés. No puede ingresar las credenciales, ya que no hay ninguna opción para cambiar o seleccionar el idioma y el diseño del teclado en la pantalla de conexión de Windows.</p> <p>Puede configurar los idiomas deseados, reemplazar idiomas y el diseño del teclado junto con el Diseño del teclado de MS Gina en el servidor Wyse Management Suite. Cuando aplique la configuración del idioma o del teclado, el diseño del teclado de MS Gina se mostrará en la pantalla de conexión de Windows.</p> <p>Puede cambiar o seleccionar el idioma deseado y el diseño del teclado en la pantalla de conexión de Windows.</p> <p>NOTA: La pantalla de inicio de sesión de Windows aparece cuando está desactivada la configuración de inicio de sesión automática. Para aplicar la configuración del Diseño del teclado de MS Gina desde el servidor Wyse Management Suite, debe desactivar y activar la opción Filtro de escritura. El sistema Windows se reiniciará dos veces.</p>

Tabla 250. Configurar ajustes del mouse

Opción	Descripción
Velocidad del mouse	Seleccione esta opción para especificar la velocidad del puntero del mouse cuando mueve el dispositivo del mouse.
Mouse para zurdos	Seleccione esta opción para intercambiar los botones del mouse de clic derecho e izquierdo.

Tabla 251. Configurar opciones básicas del mouse

Opción	Descripción
Bloqueo de clic	<p>Seleccione esta opción para destacar o arrastrar el puntero sin mantener presionado el botón del mouse.</p> <p>Para establecer la opción Tiempo para bloquear el clic, en el menú desplegable, seleccione el tiempo apropiado para mantener presionado el botón del mouse antes de que se bloquee el clic.</p>
Velocidad del doble clic	Seleccione esta opción para establecer el intervalo de tiempo entre dos clics consecutivos del mouse. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.

Tabla 252. Configurar opción del puntero del mouse

Opción	Descripción
Buscar puntero del mouse	Seleccione esta opción si desea buscar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.

Opción	Descripción
	<p>NOTA: Puede presionar la tecla <code>Ctrl</code> en el teclado para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.</p>
Ocultar puntero del mouse	<p>Seleccione esta opción para ocultar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.</p> <p>NOTA: Para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento, presione la tecla <code>Ctrl</code>.</p>
Longitud del rastro del puntero	<p>Seleccione esta opción para definir la longitud del rastro del puntero cuando el puntero del mouse está en movimiento.</p>
Ajustar puntero del mouse	<p>Seleccione esta opción para mover automáticamente el puntero del mouse al botón predeterminado en un cuadro de diálogo.</p>

Tabla 253. Mouse vertical

Opción	Descripción
Desplazar líneas	<p>Seleccione esta opción para definir el número de líneas desplazadas a la vez mediante el desplazamiento vertical en el mouse.</p>

Tabla 254. Configurar zona horaria

Opción	Descripción
Servidores horarios (servidores NTP)	<p>Seleccione esta opción para ver los servidores horarios para activar la sincronización de la hora local. Ingrese los servidores NTP separados por coma.</p>

Tabla 255. Configurar opciones de zona horaria

Opción	Descripción
Nombre de la zona horaria	<p>Seleccione esta opción para establecer la zona horaria del dispositivo. En el menú desplegable, seleccione la zona horaria de su preferencia.</p>

Tabla 256. Configurar ajustes de audio

Opción	Descripción
Silenciación de audio	<p>Seleccione esta opción para silenciar el audio del dispositivo.</p>
Volumen de audio	<p>Seleccione esta opción para ajustar el volumen de audio del dispositivo. En el menú desplegable, seleccione la opción de volumen preferida.</p>
Silenciación del micrófono	<p>Seleccione esta opción para silenciar el micrófono.</p>
Volumen del micrófono	<p>Seleccione esta opción para ajustar el volumen del micrófono. En el menú desplegable, seleccione la opción de volumen preferida.</p>

Configurar experiencia del escritorio

Use esta página para configurar los ajustes de Thin client, como el fondo de escritorio y el color del escritorio para los dispositivos Wyse software.

Tabla 257. Configurar experiencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	<p>Seleccione esta opción para establecer un fondo de pantalla para el escritorio.</p> <p>Después de activar la opción del fondo de escritorio, haga lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">En la lista desplegable Archivo de fondo de pantalla, seleccione un fondo de pantalla para el escritorio. <p>NOTA: Seleccione un fondo de pantalla solo de la lista de imágenes cargadas en el repositorio de archivos.</p> <ul style="list-style-type: none">En la lista desplegable Diseño de fondo de pantalla, seleccione cualquiera de los siguientes diseños para el fondo de escritorio:<ul style="list-style-type: none">CentroMosaicoEstirarRellenar
Color del escritorio	<p>Seleccione esta opción para definir un color de segundo plano para el escritorio local.</p>

Configurar ajustes de red

Use esta página para configurar los ajustes de red para dispositivos Wyse Software.

Tabla 258. Configurar ajustes de red

Opción	Descripción
Estado de la radio	<p>Seleccione esta opción para activar el estado de la radio inalámbrica.</p> <p>NOTA: Esta opción es similar a encender o apagar el dispositivo.</p>
Perfiles inalámbricos de Windows	<p>Seleccione esta opción para establecer un perfil inalámbrico de Windows. En el menú desplegable, seleccione su perfil inalámbrico de Windows preferido.</p> <p>NOTA: Seleccione un perfil solo de la lista de perfiles inalámbricos cargados en el repositorio de archivos.</p>

Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

Use esta página para configurar los ajustes de seguridad y de bloqueo.

Tabla 259. Seguridad y bloqueo

Opción	Descripción
Instalar certificados	Seleccione esta opción para ver los certificados cargados en el repositorio de archivos.
Desactivar el acceso al dispositivo de almacenamiento USB	Seleccione esta opción para activar o desactivar el acceso al dispositivo de almacenamiento masivo para usuarios que no son administradores.
Desactivar impresión de pantalla	Seleccione esta opción para activar o desactivar la funcionalidad de impresión de pantalla para usuarios que no son administradores.
Desactivar administrador de tareas	Seleccione esta opción para activar o desactivar el acceso al administrador de tareas para usuarios que no son administradores.

Configurar otros ajustes

Use esta página para configurar los ajustes de Thin client, como la alimentación, la unidad compartida y la configuración del reloj para dispositivos Wyse Software.

Tabla 260. Configuración del modo del dispositivo

Opción	Descripción
Modo de aplicación	Seleccione esta opción para establecer un modo apropiado para el dispositivo. La opción Modo del dispositivo permite iniciar la aplicación en modo kiosco y sin acceso al escritorio ni a otras aplicaciones. Puede salir del modo del dispositivo mediante las teclas configuradas. Por ejemplo, Ctrl+Mayús+A. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">· Apagado· Genérico· VMware View· Citrix· Internet Explorer· RDP
Salir del modo del dispositivo	Seleccione esta opción para salir del modo del dispositivo mediante el uso de una tecla de acceso directo.

Tabla 261. Configuración de alimentación

Opción	Descripción
Plan de energía del dispositivo	Seleccione esta opción para seleccionar un plan de energía para el dispositivo. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none">· Equilibrado

Opción	Descripción
	· Economizador de energía

Tabla 262. Configuración de la alimentación de la batería

Opción	Descripción
Plan de suspensión del dispositivo (con batería)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual su dispositivo pasa al modo de suspensión. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.
Atenuar pantalla (con batería)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se atenúa. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.
Apagar pantalla (con batería)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se apaga. En la lista desplegable, seleccione un tiempo de retraso.

Tabla 263. Configuración de la alimentación al enchufarse

Opción	Descripción
Plan de suspensión del dispositivo (conectado)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual su dispositivo pasa al modo de suspensión. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.
Atenuar pantalla (conectado)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se atenúa. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.
Apagar pantalla (conectado)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se apaga. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.

Tabla 264. Configuración de las unidades compartidas

Opción	Descripción
Unidad compartida	<p>Seleccione esta opción para agregar una unidad compartida a su dispositivo. Haga clic en Agregar unidad compartida. Ingrese el nombre compartido, la ruta de la unidad remota, el nombre del usuario y la contraseña para la unidad compartida.</p> <p>NOTA: Para eliminar una unidad compartida de la lista, seleccione la unidad compartida que desee quitar y haga clic en Eliminar.</p>

Tabla 265. Configuración del reloj

Opción	Descripción
Reloj1	Seleccione esta opción para configurar el reloj 1 en su dispositivo. Después de activar el reloj 1, establezca el Nombre de visualización para el reloj. En el menú desplegable, seleccione la Zona horaria para el reloj 1.
Reloj2	Seleccione esta opción para configurar el reloj 2 en su dispositivo.

Opción	Descripción
	Después de activar el reloj 2, establezca el Nombre de visualización para el reloj. En el menú desplegable, seleccione la Zona horaria para el reloj 2.

Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Use esta página para configurar la conexión remota de Citrix, a la que se puede acceder en Wyse Software Thin client.

Tabla 266. Opciones básicas

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir un nombre para la identificación de la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente la sesión después de que inicia sesión.
Tipo de conexión	Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> · Aplicaciones publicadas (XenApp) · Conexión de servidor (XenDesktop) · Puerta de enlace · StoreFront
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores Citrix. Ingrese la lista de los navegadores de ICA separados por coma para establecer la conexión.
Aplicaciones publicadas	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que desee iniciar.
Inicio de sesión único	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa el inicio de sesión único, use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor Citrix.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión de Citrix si el inicio de sesión único está desactivado.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión de Citrix si el inicio de sesión único está desactivado.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión Citrix.
Tamaño de la ventana	Seleccione esta opción para especificar el tamaño de ventana para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione un tamaño de ventana.
Profundidad de color de la pantalla	Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla para la conexión Citrix. <ul style="list-style-type: none"> · Predeterminado · Mejor velocidad 16 bits · Mejor apariencia 32 bits
Reconexión automática	Seleccione esta opción para restablecer automáticamente la conexión si esta se pierde.

Opción	Descripción
Calidad de audio	<p>Seleccione esta opción para elegir la calidad de audio para la conexión de Citrix. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste de audio del usuario predeterminado • Alta definición • Optimizado para voz • Ancho de banda reducido • Apagado
Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario	<p>Seleccione esta opción para especificar una ventana para aplicar las combinaciones de teclas del usuario de Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario predeterminado • En el escritorio local • En el escritorio remoto • Solo en escritorios de pantalla completa
Nombre del almacenamiento	<p>Ingrese el nombre del almacenamiento del servidor Citrix o StoreFront.</p>
Métodos de autenticación	<p>Seleccione esta opción para activar el tipo de autenticación. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solicitar credenciales • Autenticación de nombre de usuario y contraseña • Autenticación de SmartCard • Inicio de sesión único (autenticación de paso directo de dominio)

NOTA:

- Los siguientes son los requisitos previos que permiten la autenticación de paso directo de punto a punto si configura el método de autenticación como Inicio de sesión único:
 - La función de inicio de sesión único para Citrix Receiver debe estar activada en el dispositivo.
 - El dispositivo de destino debe agregarse al dominio.
 - El usuario del dominio debe iniciar sesión en el dispositivo.
- Los siguientes son los requisitos previos que permiten la autenticación de paso directo de punto a punto si configura el método de autenticación como Autenticación de tarjeta inteligente:
 - La función de inicio de sesión único para Citrix Receiver debe estar activada en el dispositivo.
 - El dispositivo de destino debe agregarse al dominio.
 - El usuario del dominio debe iniciar sesión en el dispositivo con la tarjeta inteligente.

Para obtener más información, consulte el artículo *Configure domain pass-through authentication* (Configurar la autenticación de paso directo de dominio) en docs.citrix.com.

Tabla 267. Pantalla de la aplicación

Opción	Descripción
Visualización en escritorio	<p>Seleccione esta opción para ver la conexión Citrix en su escritorio.</p>

Opción	Descripción
	Después de activar esta opción, especifique el Nombre de carpeta del escritorio para la conexión.
Visualización en el menú de inicio	Seleccione esta opción para activar la visualización en el menú de inicio en el escritorio de la conexión. Después de activar esta opción, especifique la Carpeta de la pantalla del menú de inicio para la conexión.
Visualización en la bandeja del sistema	Seleccione esta opción para visualizar el ícono de la conexión Citrix en el área de notificaciones.


Tabla 268. Opciones del servidor

Opción	Descripción
Método de inicio de sesión	Seleccione esta opción para elegir un método de inicio de sesión para la conexión Citrix. <ul style="list-style-type: none"> · Método de inicio de sesión predeterminado · Solicitar método de inicio de sesión

Tabla 269. Configuración avanzada

Opción	Descripción
Desactivar elemento emergente de la pantalla completa	Seleccione esta opción para desactivar la advertencia emergente de la pantalla completa.
Inicio de sesión: conectarse a sesiones activas y desconectadas	Seleccione esta opción para conectarse a sesiones activas y desconectadas después de iniciar sesión.
Menú: conectarse a sesiones activas y desconectadas	Seleccione esta opción para conectarse a sesiones activas y desconectadas.
Volver a conectarse desde el menú	Seleccione esta opción para volver a conectarse a las sesiones existentes en el menú cliente.

Tabla 270. Redireccionamiento flash

Opción	Descripción
Usar conexión remota flash	Seleccione esta opción para representar el contenido flash en el dispositivo cliente en lugar de en el servidor remoto.
Activar obtención de contenido del lado del servidor	Seleccione esta opción para descargar contenido al servidor y luego enviarlo al dispositivo del usuario.
Usar cookies de HTTP del servidor	Seleccione esta opción para sincronizar las cookies de HTTP del lado del cliente con el lado del servidor.
Reglas de reescritura de URL para la obtención de contenido del lado del cliente	Seleccione esta opción para agregar reglas que redirigen los dispositivos del usuario a otros servidores para la recuperación del lado del cliente. Haga clic en Agregar elemento e ingrese el nombre de la regla del contenido y el valor de la regla del contenido.  NOTA: Para eliminar un elemento de la lista, seleccione el elemento que desea quitar y haga clic en Eliminar .

Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Use esta página para configurar la conexión remota de VMware, a la que se puede acceder en Wyse Software Thin Client.

Tabla 271. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Seleccione esta opción para ingresar la dirección del servidor de la conexión de VMware.
Protocolo	<p>Seleccione esta opción para elegir el protocolo para la conexión de VMware. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> · PCOIP · RDP · Explosión
Iniciar sesión como usuario actual	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa la opción Iniciar sesión como usuario actual , use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor VMware.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión de VMware.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para especificar la conectividad del cliente si no es posible verificar una conexión segura con el servidor.
Modo de pantalla completa	<p>Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión de VMware en el modo de pantalla completa.</p> <p>Si no selecciona el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el Tamaño de ventana.</p>
Mostrar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para mostrar el menú desplegable Pantalla completa para su conexión.
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar un escritorio publicado para iniciar en una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para volver a conectarse automáticamente si la conexión se pierde.
Agente	Seleccione esta opción para definir un nombre de host o la dirección IP del agente de Conexión de la vista .
Historial de agentes	Seleccione esta opción para especificar el nombre de host o la dirección IP usados previamente del agente de Conexión de la vista .

Configurar valores de conexión remota: RDP

Use esta página para configurar las conexiones remotas de RDP, a las que se puede acceder en Wyse Software Thin Client.

Tabla 272. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
Dirección del servidor	Seleccione esta opción para ingresar la dirección del servidor de la conexión.
Inicio de sesión único	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa la opción Iniciar sesión como usuario actual , use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que la conexión se restablezca automáticamente si esta se pierde.

Tabla 273. Configurar ajustes de la puerta de enlace de RD

Opción	Descripción
Usar configuración de puerta de enlace de RD	<p>Seleccione esta opción para configurar los ajustes para la puerta de enlace de RD. Después de activar la opción, ingrese el nombre del Servidor RD para la puerta de enlace. Especifique las credenciales para validar la conexión con la puerta de enlace de RD.</p> <p>En el menú desplegable Método de conexión de puerta de enlace de RD, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none">· Pedir NTLM de contraseña· Tarjeta inteligente· Permitirme elegir más tarde <p>En el menú desplegable Método de uso de la puerta de enlace de RD, seleccione cualquiera de las siguientes maneras de usar un servidor de escritorio remoto:</p> <ul style="list-style-type: none">· No utilizar el servidor de puerta de enlace de RD: todas las direcciones IP· Usar configuración de puerta de enlace de RD· Usar la configuración del servidor de la puerta de enlace de RD solo para las direcciones IP no locales· Usar configuración predeterminada

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> · Solo para direcciones IP locales
Proxy KDC de la puerta de enlace de escritorio remoto	Seleccione esta opción para configurar los ajustes para el proxy KDC. Después de activar la opción, ingrese el Nombre de proxy KDC para el servidor.

Tabla 274. Configurar ajustes de pantalla

Opción	Descripción
Pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión en el modo de pantalla completa. Después de activar el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el tamaño de ventana.
Mostrar barra de conexión	Seleccione esta opción para mostrar la barra de conexión en el modo de pantalla completa.
Compatibilidad con varios monitores	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con varios monitores.
Profundidad de color de la pantalla (en bits)	Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla de la conexión. <ul style="list-style-type: none"> · RDP en color de alta densidad de 15 bits · RDP en color de alta densidad de 16 bits · RDP en color verdadero de 24 bits · RDP de máxima calidad de 32 bits

Tabla 275. Configurar otros ajustes: local y parámetro

Opción	Descripción
Reproducción de audio remoto	Seleccione esta opción para administrar la reproducción de audio en la conexión remota.
Activar grabación de audio remota	Seleccione esta opción para grabar audio de forma remota.
Aplicar claves de Windows	Seleccione esta opción para aplicar claves de Windows. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Iniciar el siguiente programa en conexión	Seleccione esta opción para iniciar el programa seleccionado apenas el sistema se conecte. Después de activar la opción, ingrese la Ruta del programa y nombre de archivo e indique los detalles de la carpeta en el campo Iniciar en la siguiente carpeta .
Solicitar credenciales	Seleccione esta opción para ingresar las credenciales.
Negociar nivel de seguridad	Seleccione esta opción para usar la capa más segura que sea compatible con el cliente.
Habilitar la compresión	Seleccione esta opción para comprimir automáticamente los archivos a fin de reducir el tamaño de los archivos y la cantidad de tiempo para descargarlos.
Activar reproducción de video	Seleccione esta opción para redirigir el audio de la computadora remota en una sesión remota. También ofrece una experiencia mejorada para la reproducción de video.

Opción	Descripción
Activar reconexión con el espacio de trabajo	Seleccione esta opción para volver a conectar con el espacio de trabajo.

Tabla 276. Configurar recursos locales

Opción	Descripción
Redirigir portapapeles	Seleccione esta opción para usar el portapapeles local del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir puertos COM	Seleccione esta opción para usar los puertos COM (serie) locales del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir DirectX	Seleccione esta opción para redirigir DirectX en la computadora del cliente y para que la opción esté disponible en la conexión remota.
Redirigir unidades	Seleccione esta opción para usar las unidades locales del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir dispositivos POS	Seleccione esta opción para usar los dispositivos de punto de servicio, como los escáneres de código de barras y los lectores magnéticos del dispositivo en la conexión remota.
Reenviar todas las impresoras	Seleccione esta opción para usar la impresora local del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para usar las tarjetas inteligentes locales del dispositivo en la conexión remota.

Tabla 277. Configurar otros ajustes: experiencia

Opción	Descripción
Velocidad de conexión para optimizar el rendimiento	Seleccione esta opción para especificar la velocidad de conexión para optimizar el rendimiento.
Segundo plano del escritorio	Seleccione esta opción para activar el segundo plano del escritorio para la conexión.
Estilos visuales	Seleccione esta opción para activar los estilos visuales para la conexión.
Suavizado de fuente	Seleccione esta opción para activar el suavizado de fuente para la conexión.
Caché persistente de mapas de bits	Seleccione esta opción para activar el caché persistente de mapas de bits para la conexión.
Composición del escritorio	Seleccione esta opción para activar la composición del escritorio para la conexión.
Desactivar ajuste del cursor	Seleccione esta opción para desactivar el ajuste del cursor para la conexión.
Mostrar contenidos de la ventana mientras se arrastra	Seleccione esta opción para mostrar los contenidos de la ventana mientras la arrastra.
Animación del menú y de la ventana	Seleccione esta opción para activar la animación del menú y de la ventana en la conexión.
Usar nombre de servidor de redireccionamiento	Seleccione esta opción para activar el uso del nombre del servidor de redireccionamiento.
Si falla la autenticación del servidor	Seleccione esta opción para especificar la acción que se debe realizar cuando falla la autenticación del servidor.

Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> · Conectarse y no avisarme · No conectarse · Advertirme

Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Use esta página para configurar las conexiones remotas del navegador a las que se puede acceder en Wyse Software Thin Client.

Tabla 278. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
URL	Seleccione esta opción para especificar la URL predeterminada para el navegador.
Nivel de seguridad de la zona de Internet	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en la zona de Internet.
Nivel de seguridad de la zona local	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en la zona local.
Nivel de seguridad de la zona de confianza	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en los sitios de confianza.
Nivel de seguridad de la zona restringida	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en los sitios restringidos.

Tabla 279. Configurar ajustes de favoritos de Internet Explorer (IE) y sitios de confianza

Opción	Descripción
Favorito de IE	<p>Seleccione esta opción para agregar favoritos y sitios de confianza. Realice los siguientes pasos para agregar favoritos y sitios de confianza:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Haga clic en Agregar sitio e ingrese el nombre de la carpeta, la URL, y la descripción. · Haga clic en Crear acceso directo para crear un acceso directo para el sitio. · Haga clic en Eliminar para eliminar un sitio de la lista. <p>NOTA: La URL debe comenzar con https:// cuando la casilla de verificación Sitios de confianza está seleccionada.</p>
Solicitar verificación de servidor (https:) para todos los sitios en la zona	Seleccione esta opción para activar la verificación del servidor para todos los sitios en la zona.

Tabla 280. Configurar Internet Explorer: configuración de proxy de IE

Opción	Descripción
Activar proxy	Seleccione esta opción para configurar el proxy para el navegador.

Tabla 281. Configurar ajustes del firewall

Opción	Descripción
Firewall de dominio	Seleccione esta opción para activar el firewall de dominio.
Firewall privado	Seleccione esta opción para activar el firewall privado.
Firewall público	Seleccione esta opción para activar el firewall público.

Tabla 282. Configurar ajustes de Aero (válido para Windows Embedded Standard 7)

Opción	Descripción
Aero	<p>Seleccione esta opción para activar la función Aero para el navegador.</p> <p>NOTA: Esta función está disponible solo para Windows Embedded Standard 7.</p>

Configurar información del dispositivo

Use la página **Información del dispositivo** para establecer los detalles del dispositivo.

Tabla 283. Configurar información del dispositivo

Opción	Descripción
Ubicación	Ingrese la ubicación del dispositivo.
Contacto	Ingrese el contacto del dispositivo.
Personalizado 1 a 3	Ingrese los valores personalizados.

Configurar ajustes de la versión Wyse Easy Setup

Utilice la página **Wyse Easy Setup (2.0+)** para configurar los ajustes de Wyse Easy Setup del panel de control y la interfaz del usuario.

Tabla 284. Configurar el sistema

Opción	Descripción
Sonido	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de sonido en el panel de control.
Región e idioma	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de región e idioma en el panel de control.

Opción	Descripción
Fecha y hora	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de fecha y hora en el panel de control.
Pantalla	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de pantalla en el panel de control.
Red	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de red en el panel de control del sistema local.
Facilidad de acceso	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de facilidad de acceso en el panel de control.

Tabla 285. Configurar periféricos

Opción	Descripción
Mouse	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de mouse en el panel de control.
Teclado	Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de teclado en el panel de control.

Tabla 286. Configurar modo kiosco

Opción	Descripción
Modo kiosko	Seleccione esta casilla de verificación para reemplazar el escritorio predeterminado de Windows por el escritorio de Wyse Easy Setup, las conexiones remotas de Wyse Easy Setup y las aplicaciones de Wyse Easy Setup.
Aplicaciones	Ingrese los detalles para registrar una nueva aplicación.
Acción al salir de la aplicación	<p>En la lista desplegable acción al salir de la aplicación, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apagado en el momento de salir • Reinicio en el momento de salir • Cierre de sesión en el momento de salir • Persistente en el momento de salir <p>Esta configuración se aplica cuando haya configurado al menos una de las conexiones remotas.</p>
Recuento de reintentos de estado de aplicación	Ingrese la cantidad de veces que la aplicación debe intentar abrirse en el shell de Wyse Easy Setup.
Intervalo de reintentos de estado de aplicación	Ingrese el intervalo de tiempo para dos intentos sucesivos de abrir la aplicación en el shell de Wyse Easy Setup.

Tabla 287. Configurar la personalización

Opción	Descripción
Segundo plano	En la lista desplegable, seleccione la imagen de gráficos preferida. Nota: Antes de llevar a cabo este paso, debe cargar las imágenes gráficas en el repositorio de archivos.
Logotipo	En la lista desplegable, seleccione los archivos de logotipo que se cargan en Aplicaciones y datos > Repositorio de archivos > Inventario .

Tabla 288. Configurar la barra de tareas

Opción	Descripción
Fecha y hora	Seleccione esta opción para establecer la opción de fecha y hora en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Sonido	Seleccione esta opción para establecer los parámetros de sonido en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Red	Seleccione esta opción para ver la opción de red en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Teclado táctil	Seleccione esta opción para ver el teclado táctil en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.

Tabla 289. Configurar el menú Inicio

Opción	Descripción
Permitir apagado	Seleccione esta opción para apagar el sistema en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Permitir reinicio	Seleccione esta opción para reiniciar el sistema en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Permitir cierre de sesión	Seleccione esta opción para cerrar la sesión del sistema en el shell de Wyse Easy Setup o en el escritorio personalizado.
Mostrar menú de inicio	Permite al usuario acceder al menú Inicio en el shell del usuario de Wyse Easy Setup.
Habilitar ayuda	Permite al usuario acceder a la opción Ayuda en el shell del usuario de Wyse Easy Setup.

Configurar ajustes de VNC

Use esta página para configurar los ajustes de VNC.

Tabla 290. Configurar ajustes de VNC

Opción	Descripción
Activar VNC	Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC.
Petición al usuario de VNC	Si selecciona esta opción, debe aceptar o denegar la vigilancia VNC.

Opción	Descripción
Contraseña requerida para el usuario de VNC	Seleccione esta opción para establecer la contraseña de VNC.
Contraseña principal de VNC	Seleccione esta opción para cambiar la contraseña de VNC. Ingrese la contraseña nueva con un máximo de ocho caracteres.
Contraseña de solo vista de VNC	Ingrese la contraseña principal. No se puede editar la contraseña.

Configurar ajustes de dominio

Lea las instrucciones en pantalla para agregar un dispositivo Wyse Software Thin Client al dominio Active Directory corporativo.

Tabla 291. Configurar ajustes de dominio

Opción	Descripción
Dominio o grupo de trabajo	Seleccione esta opción para elegir el dominio. En la lista desplegable, seleccione su opción preferida.
Nombre de dominio o grupo de trabajo	Ingrese el FQDN del dominio.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre de usuario. La cuenta debe tener la opción Agregar a dominio .
Contraseña	Introduzca la contraseña.
OU de la cuenta	Ingrese la ubicación de la unidad organizacional donde se debe crear el objeto de la computadora.
Inicio de sesión automático	Seleccione la casilla de verificación para mostrar la pantalla de inicio de sesión de Windows.

Administrar dispositivos

En esta sección se describe cómo realizar una tarea de rutina de administración de dispositivos usando la consola de administración. Para localizar el inventario de los dispositivos, haga clic en la pestaña **Dispositivos**. Puede ver un subconjunto de los dispositivos usando varios criterios de filtro, como grupos o subgrupos, tipo de dispositivo, tipo de sistema operativo, estado, subred, plataforma o zona horaria.

Puede ordenar la lista de dispositivos según los siguientes aspectos:

- Tipo
- Plataforma
- Versión del sistema operativo
- Número de serie
- Dirección IP
- Detalles del usuario más reciente
- Detalles del grupo
- Hora del último registro
- Estado del registro
- Estado del filtro de escritura

Para ver la página **Detalles del dispositivo** de un dispositivo en particular, haga clic en la entrada del dispositivo indicada en la página. Todos los parámetros de configuración del dispositivo y el nivel del grupo en el que se aplica cada parámetro se muestran en la página **Detalles del dispositivo**.

Puede establecer el parámetro de configuración específico de ese dispositivo. En esta sección, los parámetros configurados anulan cualquier parámetro que se haya configurado en los niveles globales o de grupo.

Temas:

- [Métodos para registrar los dispositivos en Wyse Management Suite](#)
- [Búsqueda de un dispositivo utilizando filtros](#)
- [Guardar filtro actual](#)
- [Consultar el estado de los dispositivos](#)
- [Bloquear los dispositivos](#)
- [Reiniciar los dispositivos](#)
- [Cancelar el registro de los dispositivos](#)
- [Cómo restablecer la configuración predeterminada de fábrica](#)
- [Cambiar asignación de un grupo](#)
- [Enviar mensajes a los dispositivos](#)
- [Activar los dispositivos](#)
- [Visualización de los detalles de los dispositivos](#)
- [Administración de resumen de los dispositivos](#)
- [Visualización de la información del sistema](#)
- [Visualización de eventos de los dispositivos](#)
- [Visualización de las aplicaciones instaladas](#)
- [Renombrar el cliente delgado](#)
- [Configurar la conexión de vigilancia remota](#)
- [Apagar dispositivos](#)

- Etiquetado de dispositivos
- Estado de cumplimiento de normas del dispositivo
- Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux
- Actualizar ThinLinux 1.x a 2.1 y versiones posteriores
- Solicitud de un archivo de registro
- Solución de problemas del dispositivo

Métodos para registrar los dispositivos en Wyse Management Suite

Puede registrar un cliente delgado para Wyse Management Suite por medio de cualquiera de los siguientes métodos:

- Registre manualmente a través de la interfaz de usuario ofrecida por Wyse Device Agent (WDA) en el dispositivo.
- Registre automáticamente configurando las etiquetas de opciones adecuadas en el servidor de DHCP.
- Registre automáticamente configurando los registros DNS SRV adecuados en el servidor de DNS.

ⓘ | NOTA:

- Para una nube pública, registre un Thin client indicando la URL de Wyse Management Suite y el token de grupo para el grupo en el que desea registrar el dispositivo.
- Para una nube privada, registre un Thin client indicando la URL de Wyse Management Suite y el token de grupo (opcional) para el grupo en el que desea registrar el dispositivo. Los dispositivos se registran en el grupo no administrado si no se indica el token de grupo.

Registrar dispositivos de ThinOS mediante Wyse Device Agent

Para registrar dispositivos ThinOS manualmente, haga lo siguiente:

- 1 Desde el menú de escritorio, vaya a **Configuración del sistema Configuración central**. Aparecerá la ventana **Configuración central**.
- 2 Haga clic en la pestaña **WDA**. El servicio WDA se ejecuta automáticamente después de que el proceso de arranque del cliente se completa. **WMS** aparece seleccionado de manera predeterminada.
- 3 Seleccione la casilla de verificación **Activar Wyse Management Suite** para activar Wyse Management Suite.
- 4 Ingrese la **Clave de registro de grupo** según lo configurado por su administrador para el grupo deseado.
- 5 Seleccione la opción **Activar configuración avanzada de WMS** e ingrese los detalles del servidor WMS o del servidor MQTT.
- 6 Active o desactive la validación de CA según su tipo de licencia. Para la nube pública, marque la casilla de verificación **Activar validación de CA** y, para la nube privada, marque la casilla de verificación **Activar validación de CA** si importó certificados de una autoridad de certificación reconocida al servidor la Wyse Management Suite.
Para activar la opción de validación de CA en la nube privada, también debe instalar el mismo certificado autofirmado en el dispositivo de ThinOS. Si no ha instalado el certificado autofirmado en el dispositivo ThinOS, no marque la casilla de verificación **Activar validación de CA**. Puede instalar el certificado en el dispositivo utilizando Wyse Management Suite después de registrarse y luego activar la opción de validación de CA.

ⓘ | NOTA:

En el caso de la versión de nube pública de Wyse Management Suite en los centros de datos en EE. UU., no cambie los detalles predeterminados de los servidores WMS y MQTT. En el caso de la versión de nube pública de Wyse Management Suite en los centros de datos en Europa, utilice lo siguiente:

- Servidor CCM: eu1.wysemanagementsuite.com
- Servidor MQTT: eu1-pns.wysemanagementsuite.com:1883

- 7 Para verificar la configuración, haga clic en **Validar clave**. El dispositivo se reinicia automáticamente después de validar la clave.

① **NOTA:** Si la clave no se valida, verifique la clave de grupo y el URL del servidor WMS que proporcionó. Asegúrese de que los puertos 443 y 1883 no estén bloqueados por la red.

- 8 Haga clic en **Aceptar**.
El dispositivo se registra en la consola de Wyse Management Suite.

Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent

Requisitos previos

Cree un grupo para registrar un dispositivo para Wyse Management Suite.

Pasos

- 1 Abra la aplicación **Wyse Device Agent**.
Se muestra la ventana de **Wyse Device Agent**.
- 2 Ingrese los detalles de registro del dispositivo.
- 3 En la lista desplegable **Servidor de administración**, seleccione **Wyse Management Suite**.
- 4 Ingrese la dirección del servidor y el número de puerto en los campos correspondientes.
- 5 Ingrese el token de grupo. Para un inquilino único, el token de grupo es un paso opcional.
- 6 Haga clic **Registrar**.
Una vez finalizado el proceso de registro, aparece el mensaje **Wyse Management Suite se registró**.

Cómo registrar clientes delgados Linux mediante Wyse Device Agent

① **NOTA:** Crear un grupo es un prerrequisito para registrar un Thin client en Wyse Management Suite. Para obtener más información, consulte [Agregar un grupo](#).

- 1 Abra la aplicación **Wyse Device Agent** (WDA).
Se muestra la ventana de **Wyse Device Agent**.
- 2 Ingrese los detalles de registro del dispositivo.
- 3 En la pestaña **Wyse Management Suite**, ingrese la dirección del servidor Wyse Management Suite.
- 4 Ingrese el token de grupo.

① **NOTA:** El token de grupo que se ingresa en el campo Token de grupo no se muestra en texto no cifrado.

- 5 Haga clic **Registrar**.
Una vez finalizado el proceso de registro, aparece el mensaje **Wyse Management Suite se registró**.

Registrar clientes delgados de Wyse Embedded Standard en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent

Cree un grupo en Wyse Management Suite para registrar un dispositivo.

- 1 Abra la aplicación Wyse Device Agent.
Aparecerá la ventana Wyse Device Agent.
- 2 En la lista desplegable **Servidor de administración**, seleccione **Wyse Management Suite**.
- 3 Ingrese la dirección del servidor y el número de puerto en los campos correspondientes.
- 4 Ingrese el token de grupo. Para un inquilino único, el token de grupo es un paso opcional.

 **NOTA:** El token de grupo que se ingresa en el campo Token de grupo no se muestra en texto no cifrado.

5 Haga clic **Registrar**.

Registrar dispositivos ThinLinux versión 2.0 mediante el método FTP INI

Cree un grupo y regístrelo en Wyse Management Suite.

1 Cree un archivo **wlx.ini**. Ingrese el siguiente parámetro:

```
WMSEnable=yes\no
```

```
WMSSErver=https://FQDN of the WMS Server:Port <By default 443 is used>
```

```
GroupRegistrationKey=GroupToken present in WMS Server
```

```
CAValidation=True/False
```

Por ejemplo, para registrar el dispositivo ThinLinux versión 2.0 en Wyse Management Suite (el nombre de dominio completamente calificado del servidor corresponde a ServerFQDN.domain.com), con el grupo de token defa-defadefa y con la opción de validación de CA activada, ingrese el siguiente parámetro de INI:

```
WMSEnable=yes
```

```
WMSSErver=https://ServerFQDN.domain.com:443
```

```
GroupRegistrationKey=defa-defadefa
```

```
CAValidation=True
```

2 Ubique el archivo wlx ini en la carpeta wyse\wlx2.

3 Vaya a **Configuración** y cambie a admin en el cliente delgado de ThinLinux.

4 Vaya a **Administración > INI**.

5 Ingrese la URL del servidor FTP.

6 Haga clic en **Guardar** y, a continuación, reinicie el cliente delgado.

7 Vaya a **Administración > Wyse Device Agent**.

En la pestaña Wyse Device Agent, tenga en cuenta que los detalles del servidor de Wyse Management están disponibles en el campo correspondiente y que la entrada del cliente se puede ver en la página Servidor de Wyse Management > Dispositivos.

Registrar dispositivos ThinLinux versión 1.0 mediante el método FTP INI

Cree un grupo y regístrelo en Wyse Management Suite.

1 Cree un archivo **wlx.ini**. Ingrese el siguiente parámetro:

```
WMSEnable=yes\no
```

```
WMSSErver=https://FQDN of the WMS Server:Port <By default 443 is used>
```

```
GroupRegistrationKey=GroupToken present in WMS Server
```

```
CAValidation=True/False
```

Por ejemplo, para registrar la versión ThinLinux 1.0 en Wyse Management Suite (el nombre de dominio completamente calificado del servidor corresponde a ServerFQDN.domain.com), con el grupo de token defa-defadefa y con la opción de validación de CA activada, ingrese el siguiente parámetro de INI:

WMSEnable=yes

WMSServer=https://ServerFQDN.domain.com:443

GroupRegistrationKey=defa-defadefa

CAValidation=True

- 2 Ubique el archivo wlx ini en la carpeta wyse\wlx.
- 3 Vaya a **Configuración** y cambie a admin en el cliente delgado de ThinLinux.
- 4 Vaya a **Administración > INI**.
- 5 Ingrese la URL del servidor FTP.
- 6 Haga clic en **Guardar** y, a continuación, reinicie el cliente delgado.
- 7 Vaya a **Administración > Wyse Device Agent**.

En la pestaña Wyse Device Agent, tenga en cuenta que los detalles del servidor de Wyse Management están disponibles en el campo correspondiente y que la entrada del cliente se puede ver en la página Servidor de Wyse Management > Dispositivos.

Registrar dispositivos ThinOS mediante el método FTP INI

Cree un grupo y regístrelo en Wyse Management Suite.

- 1 Cree un archivo **wnos.ini**. Ingrese el siguiente parámetro:
CCMEnable=yes/no **CCMServer**=FQDN of WMS Server **GroupPrefix**=The prefix of the Group Token
GroupKey=The Group Key **CAValidation**=yes/no **Discover**=yes/no

Por ejemplo, para registrar el dispositivo ThinOS en Wyse Management Suite (el nombre de dominio completamente calificado del servidor corresponde a ServerFQDN.domain.com), con el grupo de token defa-defadefa y con la opción de validación de CA activada, ingrese el siguiente parámetro de INI:

CCMEnable=yes **CCMServer**= is ServerFQDN.domain.com **GroupPrefix**=defa **GroupKey**=defadefa
CAValidation=yes **Discover**=yes

- 2 Coloque el archivo **wnos.ini** dentro de la carpeta wnos de cualquier ruta de FTP.
- 3 Vaya a **Configuración central** en el dispositivo ThinOS.
- 4 En la pestaña **General**, proporcione la ruta de acceso a FTP en servidores de archivos o la ruta hasta la carpeta principal.
- 5 Ingrese las credenciales de FTP si es necesario. Si no se requieren credenciales para acceder a FTP, el nombre de usuario y la contraseña pueden ser anónimos.
- 6 Haga clic en **Aceptar**, a continuación, reinicie el cliente delgado.
- 7 Vaya a **Configuración central** en el dispositivo ThinOS.

En la pestaña **Wyse Device Agent**, tenga en cuenta que los detalles del servidor de Wyse Management están disponibles en el campo correspondiente y que la entrada del cliente se puede ver en la página Servidor de Wyse Management > Dispositivos.

Registrar clientes delgados de ThinLinux mediante Wyse Device Agent

Cree un grupo en Wyse Management Suite para registrar un dispositivo.

- 1 Abra la aplicación Wyse Device Agent.

- Aparecerá la ventana Wyse Device Agent.
- Ingrese los detalles de registro del dispositivo.
 - En la pestaña Wyse Management Suite, ingrese los detalles del servidor Wyse Management Suite.
 - Ingrese el token de grupo.
Para un inquilino único, el token de grupo es un paso opcional.
 - Haga clic **Registrar**. Una vez finalizado el registro, se mostrará el mensaje de confirmación.

Registrar dispositivos mediante etiquetas de opciones de DHCP

Puede registrar los dispositivos utilizando las siguientes etiquetas de opciones de DHCP:

NOTA: Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo agregar etiquetas de opción DHCP en el servidor Windows, consulte [Crear y configurar etiquetas de opción DHCP](#).

Tabla 292. Registrar un dispositivo mediante etiquetas de opciones de DHCP

Etiqueta de opciones	Descripción
<p>Nombre: WMS</p> <p>Tipo de dato: cadena</p> <p>Código: 165</p> <p>Descripción: FQDN de servidor de WMS</p>	<p>Esta etiqueta señala la URL del servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmserver.acme.com:443, donde wmserver.acme.com es el nombre de dominio completo del servidor donde Wyse Management Suite se encuentra instalado. Para obtener enlaces para registrar sus dispositivos en Wyse Management Suite en una nube pública, consulte Introducción a Wyse Management Suite en nube pública.</p>
<p>Nombre: MQTT</p> <p>Tipo de dato: cadena</p> <p>Código: 166</p> <p>Descripción: servidor de MQTT</p>	<p>Esta etiqueta dirige el dispositivo al servidor de notificación push de Wyse Management Suite (PNS). Para una instalación de nube privada, el dispositivo se dirige al servicio de MQTT en el servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmservername.domain.com:1883.</p> <p>Para registrar sus dispositivos en la nube pública de Wyse Management Suite, el dispositivo debe señalar los servidores de PNS (MQTT) en la nube pública. Por ejemplo:</p> <p>EE. UU: us1-pns.wysemanagementsuite.com</p> <p>UE: eu1-pns.wysemanagementsuite.com</p>
<p>Nombre: Validación de CA</p> <p>Tipo de dato: cadena</p> <p>Código: 167</p> <p>Descripción: Validación de la entidad emisora de certificados</p>	<p>Puede activar o desactivar la opción de validación de CA si registra sus dispositivos con Wyse Management Suite en la nube privada. De manera predeterminada, la validación de CA está activada en la nube pública. También puede desactivar la validación de CA en la nube pública.</p> <p>Ingrese Verdadero si importó los certificados de SSL desde una entidad emisora conocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.</p> <p>Ingrese Falso si no importó los certificados de SSL desde una entidad emisora reconocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.</p>
<p>Nombre: token de grupo</p> <p>Tipo de dato: cadena</p>	<p>Esta etiqueta es necesaria para registrar los dispositivos ThinOS con Wyse Management Suite en una nube privada o pública.</p>

Etiqueta de opciones	Descripción
Código: 199 Descripción: token de grupo	Esta etiqueta es opcional para registrar los dispositivos Windows Embedded Standard o ThinLinux con Wyse Management Suite en una nube privada. Si la etiqueta no está disponible, los dispositivos se registran automáticamente en el grupo no administrado en el curso de instalación in situ.

Para obtener más información sobre los entornos de seguridad del cliente, consulte [Wyse Device Agent](#).

Registrar dispositivos mediante registro SRV DNS

El registro de dispositivos basado en DNC es compatible con las siguientes versiones de Wyse Device Agent:

- Sistemas Windows Embedded: 13.0 o versiones posteriores
- Thin Linux: 2.0.24 o versiones posteriores
- ThinOS: firmware 8.4 o versiones posteriores



Puede registrar los dispositivos en el servidor de Wyse Management Suite si los campos de registros SRV de DNS se establecen con los valores válidos.

NOTA: Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo agregar registros SRV de DNS en el servidor Windows, consulte [Crear y configurar registro SRV de DNS](#).

En la siguiente tabla se indican los valores válidos para los registros SRV de DNS:

Tabla 293. Configurar el dispositivo mediante un registro SRV de DNS

URL/etiqueta	Descripción
Nombre de registro: _WMS_MGMT FQDN de registro: _WMS_MGMT._tcp.<Domainname> Tipo de registro: SRV	Este registro señala la URL del servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsserver.acme.com:443 , donde wmsserver.acme.com es el nombre de dominio completo del servidor donde Wyse Management Suite se encuentra instalado. Para obtener enlaces para registrar sus dispositivos en Wyse Management Suite en una nube pública, consulte Introducción a Wyse Management Suite en nube pública . NOTA: No utilice https:// en la URL del servidor, o el cliente delegado no se registrará en Wyse Management Suite.
Nombre de registro: _WMS_MQTT FQDN de registro: _WMS_MQTT._tcp.<Domainname> Tipo de registro: SRV	Este registro dirige el dispositivo al servidor de notificación push de Wyse Management Suite (PNS). Para una instalación de nube privada, el dispositivo se dirige al servicio de MQTT en el servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsservername.domain.com:1883 . NOTA: MQTT es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite. Para registrar sus dispositivos en la nube pública de Wyse Management Suite, el dispositivo debe señalar los servidores de PNS (MQTT) en la nube pública. Por ejemplo: EE. UU.1: us1-pns.wysemanagementsuite.com UE1: eu1-pns.wysemanagementsuite.com
Nombre de registro: _WMS_GROUPTOKEN FQDN de registro: _WMS_GROUPTOKEN.<Domain>	Este registro es necesario para registrar los dispositivos ThinOS con Wyse Management Suite en una nube privada o pública.

URL/etiqueta	Descripción
<p>Tipo de registro: TEXTO</p>	<p>Este registro es opcional para registrar los dispositivos Windows Embedded Standard o ThinLinux con Wyse Management Suite en una nube privada. Si el registro no está disponible, los dispositivos se registran automáticamente para el grupo no administrado durante la instalación in situ.</p> <p> NOTA: El token de grupo es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite en nube privada.</p>
<p>Nombre de registro: _WMS_CAVALIDATION</p> <p>FQDN de registro: _WMS_CAVALIDATION.<Domain></p> <p>Tipo de registro: TEXTO</p>	<p>Puede activar o desactivar la opción de validación de CA si registra sus dispositivos con Wyse Management Suite en la nube privada. De manera predeterminada, la validación de CA está activada en la nube pública. También puede desactivar la validación de CA en la nube pública.</p> <p>Ingrese Verdadero si importó los certificados de SSL desde una entidad emisora conocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.</p> <p>Ingrese Falso si no importó los certificados de SSL desde una entidad emisora reconocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.</p> <p> NOTA: Validación de CA es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite.</p>

Para obtener más información sobre los entornos de seguridad del cliente, consulte [Wyse Device Agent](#).

Búsqueda de un dispositivo utilizando filtros

Para buscar un dispositivo utilizando filtros, haga lo siguiente:

- En la lista desplegable **Grupos de configuración**, seleccione el grupo de política predeterminada o los grupos agregados por un administrador.
- En la lista desplegable **Estado**, seleccione una de las siguientes opciones:
 - Registro**
 - Registrado
 - Registrado previamente
 - No registrado
 - Conforme
 - Pendiente
 - No conforme
 - Estado en línea**
 - En línea
 - Sin conexión
 - Desconocido
 - Otros**
 - Agregado recientemente
- En la lista desplegable **Tipo de SO**, seleccione cualquiera de los siguientes sistemas operativos:
 - Thin client**
 - Linux
 - ThinLinux
 - ThinOS

- WES
 - Teradici (nube privada)
 - Wyse Software Thin Client
- 4 En la lista desplegable **Subtipo de SO**, seleccione un subtipo para su sistema operativo.
 - 5 En la lista desplegable **Plataforma**, seleccione una plataforma.
 - 6 En la lista desplegable **Versión del SO**, seleccione una versión del SO.
 - 7 En la lista desplegable **Versión del agente**, seleccione una versión del agente.
 - 8 En la lista desplegable **Subred**, seleccione una subred.
 - 9 En la lista desplegable **Zona horaria**, seleccione la zona horaria.
 - 10 En la lista desplegable **Etiqueta del dispositivo**, seleccione la etiqueta del dispositivo.

Guardar filtro actual

Después de seleccionar las opciones de filtro que necesita, puede guardar los filtros como un grupo. Para guardar el filtro actual, haga lo siguiente:

- 1 Ingrese el **Nombre** del filtro.
- 2 Ingrese una descripción para el filtro en el cuadro de texto **Descripción**.
- 3 Seleccione la casilla de verificación para establecer el filtro actual como la opción predeterminada.
- 4 Haga clic en **Guardar filtro**.

Consultar el estado de los dispositivos

Para enviar un comando para actualizar la información del dispositivo y el estado en el sistema, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 Haga clic en **Consulta**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- 5 Haga clic en **Enviar comando** para enviar el comando de consulta.

Bloquear los dispositivos

Para bloquear los dispositivos registrados, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 Haga clic en **Bloqueo**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- 5 Haga clic en **Enviar comando** para enviar el comando de bloqueo.

Reiniciar los dispositivos

Para reiniciar el dispositivo registrado, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.

- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 Haga clic en **Reiniciar**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- 5 Haga clic en **Enviar comando** para enviar el comando de reinicio.

Cancelar el registro de los dispositivos

Para cancelar el registro de los dispositivos registrados, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 Haga clic en **Cancelar registro**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- 5 Seleccione la casilla de verificación **Forzar anulación de registro**.
- 6 Haga clic en **Enviar comando** para enviar el comando para cancelar el registro.

NOTA:

- La opción Forzar anulación del registro se puede utilizar para eliminar el dispositivo cuando no exista comunicación entre el servidor y el cliente. El dispositivo se cambiará al estado sin administrar y se podrá eliminar de la entrada del servidor.
- En la IU de WES WDA también se pueden realizar las acciones de Anular el registro y Forzar anulación del registro.

Cómo restablecer la configuración predeterminada de fábrica

Para restablecer los dispositivos basados en ThinO a la configuración predeterminada de fábrica, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 En el menú desplegable **Más acciones**, haga clic en **Restablecimiento de fábrica**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- 5 Ingrese el motivo para restablecer el cliente.
- 6 Haga clic en **Enviar comando**.

Cambiar asignación de un grupo

Para cambiar asignación de un grupo, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 En el menú desplegable **Más acciones**, haga clic en **Cambiar grupo**.
Aparece la ventana **Cambiar asignación de grupo**.
- 5 En el menú desplegable, seleccione un nuevo grupo para el dispositivo
- 6 Haga clic en **Guardar**.

Enviar mensajes a los dispositivos

Para enviar mensajes a los dispositivos, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivos**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 En el menú desplegable **Más acciones**, haga clic en **Enviar mensaje**.
Aparece la ventana **Enviar mensaje**.
- 5 Ingrese el mensaje.
- 6 Haga clic en **Enviar**.

Activar los dispositivos

Si un dispositivo está apagado o está en el modo de reposo y desea activar el dispositivo, entonces haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido.
- 3 Seleccione la casilla de verificación del dispositivo.
- 4 En el menú desplegable **Más acciones**, haga clic en **Wake on LAN**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- 5 Haga clic en **Enviar comando**.

Visualización de los detalles de los dispositivos

Para agregar los detalles del dispositivo, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido. Para obtener más información, consulte [Buscar un dispositivo utilizando filtros](#).
Se muestra la lista de dispositivos preferidos.
- 3 Haga clic en uno de los dispositivos mostrados.
Se muestra la página **Detalles del dispositivo**.

Administración de resumen de los dispositivos

Para ver y administrar información sobre las notas, Asignación del grupo, alertas y configuración del dispositivo, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
- 2 En la página **Detalles de los dispositivos**, haga clic en la pestaña **Resumen**.
Aparece el resumen de los dispositivos.
- 3 En el panel derecho, haga clic en **Agregar nota**.
Aparece la ventana **Agregar nota**.
- 4 Digite el mensaje en el campo correspondiente y haga clic en **Guardar**.
- 5 En el panel derecho, haga clic en **Cambiar asignación de grupo**.
Aparece la ventana **Cambiar asignación de grupo**.
- 6 En el menú desplegable, seleccione un nuevo grupo para el dispositivo.
- 7 Haga clic en **Guardar**.

- Haga clic en **Crear/Editar excepciones** para crear o editar una excepción a nivel de dispositivos y configurar una política de un dispositivo en particular en la página **Dispositivos**.

Visualización de la información del sistema

Para ver la información del sistema, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido. Para obtener más información, consulte [Buscar un dispositivo utilizando filtros](#) Buscar un dispositivo utilizando filtros.
Se muestra la lista de dispositivos preferidos.
- Haga clic en uno de los dispositivos mostrados.
Se muestra la página **Detalles del dispositivo**.
- Haga clic en **Información del sistema**.
Aparece la página Información del sistema.

Visualización de eventos de los dispositivos

Para ver y administrar información en los eventos del sistema que pertenezcan a un dispositivo, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido. Para obtener más información, consulte [Buscar un dispositivo utilizando filtros](#) Buscar un dispositivo utilizando filtros.
Se muestra la lista de dispositivos preferidos.
- Haga clic en uno de los dispositivos mostrados.
Se muestra la página **Detalles del dispositivo**.
- En la página **Detalles de los dispositivos**, haga clic en la pestaña **Eventos**.
Se muestran los eventos en el dispositivo.

Visualización de las aplicaciones instaladas

Para ver las aplicaciones instaladas en el dispositivo, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- Aplicar los filtros para encontrar el dispositivo preferido. Para obtener más información, consulte [Buscar un dispositivo utilizando filtros](#).
Se muestra la lista de dispositivos preferidos.
- Haga clic en uno de los dispositivos mostrados.
Se muestra la página **Detalles del dispositivo**.
- Haga clic en la pestaña **Aplicaciones instaladas**.
Se muestra la lista de las aplicaciones instaladas en el dispositivo.

Esta opción está disponible para dispositivos Windows Embedded Standard, Linux y ThinLinux. Se muestran los siguientes atributos en la página:

- Nombre
- Editor
- Versión
- Instalado el

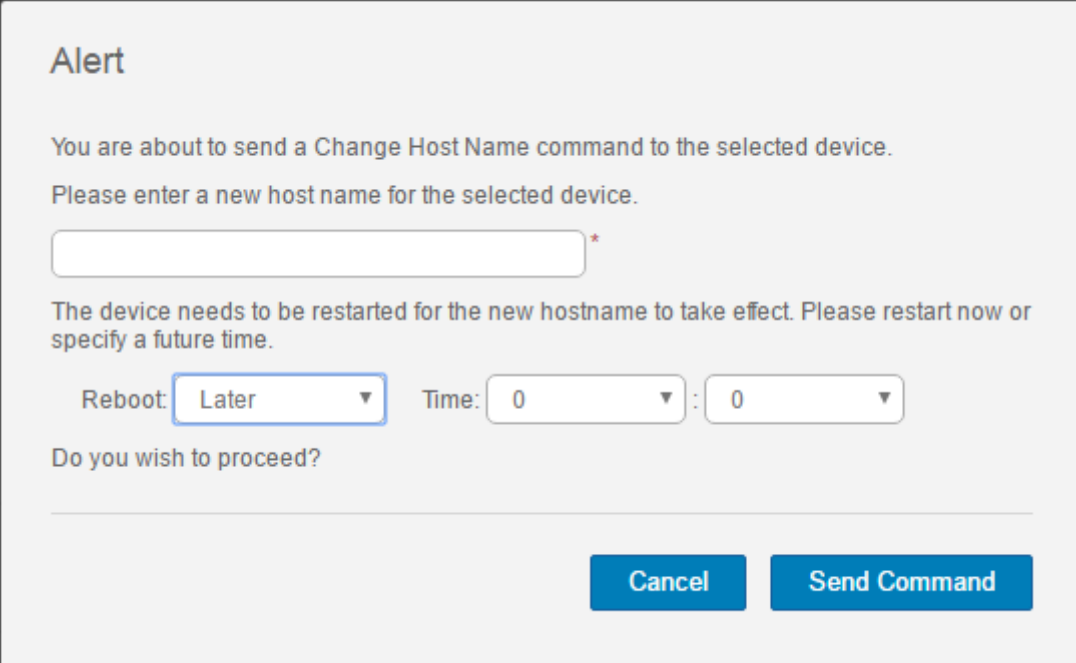
 **NOTA:**

El conteo de aplicaciones instaladas aumenta o disminuye en función de la instalación o desinstalación de las aplicaciones. La lista se actualiza cuando el dispositivo se registra o se consulta a continuación.

Renombrar el cliente delgado

Use esta página para cambiar el nombre de host de clientes delgados que se ejecutan en los sistemas operativos Windows Embedded Standard, ThinLinux y ThinOS. Para cambiar el nombre de host, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Dispositivos**, haga clic en el dispositivo.
 - 2 En la lista desplegable **Más opciones**, seleccione la opción **Cambiar nombre de host**.
 - 3 Ingrese el nuevo nombre de host cuando se le indique.
- ① **NOTA: El nombre de host solo puede contener caracteres alfanuméricos y un guion.**
- 4 Para dispositivos Windows Embedded Standard, la lista desplegable **Reiniciar** se incluye en la ventana **Alerta**. Para reiniciar el sistema, seleccione la opción **Reiniciar**. Si se selecciona la opción **Reiniciar más tarde**, el dispositivo se reinicia a la hora configurada y luego se actualiza el nombre de host.



Alerta

You are about to send a Change Host Name command to the selected device.

Please enter a new host name for the selected device.

The device needs to be restarted for the new hostname to take effect. Please restart now or specify a future time.

Reboot: Time: :

Do you wish to proceed?

Figura 5. Alerta

① **NOTA: No es necesario reiniciar un dispositivo ThinLinux para actualizar el nombre de host.**

- 5 Haga clic en **Enviar comando**.
Aparece un mensaje de confirmación.

Configurar la conexión de vigilancia remota

Use esta página para permitir que los administradores globales y de grupo accedan de manera remota a las sesiones de Thin client de Windows Embedded Standard, ThinLinux y ThinOS. Esta función se aplica solo a la nube privada y está disponible tanto para licencias estándar como Pro.

① **NOTA: El portal de Wyse Management Suite admite un máximo de cinco sesiones de vigilancia remota por inquilino.**

- 1 En la página **Dispositivos**, haga clic en el dispositivo.
- 2 En la lista desplegable **Más opciones**, seleccione la opción **Vigilancia remota (VNC)**.

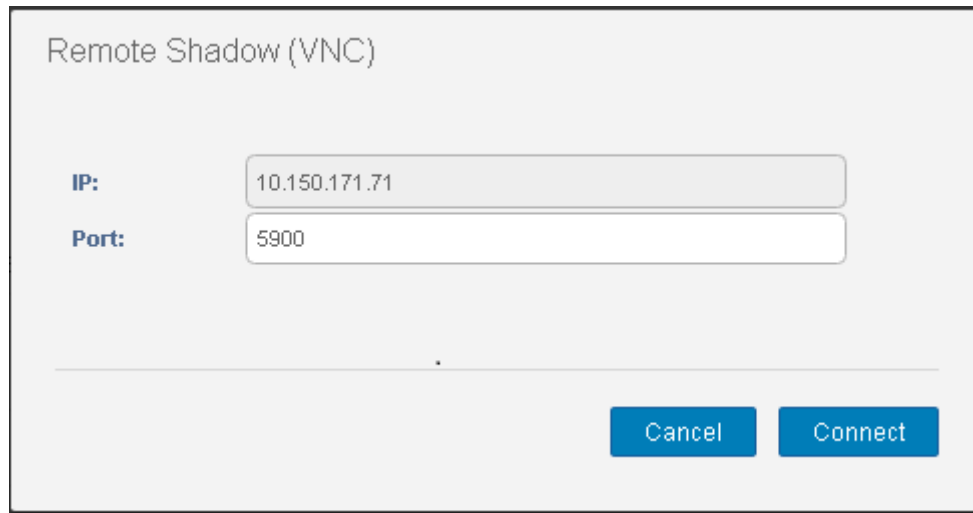


Figura 6. Vigilancia remota (VNC)

La dirección IP y el número de puerto del Thin client de destino se muestran en el cuadro de diálogo **Vigilancia remota (VNC)**.

NOTA: El número de puerto predeterminado es 5900.

- 3 Cambie el número de puerto del Thin client de destino (opcional).
- 4 Haga clic en **Conectar** para iniciar una sesión remota en el Thin client de destino.

Apagar dispositivos

Wyse Management Suite permite apagar dispositivos como, por ejemplo, Windows Embedded Standard, ThinLinux y clientes esbeltos de ThinOS.

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para localizar el dispositivo preferido. Para obtener más información, consulte [Buscar un dispositivo utilizando filtros](#).
Se muestra la lista de dispositivos preferidos.
- 3 En la lista desplegable **Más opciones**, haga clic en **Apagar ahora**.
El comando remoto para apagar el dispositivo se envía al dispositivo seleccionado. El dispositivo responde al servidor y el comando se aplica de manera correcta.

NOTA: La opción **Apagar ahora** no está activada para los clientes esbeltos que se ejecutan en el sistema operativo Linux.

Etiquetado de dispositivos

Wyse Management Suite le permite identificar un dispositivo o grupo de dispositivos mediante la opción **Dispositivo con etiqueta**.

- 1 Haga clic en **Dispositivos**.
Se muestra la página **Dispositivo**.
- 2 Aplicar los filtros para localizar el dispositivo preferido. Para obtener más información, consulte [Buscar un dispositivo utilizando filtros](#).
Se muestra la lista de dispositivos preferidos.
- 3 Seleccione uno o varios dispositivos. En la lista desplegable **Más opciones**, haga clic en **Dispositivo con etiqueta**.
Se muestra la ventana de **Establecer etiqueta de dispositivo**.
- 4 Ingrese el nombre preferido de la etiqueta.
- 5 Haga clic en **Establecer etiqueta**.

Estado de cumplimiento de normas del dispositivo

De manera predeterminada, los siguientes colores se muestran como el estado del dispositivo:

- Rojo: cuando el dispositivo registrado no se ha revisado durante más de siete días.
- Gris: cuando aplica cualquier política de configuración en el dispositivo.
- Verde: cuando aplica todas las políticas de configuración en el dispositivo.

Se puede cambiar el valor predeterminado de 1 a 99 días.

La opción **Estado en línea** se encuentra ubicada junto al nombre del dispositivo. Se muestran los siguientes colores en los estados en línea:

- Rojo: cuando el dispositivo no ha enviado su latido durante más de tres intentos.
- Gris: cuando el dispositivo no ha podido enviar su latido durante más de dos intentos, pero durante menos de tres intentos.
- Verde: cuando el dispositivo envía su latido con regularidad.

Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux

Use Wyse Management Suite para extraer un sistema operativo o el BIOS de un Thin client.

 **NOTA: Puede actualizar ThinLinux de 1.x a 2.x.**

Requisitos previos:

- Si utiliza el repositorio remoto de Wyse Management Suite 1.3, entonces la plantilla de extracción de recuperación/recuperación + SO no va a estar disponible en el repositorio. Debe actualizar Wyse Management Suite a 1.4 para acceder a las plantillas.
- Para realizar la operación de extracción de imágenes de ThinLinux, debe cerrar la ventana **Configuración** en el dispositivo ThinLinux. Debe realizar esta operación antes de extraer una imagen de SO/SO + recuperación del dispositivo ThinLinux.
- Para actualizar de ThinLinux 1.x a 2.x, el administrador debe actualizar el dispositivo con la última versión de WDA y Merlin, y luego extraer la imagen. Esta imagen extraída debe usarse para actualizar de ThinLinux 1.x a 2.x.

Para ejecutar la operación de extracción de la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux:

- 1 Vaya a la página del dispositivo **Wyse Management Suite** o **ThinLinux**.
- 2 Seleccione la opción **Extracción de la imagen del sistema operativo**, en la lista desplegable **Más acciones**.
- 3 Ingrese o seleccione los siguientes detalles:
 - **Nombre de imagen:** proporciona un nombre para la imagen. Para cambiar la imagen con un nombre similar y archivos de imagen que no están completados correctamente, haga clic en **Invalidar nombre**.
 - **Repositorio de archivos:** en la lista desplegable, seleccione el repositorio de archivos en el que está cargada la imagen. Hay dos tipos de repositorio de archivos:
 - Repositorio local
 - Repositorio de Wyse Management Suite remoto
 - **Tipo de extracción:** seleccione **Predeterminada** o **Avanzada** según sus requisitos del tipo de extracción.
 - Cuando se selecciona el tipo de extracción **Predeterminada**, se muestran las siguientes opciones:
 - Comprimir
 - Sistema operativo
 - BIOS
 - Recuperación: para ThinLinux 2.x
 - Cuando se selecciona el tipo de extracción **Avanzada**, se muestra una lista desplegable para seleccionar las plantillas. Seleccione cualquier plantilla que esté disponible de manera predeterminada.

 **NOTA: Puede usar las plantillas personalizadas creadas manualmente editando las plantillas existentes o predeterminadas.**

- 4 Haga clic en **Prepararse para la extracción de la imagen**.

Cuando se envía el comando **Extraer imagen de SO**, el dispositivo del cliente recibe una solicitud para extraer la imagen del servidor. Se muestra un mensaje de solicitud para extraer la imagen en el lado del cliente. Haga clic en una de las siguientes opciones:

- **Extraer después de sysprep:** el dispositivo se reinicia e inicia sesión en el sistema operativo en un estado desactivado. Ejecute el sysprep personalizado. Después de que se completa el sysprep personalizado, el dispositivo arranca en el sistema operativo Merlin y se realiza la operación de extracción de la imagen.

 **NOTA:** Esta opción es válida para dispositivos Windows Embedded Standard.

- **Extraer ahora:** el dispositivo se inicia en el sistema operativo Merlin y se realiza la operación de extracción de la imagen.


Actualizar ThinLinux 1.x a 2.1 y versiones posteriores

Si desea extraer una imagen personalizada desde TL 2.x antes de la actualización, debe preparar ThinLinux 2.x y luego actualizar la imagen de ThinLinux 1.x.

Preparar la imagen de ThinLinux 2.x

Utilice Wyse Management Suite versión 1.4 para actualizar la versión de compilación de ThinLinux 2.0.19 o 2.1 a 2.2.

Para preparar la imagen de ThinLinux 2.x, realice las siguientes acciones:

- 1 Vaya a www.dell.com/support.
- 2 Haga clic en **Soporte de productos**, ingrese la **Etiqueta de servicio** del cliente esbelto y presione **Intro**.
 **NOTA:** Si no tiene una Etiqueta de servicio, busque el modelo de cliente esbelto de forma manual.
- 3 Haga clic en **Controladores y descargas**.
- 4 En el menú desplegable **Sistema operativo**, seleccione **ThinLinux**.
- 5 Descargue el complemento `merlin_nonpxe-4.0.1-0 0.04.amd64.deb` y `wda_3.4.6-05_amd64.tar`.
- 6 Copie el complemento descargado en `<drive C>/wms/localrepo/repository/thinClientsApps/`.
- 7 En el cliente esbelto que ejecuta ThinLinux 2.x, vaya a **Configuración > Administración > Wyse Device Agent**.
- 8 Registre el dispositivo en el servidor de Wyse Management Suite.
- 9 Cierre la ventana **Configuración**.

 **NOTA:** Si la ventana Configuración no se cierra, aparece el error Perfil bloqueado después de implementar la imagen.

- 10 Inicie sesión en la consola de Wyse Management Suite.
- 11 Cree e implemente la política de aplicación para los complementos `merlin_nonpxe-4.0.1-0 0.04.amd64.deb` y `wda_3.4.6-05_amd64.tar`.
- 12 Reinicie el cliente esbelto.
- 13 Inicie sesión en el servidor de Wyse Management Suite.
- 14 Vaya a la página Dispositivo y asegúrese de que las versiones de Merlin y WDA estén actualizadas.
- 15 Haga clic en el dispositivo registrado y vaya a **Más acciones > Extraer imagen de SO**.
Se muestra la ventana **Extraer imagen de SO**.
- 16 Ingrese el nombre de la imagen.
- 17 En la lista desplegable Repositorio de archivos, seleccione el repositorio de archivos.
- 18 Seleccione el tipo de operación de extracción que desea realizar.
 - **Predeterminado:** seleccione la casilla de verificación **SO + recuperación** y extraiga la imagen (comprimada/descomprimida).
 - **Avanzado:** seleccione la plantilla `Compress_OS_Recovery_Commandsxml/uncompress_OS_Recovery_CommandsXml` y extraiga la imagen.

NOTA:

- Si utiliza el repositorio remoto de Wyse Management Suite 1.3, entonces el archivo XML no va a estar disponible en el repositorio. Debe actualizar Wyse Management Suite a 1.4 para acceder al archivo.
- La operación de extracción de recuperación no conserva la configuración del usuario.

Actualizar ThinLinux 1.x a 2.x

Para actualizar ThinLinux con Wyse Management Suite, realice las siguientes acciones

- 1 Vaya a www.dell.com/support.
 - 2 Haga clic en **Soporte de productos**, ingrese la **Etiqueta de servicio** del cliente esbelto y presione **Intro**.
- NOTA:** Si no tiene una Etiqueta de servicio, busque el modelo de cliente esbelto de forma manual.
- 3 Haga clic en **Controladores y descargas**.
 - 4 En el menú desplegable **Sistema operativo**, seleccione **ThinLinux**.
 - 5 Desplácese por la página y realice las siguientes acciones:
 - Descargue los complementos **Platform_util-1.0.26-0.3.x86_64.rpm**, **wda-2.1.23-00.01.x86_64.rpm** y **merlin-nonpxe_3.7.7-00.05_amd64.deb**.
 - Descargue el archivo de imagen de ThinLinux versión 2.x más reciente (**2.1.0.01_3040_16GB_merlin.exe** o **2.2.0.00_3040_merlin_16GB.exe**).
 - 6 En el cliente esbelto, vaya a **Configuración > Administración > Wyse Device Agent**.
 - 7 Registre el dispositivo en el servidor de Wyse Management Suite.
 - 8 Inicie sesión en la consola de Wyse Management Suite.
 - 9 Cree e implemente la política de la aplicación para los complementos **Platform_util-1.0.26-0.3.x86_64.rpm**, **wda-2.1.23-00.01.x86_64.rpm** y **merlin-nonpxe_3.7.7-00.05_amd64.deb**.
 - 10 Reinicie el cliente esbelto.
 - 11 Inicie sesión en el servidor de Wyse Management Suite.
 - 12 Copie la imagen descargada (archivo **2.2.0.00_3040_merlin_16GB.exe**) en `<drive C>/wms/localrepo/repository/osimages/zipped/`.

NOTA: La imagen en la carpeta comprimida se extrae en una carpeta válida. Es posible que el proceso de extracción tarde de 10 a 15 minutos.

- 13 Inicie sesión en la consola de Wyse Management Suite.
- 14 Vaya a **Aplicaciones y datos > Repositorio de imágenes del SO > WES/ThinLinux** y verifique que la imagen de ThinLinux esté disponible.
- 15 Vaya a **Aplicaciones y datos > Políticas de imagen del SO (WES/ThinLinux)** y haga clic en **Agregar política**.
- 16 En la ventana Agregar política, configure las siguientes opciones:
 - Tipo de SO: ThinLinux
 - Filtro secundario de SO: ThinLinux (ThinLinux)
 - Regla: Solo actualizar/Forzar esta versión

NOTA: Seleccione la imagen extraída o la imagen nueva que copió en el repositorio mientras crea la política.

- 17 Actualice los otros campos obligatorios según sea necesario y haga clic en **Guardar**.
- 18 Programe el trabajo.
- 19 Haga clic en **Actualizar ahora** en el cliente para actualizar la imagen.

Solicitud de un archivo de registro

Para solicitar un registro del dispositivo de dispositivos Windows Embedded Standard, ThinOS y ThinLinux, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a la página **Dispositivos** y haga clic en un dispositivo particular.
Se muestran los detalles del dispositivo.
- 2 Haga clic en la pestaña **Registro del dispositivo**.

- Haga clic en **Solicitar archivo de registro**.
- Después de cargar los archivos de registro en el servidor Wyse Management Suite, haga clic en el enlace **Haga clic aquí** y descargue los registros.

Figura 7. Extracción del archivo de registro

NOTA:

- El dispositivo debe estar activado para extraer el archivo de registro.
- El dispositivo ThinOS carga los registros del sistema.
- El dispositivo Windows Embedded Standard carga los registros de Wyse Device Agent y los registros del visor de eventos de Windows.
- Linux o ThinLinux carga los registros de Wyse Device Agent y los registros del sistema.
- Linux o ThinLinux carga el archivo de registro con el formato `.tar`. Si extrae los archivos en el sistema Windows, requiere 7zip o cualquier otro archivo equivalente.

Solución de problemas del dispositivo

Para ver y administrar la información de solución de problemas, haga lo siguiente:

- En la página **Detalles de los dispositivos**, haga clic en la pestaña **Solución de problemas**.
- Haga clic en **Solicitar captura de pantalla**.
Puede obtener una captura de pantalla del cliente delgado con o sin permiso del cliente. Si selecciona la casilla de verificación **Solicitar aceptación del usuario**, entonces se muestra un mensaje en el cliente. Esta opción solo es válida para dispositivos Windows Embedded Standard, Linux y ThinLinux.
- Haga clic en **Solicitar lista de procesos** para ver la lista de procesos que se ejecutan en el Thin client.
- Haga clic en **Solicitar lista de servicios** para ver la lista de servicios que se ejecutan en el Thin client.
- Haga clic en **Iniciar la supervisión** para acceder a la consola de métrica de rendimiento.
En la consola de **Métrica de rendimiento**, se muestran los siguientes detalles:
 - CPU promedio de último minuto.
 - Uso de memoria promedio de último minuto.

Aplicaciones y datos

En esta sección se describe cómo realizar tareas de aplicación de dispositivos de rutina, la digitalización del sistema operativo y la administración del inventario, además de establecer políticas, mediante la consola de administración de Wyse. Los nombres de los repositorios están codificados por colores para indicar el estado.

- Política de la aplicación estándar: esta política le permite instalar un paquete de una sola aplicación.
- Política de la aplicación avanzada: esta política le permite instalar paquetes de varias aplicaciones.
- Política de imagen: esta política le permite instalar el sistema operativo.

La implementación de políticas de aplicaciones e imágenes de sistema operativo en los Thin clients se puede programar inmediatamente o para más tarde, según una zona horaria específica o según la zona horaria que está configurada en su dispositivo. Para obtener más información, consulte [Administrar trabajos](#).

Temas:

- [Política de la aplicación](#)
- [Política de imagen](#)
- [Administrar repositorio de archivos](#)

Política de la aplicación

Wyse Management Suite admite los siguientes tipos de políticas inventarios e implementación de aplicaciones:

- Configurar inventarios de la aplicación de clientes delgados
- Configurar inventarios de la aplicación Wyse Software Thin Client
- Creación e implementación de políticas de aplicaciones estándar en clientes ligeros
- Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients
- Creación e implementación de políticas de la aplicación estándar en Wyse Software Thin Clients
- Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Wyse Software Thin Clients

Notas importantes en el caso de dispositivos basados en Windows:

- Admite la instalación de aplicaciones basadas en Windows con extensiones .msi, .exe, .msu y .msp.

Las aplicaciones con cualquier otra extensión se descargan en `%systemdrive%\Wyse\WDA` Ej.: "C:\Wyse\WDA"

- Para implementar las aplicaciones .exe mediante el uso de Wyse Management Suite, siga el método de instalación silenciosa. Debe ingresar los parámetros silenciosos adecuados si es necesario. Por ejemplo, **VMware-Horizon-Client-4.6.1-6748947.exe/silent/Install/norestart**

- Admite implementaciones de secuencias con extensiones de archivo .bat, .cmd, .ps1 y .vbs.

Las secuencias de comandos con cualquier otra extensión se descargan a `%systemdrive%\Wyse\WDA` Ej.: "C:\Wyse\WDA."

- Cualquier secuencia de comando que se inserte mediante el uso de Wyse Management Suite debe estar en el modo no interactivo, lo que significa que no se requiere ninguna interacción del usuario durante la instalación.
- En la política de la aplicación avanzada, si existe una secuencia de comandos o un archivo exe que arroje un valor distinto de 0, se considerará como fallo.
- En la política de la aplicación avanzada, si la instalación previa falla, se detendrá la instalación de la aplicación.
- Cualquier archivo exe o secuencia de comandos que se inserte mediante el uso de la aplicación estándar se informará como correcto y su código de error se actualizará en el estado de trabajo.

- En el caso de aplicaciones con extensión msi, msu o msp, se informarán códigos de error estándar. Si la aplicación arroja REBOOT_REQUIRED, el dispositivo se volverá a reiniciar una vez.

Notas importantes para dispositivos Linux:

- Admite la instalación de aplicaciones basadas en Linux con extensiones .bin y .deb en el caso de ThinLinux 2.0 y .rpm en el caso de Linux 1.0.
- Admite implementaciones de secuencias de comandos en el caso de dispositivos ThinLinux con extensiones .sh.
- En la política de la aplicación avanzada o estándar, si existe una secuencia de comandos o un archivo deb o rpm que arroje un valor distinto de 0, se considerará como fallo.
- En la política de la aplicación avanzada, si la instalación previa falla, se detendrá la instalación de la aplicación.

Configurar inventarios de la aplicación de clientes delgados

Para acceder al inventario de clientes delgados, realice lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Aplicaciones y datos**.
- 2 En el panel izquierdo, vaya a **Inventario de aplicaciones > Thin Client**.
Los detalles de la aplicación se muestran en la ventana **Inventario de Thin client**.
- 3 Para agregar una aplicación al inventario, ubique los archivos de la aplicación de los clientes delgados en la carpeta `<repo-dir>\repository\thinClientApps`.
El repositorio de Wyse Management Suite envía periódicamente metadatos para todos los archivos al servidor Wyse Management Suite.
- 4 Para editar la aplicación, realice lo siguiente:
 - a Seleccione la solución cargada en la lista.
 - b Haga clic en **Editar aplicación**.
Aparecerá la ventana **Editar aplicación**.
 - c Ingrese la nota.
 - d Haga clic en **Guardar**.

📘 | NOTA: El sufijo global se agrega a las aplicaciones cargadas por el operador.

Las aplicaciones que están presentes en diferentes repositorios se muestran una vez. En la columna **Nombre del repositorio** aparece la cantidad de repositorios en los que está presente la aplicación. Puede colocar el cursor sobre la columna para ver el nombre de los repositorios. Además, el nombre del repositorio está codificado por colores para especificar la disponibilidad.

Configurar inventarios de la aplicación Wyse Software Thin Client

Para configurar el inventario de Wyse Software Thin Client, realice lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Aplicaciones y datos**.
- 2 En el panel izquierdo, vaya a **Inventario de aplicaciones > Wyse Software Thin Client**.
- 3 Para agregar una aplicación al inventario, ubique los archivos de la aplicación de los clientes ligeros en la carpeta `<repo-dir>\repository\softwareTcApps`.
El repositorio de Wyse Management Suite envía periódicamente metadatos para todos los archivos al servidor Wyse Management Suite.

Creación e implementación de políticas de aplicaciones estándar en clientes ligeros

Para implementar una política de aplicaciones estándar en clientes ligeros, haga lo siguiente:

- 1 En el repositorio local, vaya a **thinClientApps** y copie la aplicación a la carpeta.
- 2 Asegúrese de que la aplicación está registrada; para ello, vaya a la pestaña **Aplicaciones y datos** y seleccione **Thin Client** en **Inventario de aplicaciones**.

 **NOTA: La interfaz Inventario de aplicaciones demora aproximadamente dos minutos en llenar cualquier programa recientemente agregado.**

- 3 Haga clic en **Aplicaciones y datos**.

Se muestra la página **Aplicaciones y datos**.


- 4 En **Políticas de la aplicación**, haga clic en **Cliente ligero**.
- 5 Haga clic en **Agregar política**.

Aparece la ventana **Agregar política de aplicación estándar**.

- 6 Ingrese el **nombre de la política**.
- 7 En la lista desplegable, seleccione el **Grupo**.
- 8 En la lista desplegable, seleccione la **Tarea**.
- 9 En la lista desplegable, seleccione el **Tipo de sistema operativo**.
- 10 Seleccione la casilla de verificación **Filtrar archivos según las extensiones** para filtrar las aplicaciones.
- 11 En la lista desplegable, seleccione **Aplicación**.

Si los archivos de la aplicación están disponibles en varios repositorios, la cantidad de repositorios se muestra junto al nombre de archivo.

- 12 Para implementar esta política en un sistema operativo o una plataforma en específico, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
- 13 En el tiempo de espera se muestra un mensaje en el cliente que informa el tiempo para guardar su trabajo antes de que comience la instalación. Especifique la cantidad de minutos que se debe mostrar en el cuadro de diálogo del mensaje en el cliente.
- 14 Para permitir un retraso en la implementación de la política, seleccione la casilla de verificación **Permitir retraso de la ejecución de la política**. Si se selecciona esta opción, se activan los siguientes menús desplegables:
 - En la lista desplegable **Máx. de horas por retraso**, seleccione el máximo de horas (de 1 a 24 horas) que puede retrasar la ejecución de la política.
 - En la lista desplegable **Máx. de retrasos**, seleccione el número de veces (de 1 a 3) que puede retrasar la ejecución de la política.
- 15 En la lista desplegable **Aplicar la política automáticamente**, seleccione una de las siguientes opciones:
 - No aplicar automáticamente: mediante esta opción, no se aplicará ninguna política automáticamente a los dispositivos.
 - Aplicar la política a nuevos dispositivos: mediante esta opción, se aplicará la política automáticamente a un dispositivo registrado que pertenezca a un grupo seleccionado o se traslade a un grupo seleccionado.
 - Aplicar la política a los dispositivos durante el registro: esta opción se aplicará automáticamente al dispositivo durante el registro.

 **NOTA: En el caso de dispositivos Windows, especifique los parámetros de instalación silenciosa de archivos .exe para ejecutar la aplicación en el modo silencioso. Por ejemplo, VMware-Horizon-Client-4.6.1-6748947.exe/silent/install/norestart.**

- 16 Para detener el proceso de instalación después de un valor definido, especifique la cantidad de minutos en el campo **Tiempo de espera de la instalación de la aplicación**. El valor predeterminado es 60 minutos.

 **NOTA: La opción Tiempo de espera de la instalación de la aplicación es aplicable solo para dispositivos Windows Embedded Standard y Wyse Software Thin Clients.**

- 17 Haga clic en **Guardar** para crear una política.
Se muestra un mensaje para permitir que el administrador programe esta política en los dispositivos según el grupo.
- 18 Seleccione **Sí** para programar un trabajo en la misma página.
- 19 El trabajo de política de la aplicación se puede ejecutar:
 - a **Inmediatamente**: el servidor ejecuta el trabajo de inmediato.
 - b **En la zona horaria del dispositivo**: el servidor crea un trabajo para la zona horaria de cada dispositivo y programa el trabajo para la fecha/hora seleccionada de la zona horaria del dispositivo.

- c **En zona horaria seleccionada:** el servidor crea un trabajo para que se ejecute en la fecha y hora de la zona horaria designada.
- 20 Para crear el trabajo, haga clic en **Vista previa**; los programas se mostrarán en la página siguiente.
- 21 Puede revisar el estado del trabajo en la página **Trabajos**.

Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients

Para implementar una política de la aplicación avanzada en Thin clients, haga lo siguiente:

- 1 Copiar la aplicación y los scripts previos/posteriores a la instalación (si fuera necesario) para implementar en los clientes delgados. Guarde la aplicación y la secuencia de comandos previa/posterior a la instalación en la carpeta **thinClientApps** del repositorio local o en el repositorio de Wyse Management Suite.
- 2 Vaya a **Aplicaciones y datos > Inventario de aplicaciones** y seleccione **Cliente delgado** para verificar si la aplicación está registrada.
- 3 Haga clic en **Thin Client** en **Políticas de la aplicación**.
- 4 Haga clic en **Agregar política avanzada**. Aparecerá la página **Agregar política de aplicación avanzada**.
- 5 Para crear una política de aplicación, haga lo siguiente:
 - a Ingrese el **nombre de la política**.
 - b En la lista desplegable, seleccione el **Grupo**.
 - c Seleccione la casilla de verificación **Subgrupos** para aplicar la política para subgrupos.
 - d En la lista desplegable, seleccione la **Tarea**.
 - e En la lista desplegable, seleccione el **Tipo de sistema operativo**.
 - f Seleccione la casilla de verificación **Filtrar archivos según las extensiones** para filtrar las aplicaciones.
 - g Haga clic en **Agregar aplicación** y seleccione una o varias aplicaciones en **Aplicaciones**. Para cada aplicación, puede seleccionar una secuencia previa y posterior a la instalación en **Previa a la instalación**, **Posterior a la instalación** y **Parámetros de instalación**. Si desea que el sistema se reinicie después de instalar la aplicación correctamente, seleccione **Reiniciar**. Haga clic en **Agregar aplicación** y repita el paso para agregar varias aplicaciones.

Si los archivos de la aplicación están disponibles en varios repositorios, la cantidad de repositorios se muestra junto al nombre de archivo.

NOTA: Para detener la política de la aplicación en el primer fallo, seleccione **Activar dependencia de aplicación**. Si esta opción no se encuentra seleccionada, el fallo de una aplicación afectará la implementación de la política.

- h Si desea implementar esta política en un sistema operativo o en una plataforma en particular, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
- i Especifique la cantidad de minutos que se debe mostrar en el cuadro de diálogo del mensaje en el cliente en la casilla **Tiempo de espera (1 a 999 min)**. En el tiempo de espera se muestra un mensaje en el cliente que informa el tiempo para guardar su trabajo antes de que comience la instalación.
- j Para permitir un retraso en la ejecución de la política, seleccione la casilla de verificación **Permitir retraso de la ejecución de la política**. Si se selecciona esta opción, se activan los siguientes menús desplegables:
 - En la lista desplegable **Máx. de horas por retraso**, seleccione el máximo de horas (de 1 a 24 horas) que puede retrasar la ejecución de la política.
 - En la lista desplegable **Máx. de retrasos**, seleccione el número de veces (de 1 a 3) que puede retrasar la ejecución de la política.
- k En la lista desplegable **Aplicar la política automáticamente**, seleccione una de las siguientes opciones:
 - No aplicar automáticamente: mediante esta opción, no se aplicará ninguna política automáticamente a los dispositivos.
 - Aplicar la política a nuevos dispositivos: mediante esta opción, se aplicará la política automáticamente a un dispositivo registrado que pertenezca a un grupo seleccionado o se traslade a un grupo seleccionado.
 - Aplicar la política a los dispositivos durante el registro: esta opción se aplicará automáticamente al dispositivo durante el registro.

NOTA: En el caso de dispositivos Windows, especifique los parámetros de instalación silenciosa de archivos .exe para ejecutar la aplicación en el modo silencioso. Por ejemplo, VMware-Horizon-Client-4.6.1-6748947.exe/silent/install/norestart

- l Seleccione la casilla de verificación **Omitir revisión de filtro de escritura** para omitir los ciclos de filtro de escritura. Esta opción es válida para los dispositivos del sistema operativo Windows Embedded Standard y los dispositivos de clientes delgados de Wyse Software.
 - m Para detener el proceso de instalación después de un valor definido, especifique la cantidad de minutos en el campo **Tiempo de espera de la instalación de la aplicación**. El valor predeterminado es 60 minutos.
- 6 Haga clic en **Guardar**. Se muestra un mensaje para permitir que el administrador programe esta política en dispositivos según el grupo. Seleccione **Sí** para programar la política de la aplicación para dispositivos inmediatamente o en una fecha y hora programada en la página de **Trabajo de la política de aplicaciones**.
- El trabajo de política de la aplicación se puede ejecutar:
- a **Inmediatamente:** el servidor ejecuta el trabajo de inmediato.
 - b **En la zona horaria del dispositivo:** el servidor crea un trabajo para la zona horaria de cada dispositivo y programa el trabajo para la fecha/hora seleccionada de la zona horaria del dispositivo.
 - c **En la zona horaria seleccionada:** el servidor crea un trabajo que se debe programar en la fecha y hora de la zona horaria designada.
- 7 Haga clic en **Vista previa** y programe en la siguiente página para crear el trabajo.
- 8 Puede revisar el estado del trabajo en la página **Trabajos**.

Creación e implementación de políticas de la aplicación estándar en Wyse Software Thin Clients

Para implementar una política de la aplicación estándar en Wyse Software Thin Client, realice lo siguiente:

- 1 En el repositorio local, vaya a **softwareTcApps** y copie la aplicación en la carpeta.
 - 2 Asegúrese de que la aplicación se encuentre registrada; para ello, diríjase a la pestaña **Aplicaciones y datos** y seleccione **Wyse Software Thin Client** en **Inventario de aplicaciones**.
- NOTA:** La interfaz **Inventario de aplicaciones** demora aproximadamente dos minutos en llenar cualquier programa recientemente agregado.
- 3 Haga clic en **Aplicaciones y datos**.
- Se muestra la página **Aplicaciones y datos**.
- 4 En **Políticas de aplicación**, haga clic en **Wyse Software Thin Client**.
 - 5 Haga clic en **Agregar política**.
- Aparece la ventana **Agregar política de aplicación estándar**.
- 6 Ingrese el **nombre de la política**.
 - 7 En la lista desplegable, seleccione el **Grupo**.
 - 8 En la lista desplegable, seleccione la **Tarea**.
 - 9 En la lista desplegable, seleccione el **Tipo de sistema operativo**.
 - 10 Seleccione la casilla de verificación **Filtrar archivos según las extensiones** para filtrar las aplicaciones.
 - 11 En la lista desplegable, seleccione **Aplicación**.
 - 12 Para implementar esta política en un sistema operativo o una plataforma en específico, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
 - 13 El tiempo de espera muestra un mensaje en el cliente que le dará tiempo para guardar su trabajo antes de que comience la instalación. Especifique la cantidad de minutos que se debe mostrar en el cuadro de diálogo del mensaje en el cliente.
 - 14 Para permitir un retraso en la ejecución de la política, seleccione la casilla de verificación **Permitir retraso de la ejecución de la política**. Si se selecciona esta opción, se activarán los siguientes menús desplegables:

- En la lista desplegable **Máx. de horas por retraso**, seleccione el máximo de horas (de 1 a 24 horas) que puede retrasar la ejecución de la política.
 - En la lista desplegable **Máx. de retrasos**, seleccione el número de veces (de 1 a 3) que puede retrasar la ejecución de la política.
- 15 En la lista desplegable **Aplicar la política automáticamente**, seleccione una de las siguientes opciones:
- No aplicar automáticamente: mediante esta opción, no se aplicará ninguna política automáticamente a los dispositivos.
 - Aplicar la política a nuevos dispositivos: mediante esta opción, se aplicará la política automáticamente a un dispositivo registrado que pertenezca a un grupo seleccionado o se traslade a un grupo seleccionado.
 - Aplicar la política a los dispositivos durante el registro: esta opción se aplicará automáticamente al dispositivo durante el registro.
- NOTA:** En el caso de dispositivos Windows, especifique los parámetros de instalación silenciosa de archivos .exe para ejecutar la aplicación en el modo silencioso. Por ejemplo, VMware-Horizon-Client-4.6.1-6748947.exe/silent/install/norestart
- 16 Para detener el proceso de instalación después de un valor definido, especifique la cantidad de minutos en el campo **Tiempo de espera de la instalación de la aplicación**. El valor predeterminado es 60 minutos.
- NOTA:** La opción **Tiempo de espera de la instalación de la aplicación** es aplicable solo para dispositivos Windows Embedded Standard y Wyse Software Thin Clients.
- 17 Haga clic en **Guardar** para crear una política.
Se muestra un mensaje para permitir que el administrador programe esta política en los dispositivos según el grupo.
- 18 Seleccione **Sí** para programar un trabajo en la misma página.
- 19 El trabajo de política de la aplicación se puede ejecutar:
- a **Inmediatamente:** el servidor ejecuta el trabajo inmediatamente.
 - b **En zona horaria del dispositivo:** el servidor crea un trabajo para cada zona horaria de dispositivo y programa el trabajo en la fecha y hora seleccionadas de la zona horaria del dispositivo.
 - c **En zona horaria seleccionada:** el servidor crea un trabajo para que se ejecute en la fecha y hora de la zona horaria designada.
- 20 Para crear el trabajo, haga clic en **Vista previa**; los programas se mostrarán en la página siguiente.
- 21 Puede comprobar el estado del trabajo dirigiéndose a la página **Trabajos**.

Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Wyse Software Thin Clients

Para implementar una política de la aplicación avanzada en Wyse Software Thin Clients, realice lo siguiente:

- 1 En el repositorio local, vaya a **softwareTcApps** y copie la aplicación en la carpeta.
 - 2 Asegúrese de que la aplicación se encuentre registrada; para ello, diríjase a la pestaña **Aplicaciones y datos** y seleccione **Wyse Software Thin Client** en **Inventario de aplicaciones**.
- NOTA:** La interfaz **Inventario de aplicaciones** demora aproximadamente dos minutos en llenar cualquier programa recientemente agregado.
- 3 Haga clic en **Aplicaciones y datos**.
Se muestra la página **Aplicaciones y datos**.
 - 4 Haga clic en **Wyse Software Thin Clients** en **Políticas de la aplicación**.
 - 5 Haga clic en **Agregar política avanzada**. Aparecerá la página **Agregar política de aplicación avanzada**.
 - 6 Para crear una política de aplicación, haga lo siguiente:
 - a Ingrese el **nombre de la política**.
 - b En la lista desplegable, seleccione el **Grupo**.
 - c Seleccione la casilla de verificación **Subgrupos** para aplicar la política para subgrupos.
 - d En la lista desplegable, seleccione la **Tarea**.
 - e En la lista desplegable, seleccione el **Tipo de sistema operativo**.

- f Seleccione la casilla de verificación **Filtrar archivos según las extensiones** para filtrar las aplicaciones.
- g Haga clic en **Agregar aplicación** y seleccione una o varias aplicaciones en **Aplicaciones**. Para cada aplicación, puede seleccionar una secuencia previa y posterior a la instalación en **Previa a la instalación**, **Posterior a la instalación** y **Parámetros de instalación**. Si desea que el sistema se reinicie después de instalar la aplicación correctamente, seleccione **Reiniciar**. Haga clic en **Agregar aplicación** y repita el paso para agregar varias aplicaciones.

NOTA: Para detener la política de la aplicación en el primer fallo, seleccione **Activar dependencia de aplicación**. Si esta opción no se encuentra seleccionada, el fallo de una aplicación afectará la implementación de la política.

- h Si desea implementar esta política en un sistema operativo o en una plataforma en particular, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
- i Especifique la cantidad de minutos que se debe mostrar en el cuadro de diálogo del mensaje en el cliente en la casilla **Tiempo de espera (1 a 999 min)**. El tiempo de espera muestra un mensaje en el cliente que le dará tiempo para guardar su trabajo antes de que comience la instalación.
- j Para permitir un retraso en la ejecución de la política, seleccione la casilla de verificación **Permitir retraso de la ejecución de la política**. Si se selecciona esta opción, se activarán los siguientes menús desplegados:
- En la lista desplegable **Máx. de horas por retraso**, seleccione el máximo de horas (de 1 a 24 horas) que puede retrasar la ejecución de la política.
 - En la lista desplegable **Máx. de retrasos**, seleccione el número de veces (de 1 a 3) que puede retrasar la ejecución de la política.
- k En la lista desplegable **Aplicar la política automáticamente**, seleccione una de las siguientes opciones:
- No aplicar automáticamente: mediante esta opción, no se aplica ninguna política automáticamente a los dispositivos.
 - Aplicar la política a nuevos dispositivos: mediante esta opción, se aplicará la política automáticamente a un dispositivo registrado que pertenezca a un grupo seleccionado o se traslade a un grupo seleccionado.
 - Aplicar la política a los dispositivos durante el registro: esta opción se aplicará automáticamente al dispositivo durante el registro.

NOTA: En el caso de dispositivos Windows, especifique los parámetros de instalación silenciosa de archivos .exe para ejecutar la aplicación en el modo silencioso. Por ejemplo, VMware-Horizon-Client-4.6.1-6748947.exe/silent/install/norestart

- l Seleccione la casilla de verificación **Omitir revisión de filtro de escritura** para omitir los ciclos de filtro de escritura. Esta opción es aplicable para dispositivos del sistema operativo de Windows Embedded Standard.
- m Para detener el proceso de instalación después de un valor definido, especifique la cantidad de minutos en el campo **Tiempo de espera de la instalación de la aplicación**. El valor predeterminado es 60 minutos.
- 7 Haga clic en **Guardar**. Se muestra un mensaje para permitir que el administrador programe esta política en dispositivos según el grupo. Seleccione **Sí** para programar la política de la aplicación para dispositivos inmediatamente o en una fecha y hora programada en la página de **Trabajo de la política de aplicaciones**.

El trabajo de política de la aplicación se puede ejecutar:

- a **Inmediatamente:** el servidor ejecuta el trabajo inmediatamente.
- b **En zona horaria del dispositivo:** el servidor crea un trabajo para cada zona horaria de dispositivo y programa el trabajo en la fecha y hora seleccionadas de la zona horaria del dispositivo.
- c **En la zona horaria seleccionada:** el servidor crea un trabajo que se debe programar en la fecha y hora de la zona horaria designada.
- 8 Haga clic en **Vista previa** y programe en la siguiente página para crear el trabajo.
- 9 Puede comprobar el estado del trabajo dirigiéndose a la página **Trabajos**.

Habilitar el inicio de sesión único para Citrix StoreFront mediante la política de aplicación estándar

Para habilitar el inicio de sesión único para Citrix StoreFront, realice las siguientes acciones:

- **Escenario 1:** si desea habilitar el inicio de sesión único para StoreFront en la versión actual de Citrix Receiver, realice las siguientes acciones:
 - a Crear e implementar una política de aplicación estándar para desinstalar Citrix Receiver con el parámetro `/silent`.
 - b Crear e implementar una política de aplicación estándar para volver a instalar Citrix Receiver con el parámetro `/silent /includeSSON /AutoUpdateCheck = Disabled`.
- **Escenario 2:** si desea actualizar Citrix Receiver y habilitar el inicio de sesión único para StoreFront, realice las siguientes acciones:
 - a Crear e implementar una política de aplicación estándar para actualizar Citrix Receiver con el parámetro `/silent /includeSSON /AutoUpdateCheck = Disabled`.
- **Escenario 3:** si desea cambiar a una versión anterior de Citrix Receiver y habilitar el inicio de sesión único para StoreFront, realice las siguientes acciones:
 - a Crear e implementar una política de aplicación estándar para cambiar a una versión anterior de Citrix Receiver con el parámetro `/silent /includeSSON /AutoUpdateCheck = Disabled`.

Para obtener información sobre cómo implementar una política, vea [Creación e implementación de políticas de aplicaciones estándar en clientes esbeltos](#) y [Creación e implementación de políticas de la aplicación estándar en Wyse Software Thin Clients](#).

Política de imagen

Wyse Management Suite admite los siguientes tipos de políticas de implementación de imágenes del sistema operativo:

- Agregar imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de ThinLinux al repositorio
- Agregar el firmware de ThinOS al repositorio
- Agregar el firmware de Teradici al repositorio
- Crear políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux.

Agregar las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de ThinLinux al repositorio

Requisitos previos

- Si utiliza Wyse Management Suite con implementación en la nube, vaya a **Administración del portal > Configuración de la consola > Repositorio de archivos**. Haga clic en **Descargar versión 1.4** para descargar el archivo `WMS_Repo.exe` e instale el instalador del repositorio Wyse Management Suite. Para obtener más información, consulte [Acceder al repositorio de archivos](#).
- Si utiliza Wyse Management Suite con una implementación local, el repositorio local se instala durante el proceso de instalación de Wyse Management Suite.

Para agregar una imagen a la carpeta del repositorio del sistema, realice lo siguiente:

- 1 Copie las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard o de ThinLinux en la carpeta **<Repository Location> \repository\osimages\zipped**.

Wyse Management Suite extrae los archivos de la carpeta comprimida y carga los archivos en la ubicación **<Repository Location> \repository\osimages\valid**. Es posible que la extracción de la imagen demore varios minutos, según sea el tamaño de la imagen.

① | NOTA: Si utiliza el sistema operativo ThinLinux, descargue la imagen de Merlin; por ejemplo, `1.0.7_3030LT_merlin.exe` y cópiela en la carpeta **<Repository Location> \Repository\osimages\zipped**.

La imagen se agregará al repositorio.

- 2 Vaya a **Aplicaciones y datos > Repositorio de imágenes de SO > WES/ThinLinux** para ver la imagen registrada.

Agregar el firmware de ThinOS al repositorio

Para agregar una imagen del sistema operativo al repositorio de firmware de ThinOS, realice lo siguiente:

- 1 En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Repositorio de imágenes del SO**, haga clic en **ThinOS**.
- 2 Haga clic en **Agregar archivo de firmware**.
Aparece la pantalla **Agregar archivo**.
- 3 Para seleccionar un archivo, haga clic en **Examinar** y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4 Ingrese la descripción para el archivo.
- 5 Seleccione la casilla de verificación si desea invalidar un archivo existente.
- 6 Haga clic en **Cargar**.

NOTA: El archivo se agrega al repositorio cuando selecciona la casilla de verificación, pero no se asigna a ningún grupo o dispositivo. Para implementar un firmware en un dispositivo o un grupo de dispositivos, diríjase a la página de configuración del dispositivo o grupo correspondiente.

Agregar el archivo de paquete ThinOS al repositorio

Para agregar un archivo de paquete al repositorio de ThinOS, realice las siguientes acciones:

- 1 En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Repositorio de imágenes del SO**, haga clic en **ThinOS**.
- 2 Haga clic en **Agregar archivo de paquete**.
Aparece la pantalla **Agregar archivo**.
- 3 Para seleccionar un archivo, haga clic en **Examinar** y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4 Ingrese la descripción para el archivo.
- 5 Haga clic en **Cargar**.

NOTA:

- Si la aplicación ya existe en el repositorio público, la referencia de la aplicación se agrega al inventario. De lo contrario, la aplicación se carga en el repositorio público y la referencia se agrega al inventario.
- Los administradores de inquilinos no pueden eliminar los paquetes de firmware y BIOS de ThinOS cargados por el operador.

Agregar el archivo de BIOS de ThinOS al repositorio

Para agregar un archivo de BIOS al repositorio de ThinOS, realice las siguientes acciones:

- 1 En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Repositorio de imágenes del SO**, haga clic en **ThinOS**.
- 2 Haga clic en **Agregar archivo de BIOS**.
Aparece la pantalla **Agregar archivo**.
- 3 Para seleccionar un archivo, haga clic en **Examinar** y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4 Ingrese la descripción para el archivo.
- 5 Seleccione la casilla de verificación si desea invalidar un archivo existente.
- 6 Seleccione la plataforma de la lista desplegable Tipo de plataforma del BIOS.
- 7 Haga clic en **Cargar**.

NOTA: El archivo se agrega al repositorio cuando selecciona la casilla de verificación, pero no se asigna a ningún grupo o dispositivo. Para implementar el archivo de BIOS en un dispositivo o un grupo de dispositivos, diríjase a la página de configuración del dispositivo o grupo correspondiente.

Agregar firmware Teradici al repositorio

Para agregar una imagen del sistema operativo al repositorio de firmware de Teradici, realice lo siguiente:

- 1 En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Repositorio de imágenes de SO**, haga clic en **Teradici**.
- 2 Haga clic en **Agregar archivo de firmware**.
Aparece la pantalla **Agregar archivo**.
- 3 Para seleccionar un archivo, haga clic en **Examinar** y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4 Ingrese la descripción para el archivo.
- 5 Seleccione la casilla de verificación si desea invalidar un archivo existente.
- 6 Haga clic en **Cargar**.

NOTA: El archivo se agrega al repositorio cuando selecciona la casilla de verificación, pero no se asigna a ningún grupo o dispositivo. Para implementar un firmware en un dispositivo o un grupo de dispositivos, diríjase a la página de configuración del dispositivo o grupo correspondiente.

Crear políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux

Para configurar la imagen de Windows Embedded Standard o las políticas de imagen de ThinLinux, realice lo siguiente:

- 1 En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Políticas de imagen del SO**, haga clic en **WES/ThinLinux**.
- 2 Haga clic en **Agregar política**.
Aparecerá la pantalla **Agregar política WES/ThinLinux**.
- 3 En la página **Agregar política WES/ThinLinux**, haga lo siguiente:
 - a Ingrese un **Nombre de la política**.
 - b En el menú desplegable **Grupo**, seleccione un grupo.
 - c En el menú desplegable **Tipo de SO**, seleccione el tipo de SO.
 - d En el menú desplegable **Filtro de subtipo de SO**, seleccione el filtro del subtipo de SO.
 - e Si desea implementar una imagen en un sistema operativo o en una plataforma en particular, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
 - f En el menú desplegable **Imagen del SO**, seleccione un archivo de imagen.
 - g En el menú desplegable **Regla**, seleccione cualquiera de las siguientes reglas que desee establecer para la política de imagen:
 - Solo actualizar
 - Permitir degradación
 - Forzar esta versión.
 - h En el menú desplegable **Aplicar política automáticamente**, seleccione una de las siguientes opciones:
 - No aplicar automáticamente: la política de imagen no se aplica automáticamente en un dispositivo registrado con Wyse Management Suite.
 - Aplicar la política a nuevos dispositivos: la política de imagen se aplica en un nuevo dispositivo registrado con Wyse Management Suite.
 - Aplicar la política a los dispositivos durante el registro: la política de imagen se aplica durante el registro en un nuevo dispositivo que está registrado con Wyse Management Suite.
- 4 Haga clic en **Guardar**.

Administrar repositorio de archivos


En esta sección podrá ver y administrar los inventarios del repositorio de archivos, como el fondo de pantalla, el logotipo, los archivos de texto de EULA, el perfil inalámbrico de Windows y los archivos de certificado.

Para agregar un nuevo archivo, haga lo siguiente:

- 1 En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Repositorio de archivos**, haga clic en **Inventario**.
- 2 Haga clic en **Agregar archivo**.
Aparece la pantalla **Agregar archivo**.
- 3 Para seleccionar un archivo, haga clic en **Examinar** y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4 En el menú desplegable **Tipo**, seleccione cualquiera de las siguientes opciones que se ajuste a su tipo de archivo:
 - Certificado
 - Fondo de pantalla
 - Logotipo
 - Archivo de texto de CLUF
 - Perfil inalámbrico de Windows
 - Archivo INI
 - Configuración regional
 - Asignaciones de impresora
 - Fuentes
 - Hosts
 - Reglas

 **NOTA:** Para ver el tamaño máximo y el formato compatible de los archivos que puede cargar, haga clic en el ícono de información (i).

- 5 Seleccione la casilla de verificación si desea invalidar un archivo existente.

 **NOTA:** El archivo se agrega al repositorio cuando selecciona la casilla de verificación, pero no se asigna a ningún grupo o dispositivo. Para asignar el archivo, vaya a la página de configuración de dispositivo correspondiente.

- 6 Haga clic en **Cargar**.

Cómo cambiar el fondo de pantalla para todos los dispositivos que pertenecen al grupo de publicidad

Para agregar un fondo de pantalla al repositorio de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a la pestaña **Aplicaciones y datos**.
- 2 En la barra de navegación en el panel izquierdo, seleccione **Inventario**.
- 3 Haga clic en el botón **Agregar archivo**.
- 4 Examine y apunte a la imagen que desea usar como fondo de pantalla.
- 5 Para el tipo, seleccione **Fondo de pantalla**.
- 6 Ingrese la descripción y haga clic en **Cargar**.

Para cambiar la política de configuración de un grupo asignando un nuevo fondo de pantalla, haga lo siguiente:

- 1 Seleccione un grupo de políticas.
- 2 Haga clic en **Editar políticas** y seleccione **WES**.
- 3 Seleccione **Experiencia del escritorio** y haga clic en **Configurar este elemento**.
- 4 Seleccione **Fondo de escritorio**.
- 5 En el menú desplegable, seleccione el archivo de fondo de pantalla.
- 6 Haga clic en **Guardar y publicar**.

Haga clic en **Trabajos** para revisar el estado de la política de configuración. Puede hacer clic en el número al lado de la marca del estado en la columna **Detalles** para revisar los dispositivos con su estado.

Administrar reglas

En esta sección se describe cómo agregar y administrar las reglas en la consola Wyse Management Suite. Se indican las siguientes opciones de filtro:

- **Registro**
- **Asignación automática del dispositivo sin administrar**
- **Notificación de alerta**

Temas:

- [Editar una regla de registro](#)
- [Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar](#)
- [Editar regla de asignación automática del dispositivo sin administrar](#)
- [Desactivar y eliminar regla](#)
- [Guardar el orden de las reglas](#)
- [Cómo agregar una regla de notificación de alertas](#)
- [Edición de una regla de notificación de alertas](#)

Editar una regla de registro

Configure las reglas para dispositivos sin administrar mediante la opción **Registro**. Para editar una regla de registro, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Reglas**.
Aparece la página **Reglas**.
- 2 Haga clic en **Registro** y seleccione la opción dispositivos no administrados.
- 3 Haga clic en **Editar regla**.
Aparece la ventana **Editar regla**.
Puede ver los siguientes detalles:
 - Regla
 - Descripción
 - Destino del dispositivo
 - Grupo
- 4 En el menú desplegable, seleccione un cliente de destino para aplicar la opción **Destino de notificaciones** y la duración para aplicar la opción **Frecuencia de notificaciones**.

NOTA: La frecuencia de notificaciones se puede configurar para cada 4 horas, cada 12 horas, diariamente o semanalmente al dispositivo de destino.
- 5 Ingrese el número de días que faltan hasta que desee aplicar la regla en la casilla **Aplicar la regla después (de 1 a 30 días)**.

NOTA: De manera predeterminada, el registro de dispositivos no administrados se cancela después de 30 días.
- 6 Haga clic en **Guardar**.

Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar

Para crear reglas para asignación automática del dispositivo sin administrar, haga lo siguiente:

NOTA: Asegúrese de que hay instalada una versión de licencia Pro de Wyse Management Suite.

- 1 Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2 Seleccione la opción **Asignación automática del dispositivo sin administrar**.
- 3 Haga clic en la pestaña **Agregar reglas**.
- 4 Ingrese el **Nombre** y seleccione el **Grupo de destino**.
- 5 Haga clic en la opción **Agregar condición** y seleccione las condiciones para las reglas asignadas.
- 6 Haga clic en **Guardar**.

La regla se muestra en la lista de grupos no administrados. Esta regla se aplica automáticamente y el dispositivo se agrega a la lista de grupo de destino.

Editar regla de asignación automática del dispositivo sin administrar

Para editar reglas para asignación automática del dispositivo sin administrar, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2 Seleccione la opción **Asignación automática del dispositivo sin administrar**.
- 3 Seleccione la regla y haga clic en la opción **Editar**.
- 4 Ingrese el **Nombre** y seleccione el **Grupo de destino**.
- 5 Haga clic en la opción **Agregar condición** y seleccione las condiciones para las reglas asignadas.
- 6 Haga clic en **Guardar**.

Desactivar y eliminar regla

Para desactivar y eliminar las reglas desactivadas para asignación automática del dispositivo sin administrar, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2 Seleccione la opción **Asignación automática del dispositivo sin administrar**.
- 3 Seleccione la regla y haga clic en la opción **Desactivar regla**.
La regla seleccionada está desactivada.
- 4 Seleccione la regla desactivada y haga clic en la opción **Eliminar reglas desactivadas**.
Se eliminó la regla.

Guardar el orden de las reglas

Si hay varias reglas presentes, puede cambiar el orden de una regla que se aplica en los dispositivos. Para cambiar el orden de una regla, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2 Seleccione la opción **Asignación automática del dispositivo sin administrar**.
- 3 Seleccione la regla que desee mover y luego muévala al orden superior.
- 4 Haga clic en **Guardar orden de las reglas**.

Cómo agregar una regla de notificación de alertas

Para agregar una regla para notificación de alertas, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2 Seleccione la opción **Notificación de alertas**.
- 3 Haga clic en **Agregar regla**.
Aparece la ventana **Agregar regla**.

- 4 En la lista desplegable **Regla**, seleccione una regla.
- 5 Ingrese la **Descripción**.
- 6 En la lista desplegable **Grupo**, seleccione la opción preferida.
- 7 En el menú desplegable, seleccione un dispositivo de destino para aplicar el **Destino de notificaciones** y la duración para aplicar la **Frecuencia de notificaciones**.
- 8 Haga clic en **Guardar**.

Edición de una regla de notificación de alertas

Para editar una regla para notificación de alertas, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2 Seleccione la opción **Notificación de alertas**.
- 3 Haga clic en **Editar regla**.
Aparece una ventana **Editar regla**.
- 4 En la lista desplegable **Regla**, seleccione una regla.
- 5 Ingrese la **Descripción**.
- 6 En la lista desplegable **Grupos**, seleccione un grupo.
- 7 En la lista desplegable, seleccione un dispositivo de destino para aplicar el **destino de notificaciones** y la duración para aplicar la **frecuencia de notificaciones**.
- 8 Haga clic en **Guardar**.

Administración de trabajos

En esta sección se describe cómo programar y administrar trabajos en la consola de administración.

The screenshot shows the 'Jobs' page in the Dell Wyse Management Suite. At the top, there is a navigation bar with 'Jobs' highlighted. Below the navigation bar, there is a filter section with dropdown menus for 'Configuration Groups', 'Scheduled by', 'OS Type', 'Status', and 'Detail status'. Below the filters, there are buttons for 'Schedule Image Policy', 'Schedule App Policy', 'Schedule Device Commands', 'Edit', 'Cancel', and 'More Actions'. The main content is a table with the following columns: Name, Schedule Date, Targets, Description, Job Type, Status, and Details. The table contains four rows of job entries, all with a status of 'Completed'.

Name	Schedule Date	Targets	Description	Job Type	Status	Details
System - 10/23/17 10:54 AM	10/23/17 10:54 AM	Default Policy Group	modified configuration Thin Client BIOS Settings for Default Policy Group	Publish Group Config	Completed	Success: 1, Delayed: 0, In-Progress: 0, Failed: 0, Canceled: 0
System - 10/23/17 10:51 AM	10/23/17 10:51 AM	Default Policy Group	modified configuration Thin Client Display, Visual Experience for Default Policy Group	Publish Group Config	Completed	Success: 1, Delayed: 0, In-Progress: 0, Failed: 0, Canceled: 0
System - 10/23/17 10:49 AM	10/23/17 10:49 AM	Default Policy Group	modified configuration Thin Client BIOS Settings for Default Policy Group	Publish Group Config	Completed	Success: 1, Delayed: 0, In-Progress: 0, Failed: 0, Canceled: 0
System - 10/23/17 10:48 AM	10/23/17 10:48 AM	Default Policy Group	modified configuration Thin Client BIOS Settings for Default Policy Group	Publish Group Config	Completed	Success: 1, Delayed: 0, In-Progress: 0, Failed: 0, Canceled: 0

Figura 8. Trabajos

En esta página puede ver trabajos según las siguientes opciones de filtros:

- **Grupos de configuración:** en el menú desplegable, seleccione el tipo de grupo de configuración.
- **Programado por:** en el menú desplegable, seleccione un programador que realiza la actividad de programación. Las opciones posibles son:
 - Administrador
 - Política de aplicación
 - Política de imagen
 - Comandos del dispositivo
 - Sistema
 - Publicar configuración de grupo
 - Otros
- **Tipo de SO:** en el menú desplegable, seleccione el sistema operativo. Las opciones posibles son:
 - ThinOS
 - WES
 - Linux
 - Thin Linux
 - Wyse Software Thin Client
- **Estado:** en el menú desplegable, seleccione el estado del trabajo. Las opciones posibles son:
 - Programado
 - En ejecución/en curso
 - Completo
 - Cancelado

- En error
- **Estado detallado:** en el menú desplegable, seleccione el estado en detalle. Las opciones posibles son:
 - 1 o más con error
 - 1 o más pendientes
 - 1 o más en curso
 - 1 o más cancelados
 - 1 o más completados
- **Más acciones:** en el menú desplegable, seleccione la opción **Sincronizar contraseña del BIOS del administrador**. Se muestra la ventana del trabajo de sincronización de la contraseña de administrador del BIOS.

Temas:

- [Sincronizar contraseña del BIOS del administrador](#)
- [Búsqueda de un trabajo programado utilizando filtros](#)
- [Programar la política de imagen](#)
- [Programar una política de la aplicación](#)
- [Programar el trabajo de comandos del dispositivo](#)

Sincronizar contraseña del BIOS del administrador

En el menú desplegable **Más acciones**, seleccione la opción **Sincronizar contraseña del BIOS del administrador**. Para sincronizar la contraseña de administrador del BIOS, haga lo siguiente:

- 1 Introduzca la contraseña. La contraseña debe tener entre 4 y 32 caracteres.
- 2 Seleccione la casilla de verificación **Mostrar la contraseña** para ver la contraseña.
- 3 En el menú desplegable **Tipo de SO**, seleccione su opción preferida.
- 4 En el menú desplegable **Plataforma**, seleccione su opción preferida.
- 5 Ingrese el nombre del trabajo.
- 6 En el menú desplegable **Grupo**, seleccione su opción preferida.
- 7 Seleccione la casilla de verificación **Incluir todos los subgrupos** para incluir los subgrupos.
- 8 Ingrese la descripción en el cuadro **Descripción**.
- 9 Haga clic en **Vista previa**.

Búsqueda de un trabajo programado utilizando filtros

En esta sección se describe cómo buscar un trabajo programado y administrar trabajos en la consola de administración. Para buscar un trabajo programado utilizando filtros, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Trabajos**.
Aparece la página **Trabajos**.
- 2 En el menú desplegable **Grupos de configuración**, seleccione el grupo de política predeterminada o los grupos que agrega un administrador.
- 3 En el menú desplegable **Programado por**, seleccione un programador que realiza la actividad de programación.
Las opciones posibles son:
 - Administrador
 - Política de aplicación
 - Política de imagen
 - Comandos del dispositivo
 - Sistema
 - Publicar configuración de grupo

- Otros
- 4 En el menú desplegable **Tipo de SO**, seleccione el sistema operativo.
Las opciones posibles son:
 - ThinOS
 - WES
 - Linux
 - Thin Linux
 - Wyse Software Thin Client
 - 5 En el menú desplegable **Estado**, seleccione el estado del trabajo.
Las opciones posibles son:
 - Programado
 - En ejecución/en curso
 - Completo
 - Cancelado
 - En error
 - 6 En el menú desplegable **Estado detallado**, seleccione el estado en detalle.
Las opciones posibles son:
 - 1 o más con error
 - 1 o más pendientes
 - 1 o más en curso
 - 1 o más cancelados
 - 1 o más completados
 - 7 En el menú desplegable **Más acciones**, seleccione la opción **Sincronizar la contraseña del administrador del BIOS**.
Se muestra la ventana **Trabajo de sincronización de la contraseña del administrador del BIOS**. Para obtener más información, consulte [Sincronizar la contraseña del administrador del BIOS](#)

Programar la política de imagen

La política de la imagen no es un trabajo recurrente. Cada comando es específico de un dispositivo. Para programar una política de imagen, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Trabajos**, haga clic en la opción **Programar política de imagen**.
Se muestra la pantalla **Trabajo de actualización de imagen**.
- 2 En la lista desplegable, seleccione una política.
- 3 Ingrese la descripción del trabajo.
- 4 En la lista desplegable, seleccione la hora o la fecha.
- 5 Especifique/seleccione los siguientes detalles:
 - **Efectivo**: ingrese la fecha de inicio y de término.
 - **Iniciar entre**: ingrese la hora de inicio y de término.
 - **Los días**: seleccione los días de la semana.
- 6 Haga clic en la opción **Vista previa** para ver los detalles del trabajo programado.
- 7 Haga clic en la opción **Programar** para iniciar el trabajo.

Programar una política de la aplicación

La política de la aplicación no es un trabajo recurrente. Cada comando es específico de un dispositivo. Para programar una política de aplicación, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Trabajos**, haga clic en la opción **Programar política de la aplicación**.
Se muestra la pantalla **Trabajo de la política de aplicaciones**.
- 2 En la lista desplegable, seleccione una política.

- 3 Ingrese la descripción del trabajo.
- 4 En la lista desplegable, seleccione la hora o la fecha.
- 5 Especifique/seleccione los siguientes detalles:
 - **Efectivo:** ingrese la fecha de inicio y de término.
 - **Iniciar entre:** ingrese la hora de inicio y de término.
 - **Los días:** seleccione los días de la semana.
- 6 Haga clic en la opción **Vista previa** para ver los detalles del trabajo programado.
- 7 En la página siguiente, haga clic en la opción **Programa** para iniciar el trabajo.

Programar el trabajo de comandos del dispositivo

Para programar un trabajo de comandos del dispositivo, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Trabajos**, haga clic en la opción **Programar el trabajo de comandos del dispositivo**.
Se muestra la pantalla **Trabajo de comandos del dispositivo**.
- 2 En la lista desplegable **Comando**, seleccione un comando. Las opciones posibles son:
 - Reiniciar
 - Wake on LAN
 - Apagar
 - Consulta

El comando del dispositivo es un trabajo recurrente. En días de la semana determinados y a una hora específica, los comandos se envían a los dispositivos seleccionados.

- 3 En la lista desplegable, seleccione el tipo de sistema operativo.
- 4 Ingrese el nombre del trabajo.
- 5 En la lista desplegable, seleccione un nombre de grupo.
- 6 Ingrese la descripción del trabajo.
- 7 En la lista desplegable, seleccione la hora o la fecha.
- 8 Especifique/seleccione los siguientes detalles:
 - **Efectivo:** ingrese la fecha de inicio y de término.
 - **Iniciar entre:** ingrese la hora de inicio y de término.
 - **Los días:** seleccione los días de la semana.
- 9 Haga clic en la opción **Vista previa** para ver los detalles del trabajo programado.
- 10 En la página siguiente, haga clic en la opción **Programa** para iniciar el trabajo.

Administración de eventos

En esta sección se describe cómo ver todos los eventos y las alertas en el sistema de administración usando la consola de administración. También se entregan instrucciones sobre cómo ver una auditoría de eventos y alertas para fines de auditorías del sistema.

Se usa un resumen de eventos y alertas para obtener un resumen diario fácil de leer de lo que ha ocurrido en el sistema. La ventana **Auditoría** ordena la información en una vista típica de registros de auditoría. Puede ver la marca de hora, el tipo de evento, la fuente y la descripción de cada evento en orden de hora.

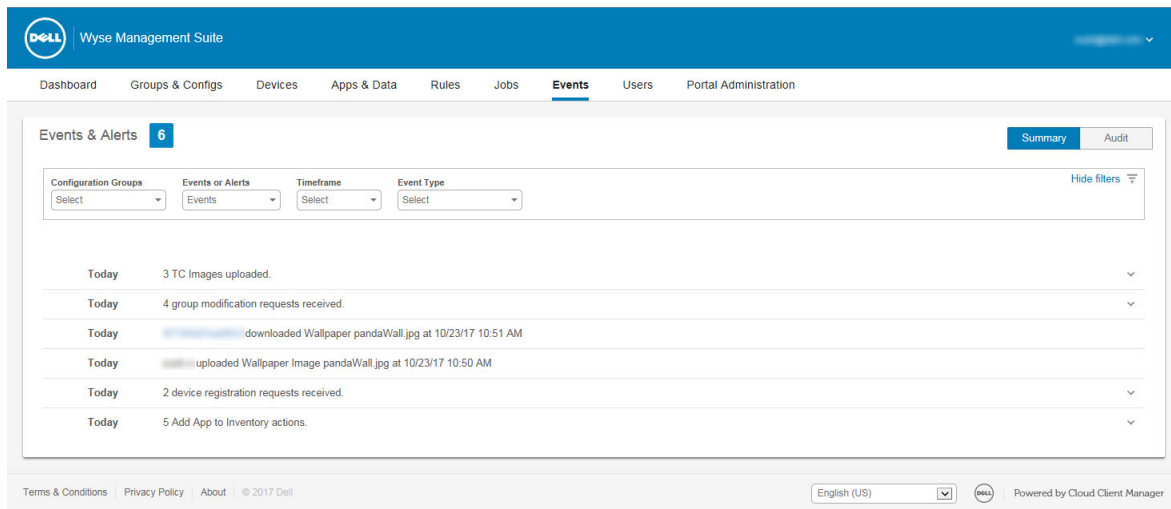


Figura 9. Eventos

Buscar un evento o alerta utilizando filtros

Para buscar un suceso o alerta utilizando filtros, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Eventos**.
Se muestra la página **Eventos**.
- En el menú desplegable **Grupos de configuración**, seleccione el grupo de política predeterminada o los grupos que agrega un administrador.
- En el menú desplegable **Eventos o alertas**, seleccione una de las siguientes opciones:
 - Eventos
 - Alertas actuales
 - Historial de alertas
- En la lista desplegable **Período**, seleccione uno de los siguientes sistemas operativos:
Esta opción le permite ver los eventos que han ocurrido en un período determinado. Las opciones disponibles en el menú desplegable son:
 - Hoy
 - Ayer
 - Esta semana
 - Personalizada
- En el menú desplegable **Tipo de eventos**, seleccione uno de los siguientes sistemas operativos:

Todos los eventos se clasifican en grupos particulares. Las opciones disponibles en el menú desplegable son:

- Acceso
- Registro
- Configuración
- Comandos remotos
- Administración
- Cumplimiento

Buscar un evento o alerta utilizando filtros

Para buscar un suceso o alerta utilizando filtros, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Eventos**.
Se muestra la página **Eventos**.
- 2 En el menú desplegable **Grupos de configuración**, seleccione el grupo de política predeterminada o los grupos que agrega un administrador.
- 3 En el menú desplegable **Eventos o alertas**, seleccione una de las siguientes opciones:
 - Eventos
 - Alertas actuales
 - Historial de alertas
- 4 En la lista desplegable **Período**, seleccione uno de los siguientes sistemas operativos:
Esta opción le permite ver los eventos que han ocurrido en un período determinado. Las opciones disponibles en el menú desplegable son:
 - Hoy
 - Ayer
 - Esta semana
 - Personalizada
- 5 En el menú desplegable **Tipo de eventos**, seleccione uno de los siguientes sistemas operativos:
Todos los eventos se clasifican en grupos particulares. Las opciones disponibles en el menú desplegable son:
 - Acceso
 - Registro
 - Configuración
 - Comandos remotos
 - Administración
 - Cumplimiento

Ver un resumen de eventos

La ventana **Eventos y alertas** muestra todos los eventos y las alertas que han ocurrido en el sistema. Vaya a **Eventos > Resumen**.

Ver el registro de auditoría

La ventana **Auditoría** ordena la información en una vista típica de registros de auditoría. Puede ver la marca de hora, el tipo de evento, la fuente y la descripción de cada evento en orden de hora.

- 1 Vaya a **Eventos > Auditoría**.
- 2 En la lista desplegable **Grupos de configuración**, seleccione un grupo para el cual desee ver un registro de auditoría.
- 3 En la lista desplegable **Período**, seleccione el período para ver los eventos que ocurrieron durante ese tiempo.

 **NOTA:** Los archivos de auditoría no están traducidos y están disponibles solo en inglés.

Administrar usuarios

En esta sección se describe cómo realizar una tarea de rutina de administración de usuarios en la consola de administración. A continuación se indican los dos tipos de usuario:

- **Administradores:** el administrador de Wyse Management Suite puede recibir el rol de administrador global, administrador de grupo o visor.
 - Un administrador global tiene acceso a todas las funciones de Wyse Management Suite.
 - Un administrador de grupo tiene acceso a todas las propiedades y funciones para grupos específicos que estén asignados a él.
 - Un visor tiene solo acceso de lectura a todos los datos y puede recibir permisos para activar comandos en tiempo real específicos, como el apagado o el reinicio.

Si selecciona administrador, puede realizar cualquiera de las siguientes acciones:

- Agregar administrador
- Editar administrador
- Activar administradores
- Desactivar administradores
- Eliminar administradores
- Desbloquear administradores

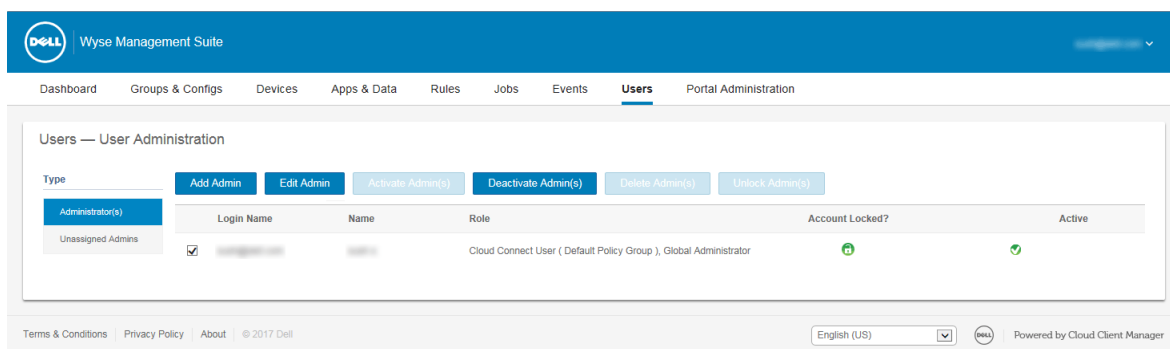


Figura 10. Administrador

- **Administradores sin asignar:** los usuarios importados del servidor AD se muestran en la página **Administradores sin asignar**. Posteriormente podrá asignar un rol a estos usuarios desde el portal. Para una mejor y más rápida administración de los usuarios, seleccione los usuarios de su preferencia según las opciones de archivos disponibles. Si selecciona **Usuarios sin administrar**, puede realizar cualquiera de las siguientes acciones:
 - Editar usuario
 - Activar usuarios
 - Desactivar usuarios
 - Eliminar usuarios

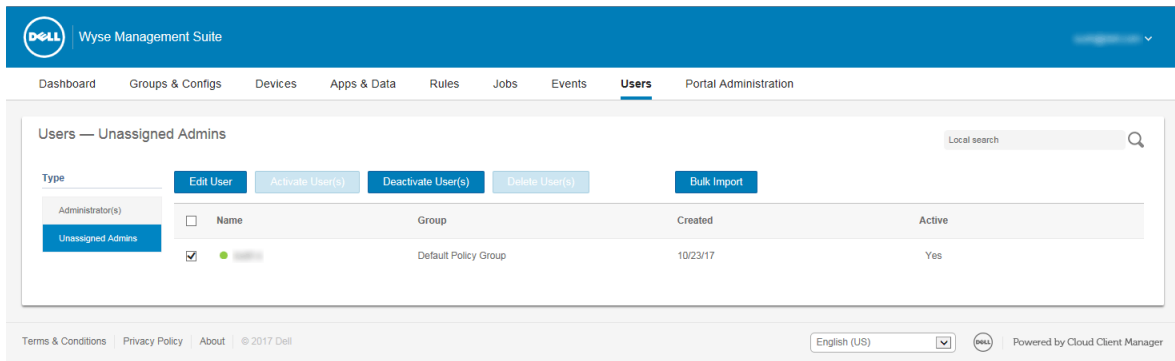


Figura 11. Administradores sin asignar

NOTA: Para importar usuarios desde el archivo CSV, haga clic en Importación en bloque.

Temas:

- Agregar un perfil de nuevo administrador
- Edición del perfil de un administrador
- Desactivar un perfil de administrador
- Eliminar un perfil de administrador
- Edición de perfil de un usuario
- Importar el archivo de CSV

Agregar un perfil de nuevo administrador

Para agregar un perfil de nuevo administrador, haga lo siguiente:

- 1 Haga clic en **Usuarios**.
- 2 Haga clic en **Administradores**.
- 3 Haga clic en **Agregar administrador**.
Aparece la ventana **Nuevo usuario administrador**.
- 4 Escriba su ID de correo electrónico y nombre de usuario en los campos respectivos.
- 5 Seleccione la casilla de verificación para usar el mismo nombre de usuario que se indica en el correo electrónico.
- 6 Realice uno de los siguientes pasos:
 - Si hace clic en la pestaña **Información personal**, ingrese los siguientes detalles:
 - Nombre
 - Apellido
 - Título
 - Número de teléfono móvil
 - Si hace clic en la pestaña **Roles**, ingrese los siguientes detalles:
 - 1 En la sección **Roles**, en la lista desplegable **Rol**, seleccione el **Rol del administrador**.
 - Administrador global
 - Administrador de grupo
 - Lector

NOTA: Si selecciona **Función de administrador como Visor**, se muestran las siguientes tareas administrativas:

- Consultar dispositivo
- Cancelar registro del dispositivo
- Reiniciar/Apagar dispositivo
- Cambiar asignación de grupo
- Vigilancia remota
- Bloquear dispositivo
- Borrar dispositivo
- Enviar mensaje
- Dispositivo WOL

2 En la sección **Contraseña**, haga lo siguiente:

a Ingrese la contraseña personalizada.

b Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección **Generar contraseña aleatoria**.

7 Haga clic en **Guardar**.

Edición del perfil de un administrador

Para editar el perfil de un administrador, haga lo siguiente:

1 Haga clic en **Usuarios**.

2 Haga clic en **Administradores**.

3 Haga clic en **Editar administrador**.

Aparece la ventana **Editar usuario administrador**.

4 Escriba su ID de correo electrónico y nombre de usuario en los campos respectivos.

NOTA: Cuando actualiza el nombre de inicio de sesión, está obligado a cerrar sesión en la consola. Inicie sesión en la consola usando el nombre de inicio de sesión actualizado de la cuenta.

5 Realice uno de los siguientes pasos:

• Si hace clic en la pestaña **Información personal**, ingrese los siguientes detalles:

- Nombre
- Apellido
- Título
- Número de teléfono móvil

• Si hace clic en la pestaña **Roles**, ingrese los siguientes detalles:

1 En la sección **Roles**, en la lista desplegable **Rol**, seleccione el **Rol del administrador**.

2 En la sección **Contraseña**, haga lo siguiente:

a Ingrese la contraseña personalizada.

b Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección **Generar contraseña aleatoria**.

6 Haga clic en **Guardar**.

Desactivar un perfil de administrador

La desactivación del perfil de administrador evita que inicie sesión en la consola y elimina su cuenta de la lista de dispositivos registrados. Para desactivar un usuario administrador, haga lo siguiente:

1 Haga clic en **Usuarios**.

2 Haga clic en **Administradores**.

3 En la lista, seleccione un usuario y haga clic en **Desactivar administradores**.

Se muestra una ventana de alerta.

- Haga clic en **Aceptar**.

Eliminar un perfil de administrador

Se debe desactivar el administrador antes de eliminarlo. Para eliminar un administrador, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Usuarios**.
- Haga clic en **Administradores**.
- Seleccione la casilla de verificación de un administrador o administradores determinados que desee eliminar.
- Haga clic en **Eliminar administradores**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
- Ingrese el motivo de la eliminación para activar el vínculo **Eliminar**.
- Haga clic en **Eliminar**.

Edición de perfil de un usuario

Para editar el perfil de un usuario, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Usuarios**.
- Haga clic en **Administrador con asignación cancelada**.
- Haga clic en **Editar usuario**.
Aparece la ventana **Editar usuario administrador**.
- Escriba su ID de correo electrónico y nombre de usuario en los campos respectivos.

NOTA: Cuando actualiza el nombre de inicio de sesión, está obligado a cerrar sesión en la consola. Inicie sesión en la consola usando el nombre de inicio de sesión actualizado de la cuenta.

- Realice uno de los siguientes pasos:
 - Si hace clic en la pestaña **Información personal**, ingrese los siguientes detalles:
 - Nombre
 - Apellido
 - Título
 - Número de teléfono móvil
 - Si hace clic en la pestaña **Roles**, ingrese los siguientes detalles:
 - En la sección **Roles**, en la lista desplegable **Rol**, seleccione el **Rol del administrador**.
 - En la sección **Contraseña**, haga lo siguiente:
 - Ingrese la contraseña personalizada.
 - Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección **Generar contraseña aleatoria**.
- Haga clic en **Guardar**.

Importar el archivo de CSV

Para importar usuarios desde el archivo CSV, haga lo siguiente:

- Haga clic en **Usuarios**.
Se muestra la página **Users (Usuarios)**.
- Seleccione la opción **Administrador con asignación cancelada**.
- Haga clic en **Importación masiva**.
Aparece la ventana **Importación masiva**.
- Haga clic en **Navegar** y seleccione el archivo CSV.
- Haga clic en **Importar**.

Administración del portal

En esta sección se presenta una breve descripción general de las tareas de administración de su sistema que son necesarias para configurar y mantener su sistema.

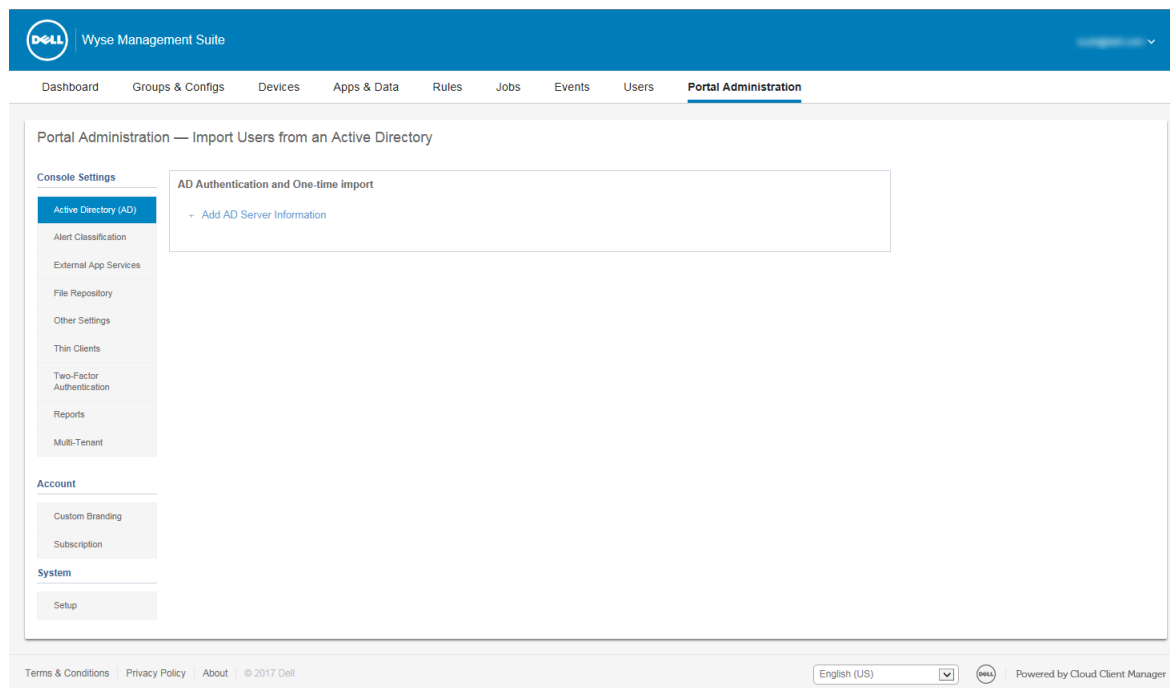


Figura 12. Administrador del portal

Temas:

- Cómo agregar la información del servidor de Active Directory
- Importar usuarios a la nube pública mediante Active Directory
- Clasificaciones de alerta
- Creación de cuentas de una interfaz de programación de aplicaciones-API
- Acceder al repositorio de archivos
- Configurar otros ajustes
- Administrar las configuraciones de Teradici
- Activar autenticación de doble factor
- Generar informes
- Activar cuentas de varios inquilinos
- Activar una marca personalizada
- Administrar suscripción a la licencia
- Administrar la configuración del sistema

Cómo agregar la información del servidor de Active Directory

Para importar usuarios de Active Directory en la nube privada de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en la nube privada de Wyse Management Suite.
- 2 Vaya a **Administrador de portal > Configuración de consola Active Directory (AD)**.
- 3 Haga clic en el enlace **Agregar información del servidor de AD**.
- 4 Ingrese los detalles del servidor como el **Nombre del servidor de AD**, el **Nombre de dominio**, la **URL del servidor** y el **Puerto**.
- 5 Haga clic en **Guardar**.
- 6 Haga clic en **Importar**.
- 7 Ingrese el nombre de usuario y la contraseña.

① NOTA: Para buscar grupos y usuarios, puede filtrarlos según las opciones **Base de búsqueda** y **Nombre de grupo que contiene**. Puede ingresar los valores de la siguiente forma:

- OU=<OU Name>, por ejemplo, OU=TestOU
- DC=<Child Domain>, DC=<Parent Domain>, DC=com, por ejemplo, DC=Skynet, DC=Alpha, DC=Com

Puede ingresar un espacio después de una coma, pero no puede usar comillas simples ni dobles.

- 8 Haga clic en **Inicio de sesión**.
- 9 En la página **Grupo de usuarios**, haga clic en el **Nombre de grupo** e ingrese el nombre del grupo.
- 10 En el campo **Buscar**, escriba el nombre del grupo que desea seleccionar.
- 11 Seleccione un grupo.
El grupo seleccionado se mueve al panel derecho de la página.
- 12 Haga clic en **Siguiente**.
- 13 Haga clic en **Importar usuarios**.

① NOTA: Si indica un nombre no válido o no indica un apellido, o indica cualquier dirección de correo electrónico como nombre, las anotaciones no se pueden importar en Wyse Management Suite. Estas anotaciones se omiten durante el proceso de importación del usuario.

En el portal de Wyse Management Suite se muestra un mensaje de confirmación con el número de usuarios de Active Directory importados. Los usuarios de Active Directory importados se indican en la **pestaña Usuarios Administradores sin asignar**.

- 14 Para asignar diferentes roles o permisos, seleccione un usuario y haga clic en **Editar usuario**.
Después de asignar los roles al usuario de Active Directory, se mueven a la pestaña **Administradores** en la página **Usuarios**.

Los usuarios de Active Directory pueden iniciar sesión en el portal de administración de Wyse Management Suite usando las credenciales de dominio. Para iniciar sesión en el portal de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Inicie el portal de administración de Wyse Management Suite.
- 2 En la pantalla de inicio de sesión, haga clic en el enlace **Iniciar sesión con sus credenciales de dominio**.
- 3 Ingrese las credenciales de usuario del dominio y haga clic en **Iniciar sesión**.

Para iniciar sesión en el portal de Wyse Management Suite con credenciales de dominio secundario, realice las siguientes acciones:

- 1 Inicie el portal de administración de Wyse Management Suite.
- 2 En la pantalla de inicio de sesión, haga clic en el enlace **Iniciar sesión con sus credenciales de dominio**.
- 3 Haga clic en **Cambiar el dominio de usuario**.
- 4 Ingrese la información de identificación y el nombre de dominio completo.
- 5 Haga clic en **Iniciar sesión**.

Los usuarios de Active Directory importados se pueden activar o desactivar en la página **Usuarios** usando el inicio de sesión de administrador global. Si su cuenta está desactivada, no puede iniciar sesión en el portal de administración de Wyse Management Suite.

NOTA: Para importar usuarios mediante el protocolo LDAPS, realice los pasos siguientes:

- 1 Importe el certificado raíz del servidor de dominio AD en el almacenamiento de claves de Java en forma manual usando keytool. Por ejemplo, `<C:\Program Files\DELL\WMS\jdk1.8.0_152\jre\bin>keytool.exe -importcert -alias "WIN-O358EA52H8H" -keystore "<C:\Program Files\DELL\WMS\jdk1.8.0_152\jre\lib\security\cacerts>" -storepass changeit -file "Root Certificate Path"`
- 2 Reinicie el servicio Tomcat.

Configurar función de Active Directory Federation Services en nube pública

Para configurar Active Directory Federation Services (ADFS) en una nube pública, haga lo siguiente:

- 1 En la página **Administrador del portal**, en **Configuración de consola**, haga clic en **Active Directory (AD)**.
- 2 Ingrese los detalles de Wyse Management Suite en ADFS. Para conocer los detalles de la ubicación en el servidor de ADFS donde debe cargar los archivos xml de Wyse Management Suite, pase el mouse sobre el ícono de **información (i)**.

NOTA: Para descargar el archivo xml de Wyse Management Suite, haga clic en el enlace de descarga.

- 3 Establezca los detalles de Wyse Management Suite en ADFS. Para conocer los detalles de las reglas de solicitud personalizada, pase el mouse sobre el ícono de **información (i)**.

NOTA: Para ver las reglas de Wyse Management Suite, haga clic en el enlace **Mostrar reglas de WMS**. También puede descargar las reglas de Wyse Management Suite haciendo clic en el enlace indicado en la ventana **Reglas de Wyse Management Suite**.

- 4 Para configurar los detalles de ADFS, haga clic en **Agregar configuración** y haga lo siguiente:

NOTA: Para permitir que los inquilinos sigan la configuración de ADFS, cargue el archivo de metadatos de ADFS.

- a Para cargar el archivo XML almacenado en su Thin client, haga clic en **Cargar archivo XML**. El archivo está disponible en <https://adfs.example.com/FederationMetadata/2007-06/FederationMetadata.xml>.
- b Ingrese los detalles de la ID de la entidad y el certificado de firma X.509 en los cuadros respectivos.
- c Ingrese la dirección URL de inicio de sesión de ADFS y la URL de cierre de sesión de ADFS en los cuadros respectivos.
- d Para permitir que los inquilinos configuren un inicio de sesión único usando ADFS, seleccione la casilla de verificación **Activar inicio de sesión SSO utilizando ADFS**. Esta función sigue la especificación estándar de Security Assertion and Markup Language (SAML).
- e Para validar la información de la configuración, haga clic en **Probar inicio de sesión de ADFS**. Esto permite a los inquilinos probar su configuración antes de guardarla.

NOTA: Los inquilinos pueden activar/desactivar el inicio de sesión SSO usando ADFS.

- 5 Haga clic en **Guardar**.
- 6 Después de guardar el archivo de metadatos, haga clic en **Actualizar configuración**.

NOTA:

- Los inquilinos pueden iniciar y cerrar sesión usando sus credenciales de AD configuradas desde su ADFS. Debe asegurarse de que los usuarios de AD estén importados al servidor Wyse Management Suite. En la página de inicio de sesión, haga clic en **Iniciar sesión** e ingrese sus credenciales de dominio. Debe indicar la dirección de correo electrónico de su usuario de AD e iniciar sesión.
- Para obtener más información sobre la documentación de ADFS, vaya a [Technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/dd448613](https://technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/dd448613).
- Una vez que la conexión de prueba ADFS se realice correctamente, importe los usuarios que usan AD Connector presente en el repositorio remoto.
- Para importar un usuario a la nube pública, se debe instalar un repositorio remoto.

Importar usuarios a la nube pública mediante Active Directory

- 1 Descargue e instale el repositorio de archivos; consulte [Acceder al repositorio de archivos](#). El repositorio debe instalarse mediante la red de la empresa y debe tener acceso al servidor de AD para extraer los usuarios.
- 2 Registre el repositorio en la nube pública. Una vez registrado, realice las acciones mencionadas en la IU para importar los usuarios a la nube pública de Wyse Management Suite. Puede editar las funciones del usuario de AD después de realizar la importación a la nube pública de Wyse Management Suite.
- 3 Para configurar ADFS en la nube pública, consulte [Configurar la función de servicios de federación de Active Directory en la nube pública](#).

Clasificaciones de alerta

En la página Alerta se categorizan las siguientes alertas como **Crítica**, **Aviso** o **Información**.

NOTA: Para recibir alertas por correo electrónico, seleccione la opción **Preferencias de alertas de menú de nombre de usuario** que se muestra en la esquina superior derecha.

Seleccione el tipo de notificación preferido como **Crítico**, **Aviso** o **Información** para las siguientes alertas:

- Alerta de condición del dispositivo
- Dispositivo no registrado

Creación de cuentas de una interfaz de programación de aplicaciones-API

En esta sección puede crear cuentas de interfaz de programación de aplicación (API) seguras. Este servicio ofrece la capacidad de crear cuentas especiales.

Para configurar el servicio de aplicaciones externas, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en el portal de Wyse Management Suite y haga clic en la pestaña **Administrador del portal**.
- 2 Seleccione **Servicios de aplicaciones externas** en **Configuración de consola**.
- 3 Seleccione la pestaña **Agregar** para agregar un servicio API.
Se muestra el cuadro de diálogo **Agregar servicios de aplicaciones externas**.
- 4 Ingrese los siguientes detalles para agregar un servicio de aplicación externa.
 - Nombre
 - Descripción
- 5 Seleccione la casilla de verificación **Aprobación automática**.
Si selecciona la casilla de verificación, no se requiere aprobación de los administradores globales.
- 6 Haga clic en **Guardar**.

Acceder al repositorio de archivos

Repositorios de archivos corresponde a lugares en los que se almacenan y organizan los **archivos**. Wyse Management Suite tiene dos tipos de repositorios:

- **Repositorio local:** durante la instalación de la nube privada de Wyse Management Suite, ingrese la ruta del repositorio local en el instalador de Wyse Management Suite. Después de la instalación, vaya a **Administrador del portal > Repositorio de archivos** y seleccione el repositorio local. Haga clic en la opción **Editar** para ver y editar la configuración del repositorio.
- **Repositorio de Wyse Management Suite:** inicie sesión en la nube pública de Wyse Management Suite, vaya a **Administrador del portal > Repositorio de archivos** y descargue el instalador del repositorio de Wyse Management Suite. Después de la instalación, registre el repositorio de Wyse Management Suite en el servidor Wyse Management Suite ingresando la información solicitada.

Puede activar la opción **Replicación automática** para replicar los archivos que se agregan a cualquiera de los repositorios de archivos en otros repositorios. Cuando activa esta opción, se muestra un mensaje de alerta. Puede seleccionar la casilla de verificación **Replicar archivos existentes** para replicar los archivos existentes en los repositorios de archivos.

La opción **Replicar archivo existente** es aplicable si el repositorio ya está registrado. Cuando se registra un nuevo repositorio, todos los archivos se copian en el repositorio nuevo. Puede ver el estado de la replicación de archivos en la página **Eventos**.

① NOTA:

- Las plantillas **Image Pull** no se replican automáticamente en otros repositorios. Debe copiar estos archivos manualmente.
- La función de replicación de archivos solo se admite en repositorios de Wyse Management Suite 1.4 y versiones posteriores.
- No puede importar un certificado autofirmado del repositorio remoto al servidor de Wyse Management Suite. Si la validación de CA está activada para el repositorio remoto, la replicación de los archivos del repositorio remoto en el repositorio local va a fallar.

Para usar el repositorio de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Descargue el repositorio de Wyse Management Suite de la consola de la nube pública.
- 2 Después del proceso de instalación, inicie la aplicación.
- 3 En la página del repositorio de Wyse Management Suite, ingrese las credenciales para registrar el repositorio de Wyse Management Suite en el servidor Wyse Management Suite.
- 4 Si activa la opción **Registrar en el portal público de gestión de WMS**, puede registrar el repositorio en la nube pública de Wyse Management Suite.
- 5 Haga clic en la opción **Sincronizar archivos** para enviar el comando de sincronización de archivos.
- 6 Haga clic en **Registrar** y luego en **Enviar comando** para enviar el comando de información del dispositivo al dispositivo.
- 7 Haga clic en la opción **Anular el registro** para anular el registro el servicio in situ.
- 8 Haga clic en **Editar** para editar los archivos.
 - a En la lista desplegable de la opción **Descargas de archivo simultáneas**, seleccione el número de archivos.
 - b Active o desactive la opción **Wake on LAN**.
 - c Active o desactive la opción **Carga y descarga rápida de archivos (HTTP)**.
 - Cuando HTTP está activado, la carga y la descarga de archivos ocurren por medio de HTTP.
 - Cuando HTTP está no está activado, la carga y la descarga de archivos ocurren por medio de HTTPS.
 - d Seleccione la casilla de verificación **Validación de certificado** para habilitar la validación de la entidad de certificación (CA) de la nube pública.

① NOTA:

- a Cuando se habilita la validación de CA del servidor Wyse Management Suite, el certificado debe estar presente en el cliente. Todas las operaciones, como aplicaciones y datos, extracción/inserción de imágenes, se realizan correctamente. Si el certificado no está presente en el cliente, el servidor Wyse Management Suite proporciona un mensaje de evento de auditoría genérico **Se produjo un error al validar la autoridad de certificación** en la página **Eventos**. Todas las operaciones, como aplicaciones y datos, extracción/inserción de imágenes, no se realizan correctamente.
- b Cuando se deshabilita la validación de CA del servidor Wyse Management Suite, la comunicación del servidor y el cliente se produce en un canal seguro sin la validación de la firma del certificado.

- e Agregue una nota en el cuadro disponible.
- f Haga clic en **Guardar configuración**.

Configurar otros ajustes

Puede usar los siguientes ajustes para implementar los **Avisos de APNS**, los **Avisos de expiración de la licencia** y otros **Acuerdos legales de autoservicio**.

- **Descartar aviso de caducidad de la licencia en la página Panel:** seleccione esta casilla de verificación para evitar que se muestre el aviso de expiración de la licencia en la página **Panel**.
- **Activar las opciones avanzadas de Dell Wyse Cloud Connect en la página de configuración de políticas de la configuración de Android (nota: Solo Professional Tier):** seleccione esta opción para activar las opciones avanzadas de Dell Wyse Cloud Connect en la página de configuración de políticas de configuración de Android.
- **Intervalo de latido:** ingrese el tiempo. El dispositivo envía una señal de latido cada 60 a 360 minutos.

- **Intervalo de registro:** ingrese el tiempo. El dispositivo envía una señal de registro completo cada 8 a 24 horas.
- **Alerta de cumplimiento no registrada:** ingrese el número de días antes de que el dispositivo active una **alerta de cumplimiento no registrada**. El rango es de 1 a 99.
- **Tiempo de espera de la consola WMS:** ingrese el tiempo de inactividad en minutos después del cual se cierra la sesión del usuario en la consola. Cualquier administrador global puede ajustar esta configuración. El valor predeterminado es 30 minutos.

Administrar las configuraciones de Teradici

Para agregar un servidor Teradici, realice lo siguiente:

- 1 En la pestaña **Administración del portal**, en **Configuración de la consola**, haga clic en **Teradici**.
- 2 Haga clic en **Agregar servidor**.
Aparecerá la pantalla **Agregar servidor**.
- 3 Ingrese el **nombre del servidor**. El número de puerto se rellenará automáticamente.
- 4 Seleccione la casilla de verificación **Validación de CA** para activar la validación de CA.
- 5 Haga clic en **Prueba**.

Activar autenticación de doble factor

Debe tener al menos dos usuarios administradores globales activos en el sistema.

Cree dos o más administradores globales antes de continuar con la tarea. Para activar la autenticación de dos factores, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en el portal de Wyse Management Suite y haga clic en la pestaña **Administrador del portal**.
- 2 Haga clic en **Autenticación de doble factor** en **Configuración de la consola**.
- 3 Debe seleccionar la casilla de verificación para activar la autenticación de dos factores.

NOTA: Los administradores deben verificar el segundo factor de autenticación usando códigos de acceso de uso único para iniciar sesión en el portal de administración.

- 4 Recibirá un código de acceso de uso único en su dirección de correo electrónico. Ingrese el código de acceso de uso único para verificar.

De manera predeterminada, tiene ocho intentos para verificar el código de acceso de uso único. Si no se puede verificar el código de acceso, la cuenta se bloqueará. Solo los administradores globales pueden desbloquear las cuentas bloqueadas.

Generar informes

Para generar los informes, haga lo siguiente:

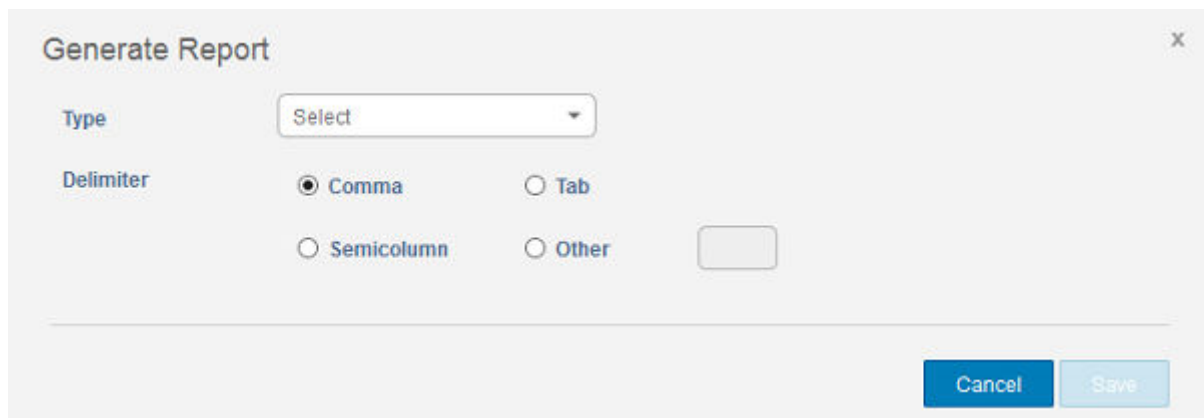


Figura 13. Generar informe

- 1 Vaya a **Informes del > administrador del portal**.
- 2 Haga clic en la opción **Generar informe**.

Se muestra la ventana **Generar informe**.

- 3 En la lista desplegable **Tipo**, seleccione el tipo de informe.

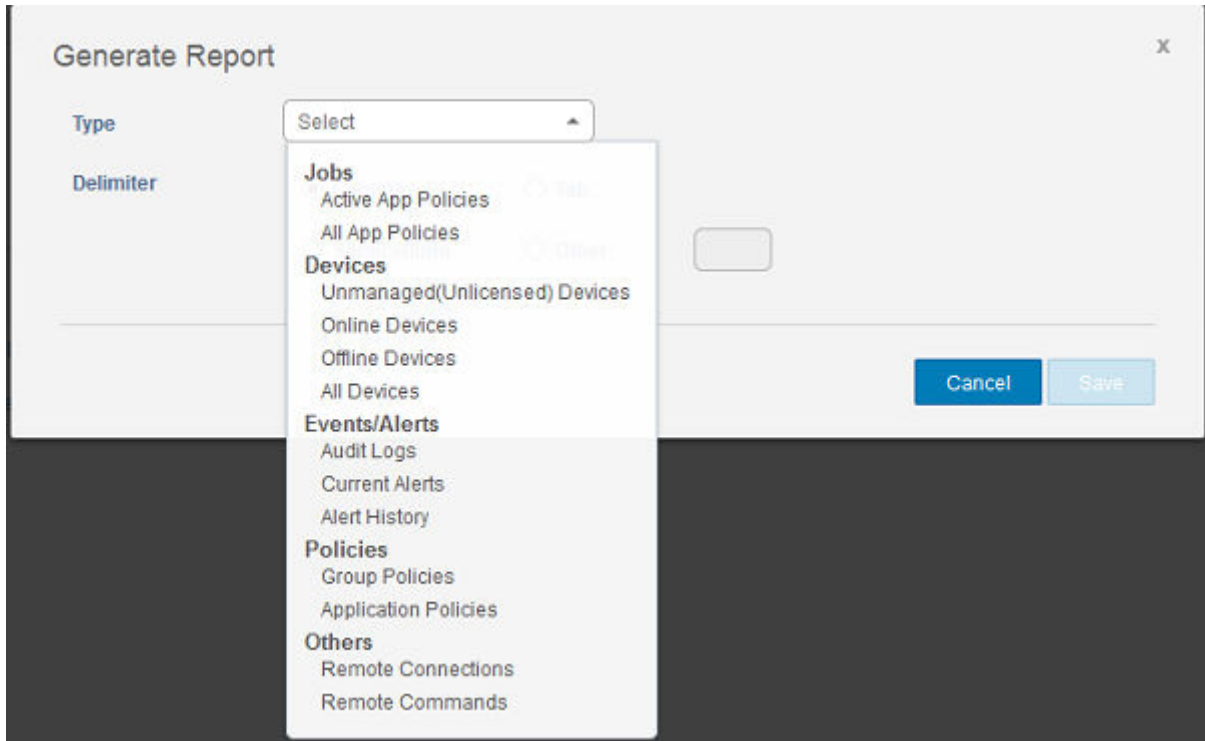


Figura 14. Tipos de informe

- 4 En la lista desplegable **Grupos**, seleccione el grupo.
- 5 Seleccione el delimitador.
- 6 Haga clic en **Guardar**.

Activar cuentas de varios inquilinos

En esta sección podrá crear una organización adicional. Puede administrar las organizaciones de manera independiente. Cada cuenta debe tener su propia clave de licencia y puede configurar su propio conjunto de cuentas de administrador, políticas, imágenes de sistema operativo, aplicación, reglas, alertas, entre otros. El operador de alto nivel crea estas organizaciones.

Para activar las cuentas de varios inquilinos, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en el portal de Wyse Management Suite y haga clic en la pestaña **Administrador del portal**.
- 2 Seleccione **Varios inquilinos** en **Configuración de la consola**.
- 3 Seleccione esta casilla de verificación para activar la opción de varios inquilinos.
- 4 Especifique los siguientes detalles:
 - Nombre de usuario
 - Contraseña
 - Confirmar la contraseña
 - Correo electrónico
- 5 Haga clic en **Guardar la configuración**.

Activar una marca personalizada

Esta opción le permite agregar el nombre de su compañía y su logotipo o marca. Puede cargar su propio logotipo del encabezado, favicono, agregar un título de encabezado y cambiar los colores del encabezado para personalizar el portal de Wyse Management Suite.

Para acceder a la marca personalizada y especificarla:

- 1 Vaya a **Administrador del portal > Cuenta > Marca personalizada**.
- 2 Haga clic en **Activar marca personalizada**.
- 3 En el **Logotipo del encabezado**, haga clic en **Navegador** y seleccione la imagen del logotipo del encabezado de la ubicación de la carpeta.
El tamaño máximo del logotipo del encabezado debe ser de 500 * 50 píxeles.
- 4 Ingrese el título en la opción **Título**.
- 5 Seleccione la casilla de verificación **Mostrar título en la ventana/pestaña del navegador** para ver el título en el navegador.
- 6 Ingrese los códigos de color para el **Color de fondo del encabezado** y el **Color del texto del encabezado**.
- 7 Haga clic en **Examinar** y seleccione el **Favicono**.
El favicono aparece en la barra de direcciones del navegador al lado de la URL del sitio web.

 **NOTA: Debe guardar las imágenes solo como archivos .ico.**

- 8 Haga clic en **Guardar la configuración**.

Administrar suscripción a la licencia

En esta sección podrá ver y administrar la suscripción de licencia de la consola de administración y su uso.

En la página **Administrador del portal**, puede ver la opción **Suscripción**. En esta página también se proporciona la siguiente información:

- **Dispositivos de Thin client registrados**
- **Información del servidor**
- **Importar licencia (nube privada)**
- **Exportar licencia de nube privada (nube pública)**

Importar licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite

Para importar las licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite a la nube privada de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en el servidor de nube privada de Wyse Management Suite.
- 2 Vaya a **Administración del portal > Cuentas > Suscripción**.
- 3 Ingrese los detalles de la nube pública de Wyse Management Suite:
 - Nombre de usuario
 - Contraseña
 - Centro de datos
 - Número de puestos de TC
 - Número de puestos de Edge Gateway y Embedded PC
 - Número de puestos de clientes delgados de software Wyse
- 4 Haga clic en **Importar**.

 **NOTA: La nube privada de Wyse Management Suite se debe conectar a la nube pública de Wyse Management Suite.**

Exportar licencias a la nube privada de Wyse Management Suite

Para exportar las licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite a la nube privada de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en la consola de la nube pública de Wyse Management Suite.
- 2 Vaya a **Administración del portal > Cuentas > Suscripción**.
- 3 Ingrese el número de puestos de clientes delgados que se deben exportar a la nube privada de Wyse Management Suite.
- 4 Haga clic en **Exportar**.
- 5 Copie la clave de licencia que se genera.
- 6 Inicie sesión en el servidor de nube privada de Wyse Management Suite.
- 7 Vaya a **Administración del portal > Cuentas > Suscripción**.
- 8 Ingrese la clave de licencia generada en la casilla.
- 9 Haga clic en **Importar**.

Asignación de licencias de clientes delgados

Para asignar las licencias de clientes delgados entre la cuenta de la nube privada de Wyse Management Suite y la nube pública de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en la consola de nube pública de Wyse Management Suite.
- 2 Vaya a **Administración del portal > Cuentas > Suscripción**.
- 3 Ingrese el n.º de puestos de Thin client.

NOTA: Deberían ser administrables los puestos de clientes delgados en la nube pública. El número ingresado de puestos de clientes delgados no debe exceder al número que se muestra en la opción Administrable.

- 4 Haga clic en **Exportar**.

NOTA: El número de licencias de la nube pública se ajusta según el número de puestos de clientes delgados exportados a la nube privada.

- 5 Copie la clave de licencia que se genera.
- 6 Inicie sesión en el servidor de nube privada de Wyse Management Suite.
- 7 Vaya a **Administración del portal > Cuentas > Suscripción**.
- 8 Importar la clave de licencia exportada a la nube privada.

NOTA: La licencia no se puede importar si no tiene suficientes puestos de clientes delgados para administrar la cantidad de dispositivos que se están administrando actualmente en la nube privada. En este caso repita los pasos 3 a 8 para asignar los puestos de clientes delgados.

Pedidos de licencias

En la nube pública, la sección **Pedidos de licencias** muestra la lista de pedidos realizados que incluye las licencias caducadas. De manera predeterminada, los pedidos caducados no se muestran. Seleccione la casilla de verificación **Incluir pedidos caducados** para poder revisarlos. Los pedidos caducados se muestran en color rojo y los pedidos que caducan dentro de 30 días o menos se muestran en color naranja.

NOTA: Esta función no se aplica a las implementaciones locales, ya que no muestra el historial de pedidos. Sin embargo, el historial de pedidos de licencias locales se encuentra disponible cuando inicia sesión en el portal de nube pública como administrador de grupo de usuarios.

Administrar la configuración del sistema

En esta sección se proporciona información sobre lo siguiente:

- 1 Inicie sesión en el portal de Wyse Management Suite y haga clic en la pestaña **Administrador del portal**.
- 2 Haga clic en **Configuración en Sistemas**.
- 3 Seleccione la casilla de verificación para realizar una validación de certificado del servidor para toda la comunicación del dispositivo al servidor.
- 4 Ingrese los siguientes detalles en el área **Actualizar SMTP para alertas de correo electrónico**:
 - Servidor SMTP
 - Enviar desde dirección
 - Nombre de usuario
 - Contraseña
 - Dirección de prueba

Certificado actual: seleccione la casilla de verificación **Validación de certificado** para activar la validación de la entidad de certificación (CA) de la nube privada. El certificado se utiliza mediante todas las comunicaciones provenientes del servidor y del cliente, incluidas la descarga de archivos y la descarga de imágenes del SO desde el Repositorio local.

NOTA: Para activar la validación de CA del repositorio remoto, vaya a **Administración del portal > Repositorio de archivos > Seleccionar el repositorio > Editar > Activar validación de CA > Guardar configuración**.

NOTA:

- 1 Cuando se habilita la validación de CA del servidor Wyse Management Suite, el certificado debe estar presente en el cliente. Todas las operaciones, como aplicaciones y datos, extracción/inserción de imágenes, se realizan correctamente. Si el certificado no está presente en el cliente, el servidor Wyse Management Suite proporciona un mensaje de evento de auditoría genérico **Se produjo un error al validar la autoridad de certificación** en la página **Eventos**. Todas las operaciones, como aplicaciones y datos, extracción/inserción de imágenes, no se realizan correctamente.
- 2 Cuando se deshabilita la validación de CA del servidor Wyse Management Suite, la comunicación del servidor y el cliente se produce en un canal seguro sin la validación de la firma del certificado.

- 5 Seleccione las siguientes opciones e ingrese los detalles:
 - **Clave/certificado:** carga el par de clave HTTPS/archivo de certificado (solo es compatible el formato PEM).
 - **PKCS-12:** carga PKCS-12 de HTTPS (.pfx, .p12). Se requiere el certificado intermedio de Apache para pfx de IIS.
- 6 Para actualizar la información de MQTT externo, haga clic en la opción **Cambiar MQTT externo** y configure los detalles.
- 7 Para actualizar la URL de Wyse Management Suite externo, haga clic en la opción **Cambiar URL de WMS externo** y configure los detalles.

NOTA: Para volver a los ajustes anteriores, haga clic en la opción **Revertir últimas URL** y luego en **Guardar**.
- 8 Haga clic en **Guardar**.

Configuración de Wyse Easy Setup mediante Wyse Management Suite

Puede instalar y configurar el software Wyse Easy Setup mediante Wyse Management Suite.

Temas:

- [Instalar Wyse Easy Setup](#)
- [Implementar la configuración de Wyse Easy Setup](#)

Instalar Wyse Easy Setup

Requisitos previos

- 100 MB de espacio disponible mínimo en disco
- 100 MB de tamaño mínimo del disco RAM
- Redistribuible Microsoft Visual C++ 2012 32 bits (x86) o 64 bits (x64)
- Microsoft .Net Framework 4.5 o superior
- Wyse Device Agent versión 14.0.0.237 y superior

Pasos

- 1 Inicie sesión en la consola de Wyse Management Suite.
- 2 Haga clic en **Aplicaciones y datos**.
- 3 En **Políticas de la aplicación**, haga clic en **Cliente ligero**.
- 4 Haga clic en **Agregar política**.
Aparece la ventana **Agregar política de aplicación estándar**.
- 5 Ingrese el nombre de la política.
- 6 Seleccione el grupo, la tarea, el tipo de sistema operativo, la aplicación, el filtro de subtipo de sistema operativo y el filtro de plataforma desde la lista desplegable correspondiente.
- 7 Ingrese /s en el campo **Parámetros del instalador**.
- 8 Haga clic en **Guardar**.
- 9 Vaya a la página **Trabajos** y programe el trabajo para iniciar la instalación silenciosa de Wyse Easy Setup.

Implementar la configuración de Wyse Easy Setup

Antes de implementar una configuración, asegúrese de que el cliente delgado se encuentre registrado en [Wyse Management Suite](#).

- 1 Inicie sesión en la consola de Wyse Management Suite.
- 2 Haga clic en **Grupos y configuración**.
- 3 Seleccione un grupo y haga clic en **Editar políticas**.
- 4 Haga clic en **WES**.
- 5 Haga clic en **Wyse Easy Setup**.
- 6 Después de configurar los ajustes de la política, haga clic en **Guardar y publicar**.

NOTA:

- Si el cliente delgado se encuentra registrado en Wyse Management Suite, se descartarán todas las configuraciones locales implementadas usando el shell de administrador de Wyse Easy Setup. Se aplicarán las configuraciones remotas implementadas utilizando Wyse Management Suite.
- Si el cliente delgado no se encuentra registrado en Wyse Management Suite, se descartarán las configuraciones implementadas mediante Wyse Management Suite. Se aplicarán las configuraciones locales implementadas utilizando el shell de administrador de Wyse Easy Setup.

Configuración de Wyse Converter for PCs mediante Wyse Management Suite

Puede instalar y configurar el software Wyse Converter for PCs mediante Wyse Management Suite.

Temas:

- Registrar el cliente ligero de software Wyse en Wyse Management Suite
- Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent
- Registrar dispositivos mediante las etiquetas de opción DHCP para Wyse Management Suite
- Registrar clientes delgados de software Wyse mediante el registro SRV de DNS para Wyse Management Suite
- Configurar el cliente delgado de software Wyse mediante Wyse Management Suite

Registrar el cliente ligero de software Wyse en Wyse Management Suite

Puede registrar el cliente delgado de software Wyse con Wyse Management Suite mediante cualquiera de los siguientes métodos:

- Registre manualmente a través de la interfaz de usuario que proporciona Wyse Device Agent (WDA) en el dispositivo.
- Registre automáticamente configurando las etiquetas de opciones adecuadas en el servidor de DHCP.
- Registre automáticamente configurando los registros DNS SRV adecuados en el servidor de DNS.

Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent

Requisitos previos

Cree un grupo para registrar un dispositivo para Wyse Management Suite.


Pasos

- 1 Abra la aplicación **Wyse Device Agent**.
Se muestra la ventana de **Wyse Device Agent**.
- 2 Ingrese los detalles de registro del dispositivo.
- 3 En la lista desplegable **Servidor de administración**, seleccione **Wyse Management Suite**.
- 4 Ingrese la dirección del servidor y el número de puerto en los campos correspondientes.
- 5 Ingrese el token de grupo. Para un inquilino único, el token de grupo es un paso opcional.
- 6 Haga clic **Registrar**.
Una vez finalizado el proceso de registro, aparece el mensaje **Wyse Management Suite se registró**.

Registrar dispositivos mediante las etiquetas de opción DHCP para Wyse Management Suite

Puede registrar los dispositivos utilizando las siguientes etiquetas de opciones de DHCP:

Tabla 294. Registrar un dispositivo mediante etiquetas de opciones de DHCP

Etiqueta de opciones	Descripción
Nombre: WMS Tipo de dato: cadena Código: 165 Descripción: FQDN de servidor de WMS	Esta etiqueta señala la URL del servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmserver.acme.com:443 , donde wmserver.acme.com es el nombre de dominio completo del servidor donde Wyse Management Suite se encuentra instalado.  NOTA: No utilice https:// en la URL del servidor, o el cliente ligero no se registrará en Wyse Management Suite.
Nombre: MQTT Tipo de dato: cadena Código: 166 Descripción: servidor de MQTT	Esta etiqueta dirige el dispositivo al servidor de notificación push de Wyse Management Suite (PNS). Para una instalación de nube privada, el dispositivo se dirige al servicio de MQTT en el servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmservername.domain.com:1883 . Para registrar sus dispositivos en la nube pública de Wyse Management Suite, el dispositivo debe señalar los servidores de PNS (MQTT) en la nube pública. Por ejemplo: EE. UU.1: us1-pns.wysemanagementsuite.com UE1: eu1-pns.wysemanagementsuite.com
Nombre: Validación de CA Tipo de dato: cadena Código: 167 Descripción: Validación de la entidad emisora de certificados	Puede activar o desactivar la opción de validación de CA si registra sus dispositivos con Wyse Management Suite en la nube privada. De manera predeterminada, la validación de CA está activada en la nube pública. También puede desactivar la validación de CA en la nube pública. Ingrese Verdadero si importó los certificados de SSL desde una entidad emisora conocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite. Ingrese Falso si no importó los certificados de SSL desde una entidad emisora reconocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.

Para obtener más información sobre los entornos de seguridad del cliente, consulte [Wyse Device Agent](#).

Registrar clientes delgados de software Wyse mediante el registro SRV de DNS para Wyse Management Suite

El registro de dispositivos basado en DNS es compatible con el agente del dispositivo Wyse: 13.0 o versiones posteriores. Puede registrar los dispositivos en el servidor de Wyse Management Suite si los campos de registros SRV de DNS se establecen con los valores válidos. En la siguiente tabla se indican los valores válidos para los registros SRV de DNS:

Tabla 295. Configurar el dispositivo mediante un registro SRV de DNS

URL/etiqueta	Descripción
<p>Nombre de registro: _WMS_MGMT</p> <p>FQDN de registro: _WMS_MGMT._tcp. <Domainname></p> <p>Tipo de registro: SRV</p>	<p>Este registro señala la URL del servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsserver.acme.com:443, donde wmsserver.acme.com es el nombre de dominio completo del servidor donde Wyse Management Suite se encuentra instalado.</p> <p>NOTA: No utilice https:// en la URL del servidor, o el cliente ligero no se registrará en Wyse Management Suite.</p>
<p>Nombre de registro: _WMS_MQTT</p> <p>FQDN de registro: _WMS_MQTT._tcp. <Domainname></p> <p>Tipo de registro: SRV</p>	<p>Este registro dirige el dispositivo al servidor de notificación push de Wyse Management Suite (PNS). Para una instalación de nube privada, el dispositivo se dirige al servicio de MQTT en el servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsservername.domain.com:1883.</p> <p>NOTA: MQTT es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite.</p> <p>Para registrar sus dispositivos en la nube pública de Wyse Management Suite, el dispositivo debe señalar los servidores de PNS (MQTT) en la nube pública. Por ejemplo:</p> <p>EE. UU.1: us1-pns.wysemanagementsuite.com</p> <p>UE1: eu1-pns.wysemanagementsuite.com</p>
<p>Nombre de registro: _WMS_CAVVALIDATION</p> <p>FQDN de registro: _WMS_CAVVALIDATION._tcp. <Domainname></p> <p>Tipo de registro: TEXTO</p>	<p>Puede activar o desactivar la opción de validación de CA si registra sus dispositivos con Wyse Management Suite en la nube privada. De manera predeterminada, la validación de CA está activada en la nube pública. También puede desactivar la validación de CA en la nube pública.</p> <p>Ingrese Verdadero si importó los certificados de SSL desde una entidad emisora conocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.</p> <p>Ingrese Falso si no importó los certificados de SSL desde una entidad emisora reconocida para la comunicación https entre el cliente y servidor de Wyse Management Suite.</p> <p>NOTA: Validación de CA es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite.</p>

Para obtener más información sobre los entornos de seguridad del cliente, consulte [Wyse Device Agent](#).

Configurar el cliente delgado de software Wyse mediante Wyse Management Suite

Puede configurar el cliente delgado de software Wyse mediante Wyse Management Suite 1.1 y versiones posteriores cuando el dispositivo se convierte en un cliente delgado mediante Wyse Converter for PCs. Antes de configurar el cliente delgado de software Wyse, debe registrarlo en Wyse Management Suite.

- 1 Inicie sesión en la consola de Wyse Management Suite.
- 2 Haga clic en **Grupos y configuraciones** en el panel.
- 3 Seleccione un grupo y haga clic en **Editar políticas**.
- 4 Haga clic en **Cliente ligero de software Wyse**.
Aparece la página **Client ligero de software Wyse**.
- 5 Después de configurar las opciones, haga clic en **Guardar y publicar**.

Administración de dispositivos Teradici

En la sección de administración de dispositivos Teradici se proporciona información sobre la administración y la detección de los dispositivos Teradici. La consola de administración de Teradici utiliza SDK para ser compatible con la administración y configuración de los dispositivos Teradici. Esto es válido solo para la nube privada de Wyse Management Suite con tipo de licencia Pro. Para obtener más información sobre las políticas de configuración de Teradici, consulte [Editar la configuración de la política de Teradici](#).

Temas:

- [Detectar dispositivos Teradici](#)
- [Situaciones de casos de uso de CIFS](#)

Detectar dispositivos Teradici

Requisitos previos

- Instale la versión más reciente de Wyse Management Suite en Microsoft Windows 2012 Server o versiones posteriores. Los dispositivos ThreadX 5.x y 6.x funcionan con la versión más reciente del sistema operativo.
- Instale y active el componente de **EMSDK**.
- El FQDN del servidor de Wyse Management Suite debe estar disponible para las configuraciones de **DHCP** o **DNS**.
- `Cert.pem` se debe ubicar en la ruta de acceso predeterminada `C:\Program Files\Dell\WMS\Teradici\EMSDK`. Se utiliza para detectar dispositivos Threadx.

Nivel de seguridad

Según el nivel de seguridad configurado de un terminal es posible que también deba aprovisionar terminales con un certificado de EBM/EM.

Los terminales configurados para un nivel medio o alto de seguridad deben tener un certificado de confianza en su almacén de certificados antes de poder conectarse a un EBM o EM. En el caso de algunos terminales, el proveedor puede cargarlos previamente como valores predeterminados de fábrica. De lo contrario, puede cargar certificados de forma manual utilizando la AWI de un terminal.

Los terminales configurados para un nivel bajo de seguridad no necesitan un certificado de MC en sus almacenes de certificados de confianza si se cumple una de las siguientes condiciones:

- Utilizan el descubrimiento de DHCP o el descubrimiento de DNS, y el servidor DNS o DHCP proporcionó la huella digital del certificado de EBM.
- Se descubren con el método de descubrimiento manual.

Tabla 296. Requisitos del certificado para terminales

Método de descubrimiento	Nivel bajo de seguridad	Nivel medio de seguridad	Nivel alto de seguridad
Descubrimiento de DHCP/DNS sin huella digital de EBM	Se requiere certificado	Se requiere certificado	Not applicable
Descubrimiento de DHCP/DNS con huella digital de EBM	No se requiere certificado	Se requiere certificado	Not applicable

Método de descubrimiento	Nivel bajo de seguridad	Nivel medio de seguridad	Nivel alto de seguridad
Descubrimiento iniciado por un terminal configurado para un entorno de alta seguridad	Not applicable	Not applicable	Se requiere certificado
Descubrimiento manual iniciado por el MC	No se requiere certificado	Not applicable	Not applicable

Detección manual del cliente

- 1 Vaya a `https://<clientIP>`.
- 2 Acepte el mensaje de advertencia del certificado.
- 3 Ingrese la contraseña de administrador (la contraseña predeterminada es Administrator) e inicie sesión.
- 4 Vaya a **cargar certificado**. Seleccione el archivo `Cert.pem` en la ruta de acceso predeterminada y haga clic en **Cargar**.
- 5 Vaya a **Administración de la configuración**. Haga clic en el botón **borrar estado de administración** para registrar el dispositivo en el nuevo Servidor de administración.
- 6 Establezca el **modo de detección del administrador** en manual
- 7 Ingrese la **dirección URL del Administrador de arranque de terminal** en el siguiente formato **wss:// <Dirección IP del servidor WMS>**

NOTA: Si EMSDK se instala con un puerto personalizado, proporciona una dirección URL del Administrador de arranque de terminal en el siguiente formato **wss://<IP Address:Custom port>**.

- 8 Haga clic en **Aplicar** y, después, en **Continuar**.
- 9 El **estado de la administración** se mostrará como Conectado al servidor terminal.

Agregar la clase de proveedor del terminal PCoIP al servidor DHCP

- 1 Inicie sesión en el servidor DHCP.
- 2 Haga clic con el botón secundario en el servidor DHCP en el panel **SERVIDORES** y seleccione **Administrador de DHCP**.
- 3 Haga clic con el botón secundario en la opción **IPv4** y, a continuación, seleccione **Definir clases de proveedores**.
- 4 Haga clic en **Agregar** para agregar una nueva clase de proveedor DHCP.
- 5 Ingrese el **Terminal PCoIP** en el campo **Nombre de visualización**.
- 6 Ingrese el **Terminal PCoIP** en la columna **ASCII** como el ID del proveedor.
- 7 Haga clic en **Aceptar** para guardar la configuración.

Configurar opciones de DHCP

- 1 Haga clic con el botón secundario en la opción **IPv4** y, a continuación, seleccione **Establecer opciones predefinidas**.
- 2 Seleccione **Terminal PCoIP** como la clase de **opción** y, a continuación, haga clic en **Agregar**.
- 3 En el cuadro de diálogo **Tipo de opción**, ingrese el nombre como **EMB URI**, el tipo de datos como **Cadena**, el código como **10** y la descripción como **Administrador de arranque de terminal** y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.
- 4 Haga clic en **Aceptar** para guardar la configuración.
- 5 Expanda el alcance DHCP al que se desee aplicar las opciones.

- 6 Haga clic con el botón secundario en **Opciones de alcance** y seleccione **Configurar opciones**.
- 7 Haga clic en la pestaña **Avanzado** y, a continuación, seleccione la clase **Terminal de PCoIP**.
- 8 Seleccione la casilla de verificación **010 MBE URI** y, a continuación, ingrese una URI de consola de administración válida en el campo **Cadena**. Haga clic en **Aplicar**. Esta dirección URI requiere un prefijo WebSocket seguro; por ejemplo, **wss://<dirección IP del MC>: [número de puerto]**. 5172 es el puerto de escucha del MC. Ingresar este número de puerto es un paso opcional.
- 9 Haga clic en **Aceptar** para guardar la configuración.
- 10 Seleccione **Terminal de PCoIP** como la clase **Opción** y, a continuación, haga clic en **Agregar**.
- 11 En el cuadro de diálogo **Tipo de opción**, ingrese el nombre como **huella digital EBM X.509 SHA-256**, el tipo de datos como **Cadena**, el código como **11** y la descripción como **huella digital EBM X.509 SHA-256**; a continuación, haga clic en **Aceptar**.
- 12 Expanda el alcance DHCP al que se desee aplicar las opciones.
- 13 Haga clic con el botón secundario en **Opciones de alcance** y seleccione **Configurar opciones**.
- 14 Haga clic en la pestaña **Avanzado** y, a continuación, seleccione la clase **Terminal de PCoIP**.
- 15 Seleccione la casilla de verificación **huella digital 011 EBM X.509 SHA-256** y pegue la huella digital SHA-256.
- 16 Haga clic en **Aceptar** para guardar la configuración.
- 17 Vaya al navegador web del cliente.
- 18 Vaya a **Configuración > Administración** y establezca el **modo de descubrimiento del gestor** en **automático**
- 19 El cliente se conectará al servidor mencionado en el servidor DHCP.

Crear el registro SRV de DNS

- 1 Inicie sesión en el **servidor DNS**.
- 2 Haga clic con el botón secundario en el servidor DNS en el panel **SERVIDORES** y, a continuación, seleccione **Administrador de DNS** en el menú contextual.
- 3 En **Zonas de búsqueda directa**, haga clic con el botón secundario en el dominio y, a continuación, seleccione **Otros nuevos registros** en el menú contextual.
- 4 En el cuadro de diálogo **Tipo de registro de recursos**, seleccione **Ubicación de servicio (SRV)** en la lista y haga clic en **Crear registro**.
- 5 Establezca **Servicio** en **_pcoip-bootstrap**, el protocolo en **_tcp** y el **número de puerto** en **5172**, que es el puerto de escucha predeterminado del MC. En el caso del **host que ofrece este servicio**, ingrese el FQDN del MC.

 **NOTA:** Se debe ingresar el FQDN del MC, ya que la especificación de DNS no permite que exista una dirección IP en los registros de SRV.

- 6 Haga clic en **Aceptar**.

Agregar un registro TXT de DNS

- 1 En **Zonas de búsqueda directa**, haga clic con el botón secundario en el dominio y, a continuación, seleccione **Otros nuevos registros** en el menú contextual.
- 2 En el cuadro de diálogo **Tipo de registro de recursos**, seleccione el **Texto (TXT)** en la lista y, a continuación, haga clic en **Crear registro**.
- 3 Especifique los siguientes detalles.
 - a En el campo **Nombre de registro**, ingrese el hostname del servidor Wyse Management Suite que ofrece el servicio. El campo FQDN se completará automáticamente. Eso debe coincidir con el FQDN del servidor Wyse Management Suite.
 - b En el campo **Texto**, ingrese **pcoip-bootstrap-cert=** y, a continuación, pegue la huella digital SHA-256 del certificado del servidor Wyse Management Suite.

- 4 Haga clic en **Aceptar**.
- 5 Vaya al navegador web del cliente.
- 6 El cliente se conectará al servidor Wyse Management Suite mencionado en el servidor DNS.

Crear huellas digitales SHA-256

- 1 Inicie Mozilla Firefox.
- 2 Diríjase a la pestaña **Opciones Avanzadas**
- 3 Haga clic en **Certificados** para ver los certificados.
- 4 En **Administrador de certificados**, haga clic en **Autoridades** y, a continuación, haga clic en **Importar**.
- 5 Examine el certificado y, a continuación, haga clic en **Ver**.
- 6 Copie la huella digital **SHA-256**.

Situaciones de casos de uso de CIFS

Los siguientes casos de uso son compatibles con Wyse Management Suite:

- Cuando selecciona **Wyse Management Suite** como **tipo de instalación** mientras se instala la nube privada de Wyse Management Suite.
 - Se mostrará la página de configuración de CIFS. Esta página es necesaria, pues se debe configurar la carpeta compartida.

 **NOTA: De manera predeterminada, la opción Configurar credenciales de usuario de CIFS está desactivada.**

- Cuando selecciona **Teradici EMSDK** como **tipo de instalación** mientras se instala la nube privada de Wyse Management Suite.
 - En el caso de las credenciales de CIFS, puede utilizar una cuenta existente o crear una nueva.
- Cuando selecciona **Wyse Management Suite** y **Teradici EMSDK** como **tipo de instalación** mientras se instala la nube privada de Wyse Management Suite.
 - Se mostrará la página de configuración de CIFS. Esta página es necesaria, pues se debe configurar la carpeta compartida.

 **NOTA: De manera predeterminada, la opción Configurar credenciales de usuario de CIFS está desactivada.**

- En el caso de las credenciales de CIFS, puede utilizar una cuenta existente o crear una nueva.
- Cuando instala solo EMSDK en un sistema que ya cuenta con el servicio EMSDK instalado.
 - Si selecciona EMSDK Teradici, a continuación, se mostrará un mensaje de aviso cuando haga clic en **Siguiente** en la página **Tipo de instalación**. El mensaje es **El instalador ha detectado que el Teradici EMSDK ya está instalado. El EMSDK se actualizará si es necesario**. No se requiere ningún número de puerto.
 - Si se selecciona la opción **Configurar credenciales de usuario de CIFS** (de manera predeterminada)
 - a Detenga el servicio.
 - b Actualice el servicio EMSDK.
 - c Reinicie el servicio. Funcionará según el mismo usuario preconfigurado.
 - Si la opción **Configurar credenciales de usuario de CIFS** se selecciona con la opción **Utilizar un usuario existente**.
 - a Detenga el servicio.
 - b Actualice el servicio EMSDK.
 - c Actualice el usuario de inicio de sesión del servicio al usuario seleccionado.
 - d Reinicie el servicio. Funcionará según el mismo usuario preconfigurado.
 - Si la opción **Configurar credenciales de usuario de CIFS** se selecciona con la opción **Crear un nuevo usuario**.
 - a Detenga el servicio.
 - b Actualice el servicio EMSDK.
 - c Actualice el usuario de inicio de sesión del servicio al usuario recién creado.
 - d Reinicie el servicio. Funcionará según el mismo usuario preconfigurado.
- Cuando se instalan **Wyse Management Suite** y **Teradici EMSDK** en un sistema que ya cuenta con el servicio EMSDK instalado.

- Es la misma situación que **Cuando instala solo EMSDK en un sistema que ya cuenta con el servicio EMSDK instalado**, excepto que la opción **Configurar credenciales de usuario de CIFS** está seleccionada de manera predeterminada y aparece desactivada en color gris. Debe ingresar las credenciales de CIFS.

Wyse Device Agent

Wyse Device Agent (WDA) es un agente unificado para todas las soluciones de administración de cliente esbelto. Si instala WDA, puede administrar los clientes esbeltos con Wyse Management Suite.

Wyse Device Agent admite los siguientes tres tipos de entornos de seguridad del cliente:

- **Entornos altamente seguros:** para mitigar el riesgo de un servidor DHCP o DNS no autorizado en la detección de nuevos dispositivos, los administradores deben iniciar sesión en cada dispositivo de manera individual y configurar la URL del servidor de Wyse Management Suite. Puede utilizar certificados firmados por CA o autofirmados. Sin embargo, Dell recomienda utilizar un certificado firmado por CA. En la solución de nube privada de Wyse Management Suite con certificado autofirmado, el certificado se debe configurar de forma manual en cada dispositivo. Además, el certificado se debe copiar en la carpeta **Agent Configuration** para preservar el certificado y mitigar el riesgo de servidores DHCP o DNS no autorizados, incluso después de volver a crear la imagen del dispositivo.

La carpeta **Agent Configuration** está disponible en la siguiente ubicación:

- Dispositivos Windows Embedded Standard: `%SYSTEMDRIVE%\Wyse\WCM\ConfigMgmt\Certificates`
- Dispositivos ThinLinux: `/etc/addons.d/WDA/certs`
- Dispositivos ThinOS: `wnos/cacerts/`

 **NOTA: Debe importar el certificado a un cliente esbelto que ejecute el sistema operativo ThinOS mediante una unidad USB o rutas FTP.**


- **Entornos seguros:** para mitigar el riesgo de un servidor DHCP o DNS no autorizado en la detección de nuevos dispositivos, los administradores deben configurar el servidor de Wyse Management Suite mediante certificados firmados por CA. El dispositivo puede obtener la URL del servidor de Wyse Management Suite de los registros de DHCP/DNS y realizar la validación de CA. La solución de nube privada de Wyse Management Suite con certificado autofirmado requiere que el certificado se envíe al dispositivo después del primer registro si el dispositivo no tiene el certificado antes del registro. Este certificado se conserva incluso después de volver a crear una imagen o reiniciar el dispositivo para mitigar el riesgo de un servidor DHCP o DNS no autorizado.
- **Entornos normales:** el dispositivo obtiene la URL del servidor de Wyse Management Suite de los registros de DHCP/DNS para la nube privada de Wyse Management Suite que está configurada con un certificado autofirmado o firmado por CA. Si la opción de validación de CA está desactivada en el dispositivo, se notifica al administrador de Wyse Management Suite después de registrar el dispositivo por primera vez. En este escenario, Dell recomienda que los administradores envíen el certificado al dispositivo en el que el servidor está configurado con un certificado autofirmado. Este entorno no está disponible para la nube pública.

Solución de problemas en Wyse Management Suite

Tabla 297. Solución de problemas

Problema	Solución alternativa
Las notificaciones de alerta por correo electrónico no funcionan.	Configure el servidor SMTP del administrador del portal del servidor Wyse Management Suite.
Wake on LAN no funciona.	Active el repositorio local o remoto de archivos.
Aparece un mensaje de advertencia de tipo de archivo desconocido cuando hace doble clic en el icono de inicio de Wyse Management Suite.	Revise la configuración de seguridad o UAC del servidor. Asegúrese de que Windows se actualice con todos los parches.
No se puede extraer el archivo de registro del cliente delgado cuando el dispositivo de ThinLinux no está sincronizado con el servidor NTP.	Configure el dispositivo con un servidor NTP adecuado.
Se muestra el mensaje de alerta Error en archivos TC de sincronización cuando intenta sincronizar el repositorio de archivos.	Asegúrese de que todos tengan permiso completo al repositorio local y de que aparezca el mensaje sin acceso del usuario cuando se copian la imagen o las aplicaciones en el repositorio local.
Falla la descarga de archivos, como fondo de pantalla y certificados para ThinOS, cuando el servidor no tiene la sincronización de la hora.	Configure el dispositivo con el servidor NTP correspondiente.
Falla el descubrimiento de ThinOS DHCP cuando las etiquetas SRV de DNS se encuentran disponibles con valores en blanco.	Extraiga las etiquetas vacías de DNS.
Aplicar a nuevos dispositivos no funciona en las políticas de la aplicación ThinOS durante el registro.	Cree un trabajo para insertar la política de la aplicación.
Después de cambiar el hostname del servidor del repositorio, la interfaz de usuario del repositorio no se abre a través del acceso directo del escritorio. Después de cambiar el hostname del servidor del repositorio, el certificado cambia y se obtiene el error del certificado al abrir la interfaz de usuario del repositorio, y también falla el certificado autofirmado para la validación de CA.	Debe proporcionar el hostname actualizado en la URL.
En los dispositivos con Windows Embedded Standard, si no se establecen los valores personalizados, no se crean grupos cuando se seleccionan valores personalizados como tipo de grupo. En la estructura de grupo, falta un nivel.	Los campos personalizados deben tener valores antes de formar grupos para los dispositivos con Windows Embedded Standard.
El comando de la hora de sincronización en los dispositivos con Windows Embedded Standard falla.	No hay soluciones alternativas disponibles.
Como parte de la inserción de RSP, el comando CU: confirmar usuario siempre muestra el error Ningún usuario ha iniciado sesión .	No hay soluciones alternativas disponibles.

Problema	Solución alternativa
incluso cuando un usuario válido ha iniciado sesión en el cliente delgado.	
Si el servidor permanece ideal durante 2 días, aparece el error 404.	El servidor se reinicia debido a Windows. Reinicie todos los servicios relacionados con Wyse Management Suite.
El servidor Wyse Management Suite no responde cuando el espacio en el disco es inferior a 300 MB.	Aumente el espacio de almacenamiento y reinicie los servicios relacionados con Wyse Management Suite.
Cuando el agente se registra con el protocolo de transferencia de hipertexto, Wyse Management Suite envía la URL de https y todos los nuevos agentes conmutan a https.	Los agentes 12.x no tienen este comportamiento, ya que el agente no comprende el inicio de sesión de conmutación.
Tipos de subautorización no compatible es un error que se muestra cuando se intenta iniciar sesión de VNC desde el servidor Wyse Management Suite después de desactivar la opción Se necesita la contraseña de usuario de VNC .	Inicie VNC con la opción Se necesita la contraseña de usuario de VNC .
Los botones Agregar política y Agregar política avanzada se convierten en no funcionales una vez que se eliminan las carpetas de la aplicación.	No elimine la carpeta del repositorio.
La eliminación de archivos de inventario en forma manual desde la ruta física (c:\repository\data) no elimina el archivo de la interfaz de usuario de Wyse Management Suite: se muestra el error El archivo no existe .	No elimine manualmente el archivo desde la carpeta de repositorio.
Las aplicaciones ThinOS se instalan dos veces cuando las aplicaciones se insertan con el firmware.	El disco root se formatea al actualizar o cambiar a una versión anterior el base.pkg .
La herramienta de importación le permite importar paquetes RSP incluso si elimina cualquier archivo (part1Image.img,vmlinuz,mbr etc.) del paquete RSP en el repositorio WDM.	Los paquetes RDP válidos deben estar presentes en Wyse Device Manager.
Wyse Management Suite muestra un error 404.	Compruebe si el software antivirus elimina algún código Java.
Falla la descarga de la aplicación Windows Embedded Standard.	Se requiere la autenticación de descarga de la aplicación para el agente de Windows Embedded Standard. Si la descarga de la aplicación falla con https , intente con http . Asegúrese de que la configuración del firewall admita el puerto http . El puerto predeterminado es 8080.
Si el dispositivo se agrega al dominio durante la anulación del registro o la extracción de la política, el dispositivo vuelve al grupo de trabajo del dominio.	Establezca la política predeterminada para la configuración de dominio e inserte la política.
La política de redirección de USB RemoteFX no se puede aplicar con dispositivos de almacenamiento masivo USB.	Agregue las siguientes entradas de registro en el dispositivo: 1 Inicie sesión en el dispositivo como administrador y deshabilite el filtro de escritura. 2 Vaya al comando Ejecutar y escriba Regedit. 3 Vaya a HKLM\Software\Policies\Microsoft\Windows NT\Terminal Services\Client\UsbSelectDeviceByInterfaces 4 Agregue la clave de registro de la cadena como 100 y configure el valor como dispositivo de almacenamiento masivo como se indica a continuación: {53F56307-B6BF-11D0-94F2-00A0C91EFB8B} for CD ROM : {53F56308-B6BF-11D0-94F2-00A0C91EFB8B}

Problema	Solución alternativa
	 NOTA: Los corchetes son obligatorios.
La configuración de bloqueo de USB no se aplicará si hace clic en el botón Actualizar.	Este es un problema solamente para clientes delgados de software Wyse. Inicie sesión nuevamente para aplicar la política.
Cuando se inserta el comando SD como parte de RSP, se reinicia el cliente Windows Embedded Standard en lugar de apagarse.	En Wyse Device Manager, el dispositivo envía el mensaje V02 y pasa al estado de cierre de sesión. Esto no es compatible para Wyse Management Suite.
La instalación de la aplicación falla cuando se crea una política a partir de dos servidores de repositorios diferentes.	<p>Asegúrese de que mediante el dispositivo se pueda acceder a todos los repositorios.</p> <p>Wyse Device Agent siempre trata la descarga de prueba con la aplicación creada desde el primer servidor de repositorio. Si falla la descarga de prueba, el agente no continúa y se envía un informe de errores al servidor.</p>
No puede ejecutar la imagen RAW con RSP a través de Wyse Management Suite.	<p>Para ejecutar la imagen RAW de ThinLinux a través de Wyse Management Suite:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Cree una ubicación de FTP. 2 Copie la imagen RAW en la ubicación de FTP. 3 Copie el archivo de imagen RAW otra vez desde el repositorio Wyse Management Suite. 4 Cree una política estándar de la aplicación con la imagen RAW proporcionando la ubicación del FTP, el nombre de usuario y la contraseña como parámetros de instalación. 5 Programe un trabajo de la política.
El servidor Wyse Management Suite no funciona después de instalarlo con la opción de base de datos remota en el mismo servidor en el que está instalado MongoDB.	Elimine la entrada de la base de datos de estrato si está presente.
La interfaz del usuario del servidor Wyse Management Suite no se carga ni se inicia sesión en el servidor después de instalar el servidor.	Es posible que el hostname del servidor contenga guion bajo (_). Cambie el hostname sin un guion bajo en él.
El registro Wyse Device Agent falla después de instalar el servidor con puertos personalizados.	Proporcione el prefijo http/https en el campo del servidor desde el agente.
La IP estática no se conserva en el cliente delgado después de la inserción de una imagen (Sysprep).	Asigne una dirección IP estática al cliente delgado y reinicie el dispositivo.
La interfaz del usuario Wyse Device Agent muestra El servicio no se está ejecutando o una pantalla en blanco cuando se ejecuta una actualización o un cambio a una versión anterior para Wyse Device Agent en ThinLinux.	Espere algunos segundos hasta que todos los servicios se estén ejecutando.
No se pudieron importar los usuarios con la configuración LDAPS.	<p>En el lado del servidor Wyse Management Suite, haga lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Importe el certificado raíz del servidor de dominio AD en el almacenamiento de claves de Java manualmente ejecutando el siguiente comando: <code><C:\ProgramFiles\DELL\WMS\jdk1.8.0_152\jre\bin>keytool.exe -importcert -alias "WIN-O358EA52H8H" -keystore "<C:\ProgramFiles\DELL\WMS\jdk1.8.0_152\jre\lib\security\cacerts>" -storepass changeit -file "Root Certificate Path"</code> 2 Reinicie los servicios Tomcat. <p>En el repositorio de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:</p>

Problema	Solución alternativa
	<ol style="list-style-type: none"> 1 Utilice la opción de interfaz de usuario para importar el certificado al almacenamiento de claves de Java. 2 Reinicie los servicios Tomcat.
La opción de varios monitores no se encuentra presente para el cliente delgado de software Wyse.	La función con varios monitores no es compatible en el Wyse Converter para computadoras personales.
La actualización de 1.0 a 1.1 de Wyse Management Suite no funciona con la base de datos externa Mongo ni con la integrada Maria.	Actualice directamente a Wyse Management Suite 1.2.
No funciona la digitalización a través de HTTP.	<p>Active el HTTP manualmente. Desde Wyse Management Suite versión 1.2 en adelante, el HTTP está deshabilitado de manera predeterminada y el administrador debe activar desde Tomcat manualmente.</p> <p>NOTA: Si la descarga de la aplicación falla con https, intente con http. Asegúrese de que la configuración del firewall admita el puerto http. El puerto predeterminado es 8080.</p>
Se detienen los servicios Mongo, Maria y Tomcat después de reiniciar el servidor Wyse Management Suite.	El servicio Windows Defender elimina los archivos relacionados con Wyse Management Suite. Compruebe los registros de servicio de Defender si hubiera archivos eliminados. Recupere los archivos eliminados.
La instalación del paquete VC++ demora 20 minutos.	<p>Asegúrese de que Windows Server se actualice con los Service Packs más recientes y sus actualizaciones.</p> <p>Asegúrese de que Windows Update no esté en curso mientras se instala Wyse Management Suite.</p>
No funciona la actualización de 2.0.24 a 2.2.11 del agente ThinLinux.	Los dispositivos ThinLinux con la versión 2.0.24 del agente se deben actualizar a 2.1.23 antes de actualizar a 2.2.11, debido a que el agente 2.0.24 no instala los archivos .tar .
Falla la actualización del agente de 3.0.7 a 3.2.13 en el cliente delgado Wyse 3040 con el dispositivo Thinlinux.	Actualice el agente a la versión 3.0.10 mediante el paquete wda3040_3.0.10-01_amd64.deb . Este paquete se agrupa en el instalador de Wyse Management Suite 1.2 y, a continuación, se actualiza a la última versión WDA 3.2.13.
El dispositivo ThreadX 6.x Teradici no logra registrarse en EMSDK después de restablecer la configuración de fábrica.	Conecte el cliente cero al servidor NTP antes de conectarlo al dispositivo final, de manera similar al uso de la opción DHCP. También puede instalar un certificado con fecha de inicio válida. La fecha debe ser anterior a la fecha del firmware.
Cuando la IU de Wyse Management Suite se instale con Maria integrado, el Mongo y el servidor de base de datos remotos se proporcionarán como host local en el mongo remoto y, a continuación, se mostrará el error HTTP 404 No encontrado.	Utilice la IP local 127.0.0.1 o la IP del servidor.
La imagen que extrajo la herramienta USB no está registrada en el servidor Wyse Management Suite.	Modifique la versión de la imagen en un archivo .rsp y regístrela en Wyse Management Suite.
El servidor Teradici no se sincroniza cuando la dirección IP del servidor Wyse Management Suite ha cambiado (EMSDK en el mismo servidor) incluso después de reiniciar el servidor.	Actualice la IP del servidor Teradici en Portal > Administración > Teradici > Editar servidor .

Problema	Solución alternativa
Cuando se importen los grupos y dispositivos mediante el uso de tipos de predeterminados de grupos de WDM en la herramienta de importación, el tipo de SO se mostrará dos veces.	Reinicie el proceso de importación desde el principio.
Cuando seleccione la página Instalación luego de cambiar la dirección IP del servidor Wyse Management Suite, se mostrará el mensaje Error:error .	Reinicie los servicios de Wyse Management Suite después de cambiar la dirección IP.
Después de realizar una nueva instalación de Wyse Management Suite con puerto personalizado (puertos conocidos), no es posible iniciar la IU web.	Dell recomienda utilizar el puerto 1024 o superiores.
En ThinLinux versión 2.0, se mostrará el mensaje Error en la validación de medios cuando intente cambiar a una versión anterior desde la compilación de prueba 2.0.25 hasta la compilación liberada 2.0.22/2.0.14 (5070/3040).	Instale la versión más reciente de Merlin superior a 3.7.7.
Después de actualizar Merlin, los archivos de inicio no se copian en la carpeta /boot .	Desinstale e instale la versión más reciente de Merlin.
No se puede iniciar sesión en el servidor Wyse Management Suite cuando todas las cuentas están bloqueadas y la opción 2FA está activada.	Establezca el valor de verificación de dos pasos activada en Falso (0) en la tabla stratus.tenant presente en MariaDB.
Aparece el mensaje de advertencia No se encontró SHA-256 en clientes esbeltos que ejecutan el sistema operativo Windows Embedded Standard 7 cuando falla la política de aplicación de actualización de Wyse Device Agent.	Debe instalar KB3033929.
Después de actualizar ThinLinux 1.x a ThinLinux 2.1, se muestra un mensaje de advertencia en el cliente esbelto al hacer clic en el botón Configuración .	Cierre la ventana Configuración antes de realizar la operación de extracción de la imagen. También puede hacer clic en el botón Desbloquear perfil y reiniciar para recuperar el botón Configuración .

Instalar o actualizar Wyse Device Agent

En esta sección se entrega información sobre cómo instalar o actualizar Wyse Device Agent en Thin clients, como dispositivos Windows Embedded Standard, Linux y ThinLinux, mediante Wyse Management Suite.

- **Dispositivos Windows Embedded Standard:** Wyse Device Agent 14 se puede descargar desde el [Soporte de Dell](#) y se puede instalar o actualizar en dispositivos Windows Embedded Standard mediante cualquiera de los siguientes métodos:
 - [Actualizar Wyse Device Agente mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite.](#)
 - [Instalar Wyse Device Agent manualmente.](#)

NOTA: Wyse Device Agent se puede instalar en el sistema operativo Windows Embedded Standard 7 solo si KB3033929 está disponible.

- **Dispositivos Linux y ThinLinux:** Wyse Device Agent se puede instalar o actualizar en dispositivos Linux y ThinLinux mediante Wyse Management Suite. Para obtener más información, consulte [Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux.](#)

Temas:

- [Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite](#)
- [Instalar Wyse Device Agent manualmente](#)
- [Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux](#)

Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite

Dell recomienda usar la aplicación Wyse Management Suite para actualizar Wyse Device Agent en dispositivos. En la configuración de la nube privada de Wyse Management Suite, los paquetes más recientes de Wyse Device Agent para Windows Embedded Standard están disponibles en el repositorio local. Si está usando una nube pública o un repositorio remoto en una nube privada, copie el archivo **WDA.exe** a la carpeta **thinClientApps** en el repositorio. Para actualizar Wyse Device Agent, haga lo siguiente:

- 1 Después de copiar el archivo **WDA.exe** al repositorio, vaya a la sección **Aplicaciones y datos** y cree una política de aplicación normal con este paquete.

NOTA: La política de aplicación avanzada es compatible solo desde la versión 14.x de Wyse Device Agent en adelante. Dell recomienda usar la política de aplicación normal para actualizar Wyse Device Agent desde la versión 14.x. También puede usar la política de aplicación avanzada para actualizar Wyse Device Agent desde la versión 14.x en adelante.

- 2 Vaya a la página **Trabajos** y programe un trabajo para actualizar Wyse Device Agent.

NOTA: Para actualizar Wyse Device Agent desde la versión 13.x a la versión 14.x de Windows Embedded Standard, Dell recomienda usar HTTP como protocolo del repositorio.

Después de una instalación correcta, el estado se envía al servidor.

Instalar Wyse Device Agent manualmente

Para instalar Wyse Device Agent manualmente, haga lo siguiente:

- 1 Copie el archivo **WDA.exe** al Thin client.
- 2 Haga doble clic en el archivo **WDA.exe**.

NOTA:

- Hay diferentes paquetes de Wyse Device Agent disponibles para cada variante de Windows Embedded Standard.
- Se muestra un mensaje de aviso cuando hay una versión anterior de Wyse Device Agent o HAgent está instalada en el dispositivo.

- 3 Haga clic en **Sí**.
- 4 En el campo **Token de grupo**, ingrese un token de grupo. Este campo es opcional. Para omitir este paso, haga clic en **Siguiente**. Puede ingresar los detalles del token de grupo posteriormente en la interfaz de usuario de Wyse Device Agent.
- 5 En la lista desplegable **Región**, seleccione la región del servidor de nube pública Wyse Management Suite.
Después de instalar correctamente, el servidor de nube pública Wyse Management Suite registra automáticamente el dispositivo en la consola de Wyse Management Suite.

Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux

Para actualizar Wyse Device Agent y los paquetes de utilidades de la plataforma en clientes Linux y ThinLinux desde el servidor Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

NOTA: Puede instalar o actualizar complementos por medio de cualquiera de las siguientes opciones:

- Usando parámetros INI
- Administrador de complementos
- Comandos de RPM

- 1 Si está usando una nube pública o un repositorio remoto en una nube privada, copie los archivos RPM a la carpeta **thinClientApps** en el repositorio. De manera predeterminada, los Wyse Device Agents más recientes y los RPM de utilidades de plataforma para clientes Linux y ThinLinux están disponibles en el repositorio local.
- 2 Vaya a la página **Trabajos** y programe un trabajo para actualizar el complemento de la utilidad de la plataforma.
Debe esperar a que el complemento de utilidad de la plataforma se instale correctamente en su Thin client.

NOTA: Instale primero un complemento de utilidad de la plataforma y luego instale un complemento de Wyse Device Agent. No se pueden instalar los Wyse Device Agents más recientes antes de instalar el complemento de utilidad de la plataforma más reciente.

- 3 En la página **Trabajos**, programe un trabajo para actualizar Wyse Device Agent en el cliente.

NOTA: El cliente Linux se debe reiniciar después de instalar la versión 2.0.11 del complemento de Wyse Device Agent.

Matriz de funciones de Wyse Management Suite

En la siguiente tabla se entrega información sobre las funciones compatibles para cada tipo de suscripción:

Tabla 298. Matriz de funciones para cada tipo de suscripción

Características	Wyse Management Suite Standard	Wyse Management Suite Pro: nube privada	Wyse Management Suite Pro: edición en nube
Solución extremadamente escalable para administrar Thin clients	Gratuito hasta 10.000 dispositivos	50.000 dispositivos y más	1 millón de dispositivos y más
Clave de licencia	No se requiere	Obligatorio	Obligatorio
Administración basada en grupo	Compatible	Compatible	Compatible
Grupos de multinivel y herencia	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de política de configuración	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de parches e imágenes de sistema operativo	Compatible	Compatible	Compatible
Ver configuración efectiva a nivel del dispositivo después de la herencia	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de la política de la aplicación	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de propiedad, inventario y sistemas	Compatible	Compatible	Compatible
Detección automática de dispositivos	Compatible	Compatible	Compatible
Comandos en tiempo real	Compatible	Compatible	Compatible
Programación inteligente	Compatible	Compatible	Compatible
Registros de alertas, eventos y auditorías	Compatible	Compatible	Compatible
Comunicación segura (HTTPS)	Compatible	Compatible	Compatible
Administrar dispositivos detrás de firewalls	Limitado*	Limitado*	Compatible
Aplicación móvil	No compatible	Compatible	Compatible
Alertas con correo electrónico y aplicación móvil	No compatible	Compatible	Compatible
Compatibilidad con secuencia de comandos para personalizar la instalación de la aplicación	No compatible	Compatible	Compatible

Características	Wyse Management Suite Standard	Wyse Management Suite Pro: nube privada	Wyse Management Suite Pro: edición en nube
Aplicaciones en paquete para simplificar la implementación y minimizar los reinicios	No compatible	Compatible	Compatible
Administración delegada	No compatible	Compatible	Compatible
Creación y asignación dinámicas de grupos según los atributos del dispositivo	No compatible	Compatible	Compatible
Autenticación de dos factores	Compatible	Compatible	Compatible
Autenticación de Active Directory para administración basada en roles	No compatible	Compatible	Compatible
Varios inquilinos	No compatible	Compatible	Compatible
Informes de categoría empresarial	No compatible	Compatible	Compatible
Varios repositorios	No compatible	Compatible	Compatible
Activar/desactivar puertos de hardware en plataformas compatibles	No compatible	Compatible	Compatible
Configuración del BIOS en plataformas compatibles	No compatible	Compatible	Compatible
Configuración de la política de exportación e importación	No compatible	Compatible	Compatible
Asignación de repositorios a la política de la aplicación	No compatible	Compatible	Compatible
Comandos de apagado para clientes esbeltos	Compatible	Compatible	Compatible
Tiempo de espera de la consola de Wyse Management Suite	No compatible	Compatible	Compatible
Orden de políticas	No compatible	Compatible	Compatible
Selección de aplicaciones optimizada según el sistema operativo	Compatible	Compatible	Compatible
Opción para configurar el alias	No compatible	Compatible	Compatible

NOTA: * El asterisco indica que puede administrar los dispositivos con Wyse Management Suite solo en un entorno de trabajo de firewall seguro. No puede administrar Thin clients más allá del alcance de la configuración del firewall.

Cientes delgados compatibles en Wyse Management Suite

Tabla 299. Cientes delgados compatibles

Cientes delgados	Tipo de dispositivo	Número de compilación y versiones de Wyse Device Agent
Linux	Cliente delgado Wyse 5010 Cliente delgado Wyse 7010 Cliente delgado Wyse 5020 Cliente delgado Wyse 7020	11.3.106 Wyse Device Agent versión 2.0.13-00.1 Utilidad de plataforma 1.0.4-0.1
ThinLinux 1.0	Cliente delgado Wyse 5020 Cliente delgado Wyse 5060 Cliente delgado Wyse 7020 Wyse 3030 LT	1.0.7 Wyse Device Agent versión 2.4.3-00.01
	Cliente delgado Wyse 3040	1.0.71 Wyse Device Agent versión 2.4.3-00.01
ThinLinux 2.0	Cliente delgado Wyse 3040 Cliente delgado Wyse 5070 Cliente delgado Wyse 5070 Extended	2.2.0.00 Wyse Device Agent versión 3.4.6-05
ThinLinux 2.2.1	Cliente delgado Wyse 5470	2.2.1.00 Wyse Device Agent versión 3.4.6-06
Windows Embedded Standard 7 (WES7)	Cliente delgado Wyse 5010 Cliente delgado Wyse 7010 Cliente delgado Wyse 5020 Cliente delgado Wyse 7020	7064 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Cliente delgado Wyse 3030	7077 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Cliente delgado Wyse 7010 Extended	7064 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
Windows Embedded Standard 7P (WES7P)	Cliente delgado Wyse 5010 Cliente delgado Wyse 7010	896 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135

Cientes delgados	Tipo de dispositivo	Número de compilación y versiones de Wyse Device Agent
	Ciente delgado Wyse 5020 Cliente delgado Wyse 7020	7091 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado Wyse 7010 Extended	896 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado Wyse 7040	7091 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado móvil Latitude 3460 Cliente delgado móvil Latitude E7270	7065 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado Wyse 5060	7091 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
Windows 10 IoT Enterprise	Ciente delgado Wyse 5020 Cliente delgado Wyse 7020 Cliente delgado Wyse 7040	0A79 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado Wyse 5070 Cliente delgado Wyse 5070 Extended	10.03.06.10.18.00 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado Wyse 5060	0A71 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado portátil Latitude 5280	0A73 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado portátil Latitude 3480	0A72 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
	Ciente delgado Wyse 5470	10.03.08.06.19.00 Wyse Device Agent versión 14.4.1.5
	Ciente delgado Wyse 5470 todo en uno	10.03.07.06.19.00 Wyse Device Agent versión 14.3.0.66
Windows Embedded Standard 8	Ciente delgado Wyse 5010 Cliente delgado Wyse 7010 Cliente delgado Wyse 5020 Cliente delgado Wyse 7020	930 Wyse Device Agent versión 14.4.0.135
Wyse ThinOS	AIO Wyse 5040 Cliente delgado Wyse 3010 Cliente delgado Wyse 3020	Firmware 8.5

Clientes delgados	Tipo de dispositivo	Número de compilación y versiones de Wyse Device Agent
	Cliente delgado 5010 con PColP (ThinOS, PCOIP) Cliente delgado Wyse 7010 Cliente delgado Wyse 3030 LT Cliente delgado Wyse 5060 Cliente delgado Wyse 3040	
	Cliente delgado Wyse 5070 Cliente delgado Wyse 5070 Extended Cliente delgado Wyse 5470 Cliente delgado Wyse 5470 todo en uno	Firmware 8.6_185
Teradici	Cliente delgado Wyse 5030 Cliente delgado Wyse 7030 Cliente delgado Wyse 5050	Firmware 5.x (5.5.1, 5.4, 5.3) 6.x (6.0, 6.1.1)

Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

Este editor de contraseñas de perfiles inalámbricos se usa para capturar los perfiles inalámbricos y editar las contraseñas. Los perfiles se guardan en un archivo XML. El mismo archivo XML se puede usar para configurar Wyse Management Suite a través de Cloud Client Manager.

NOTA:

.NET Framework 4.5 debe estar instalado para ejecutar esta herramienta en cualquier sistema operativo Windows o sistema operativo Windows Embedded.

Temas:

- [Configurar perfiles inalámbricos de Windows](#)
- [Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos](#)
- [Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos](#)

Configurar perfiles inalámbricos de Windows

Para configurar el perfil inalámbrico de Windows, realice lo siguiente

- 1 Vaya a `C:\Program files\Wyse\WDA\bin\<DWirelessProfileEditor.exe>`.
- 2 Haga clic con el botón secundario en el archivo .exe y seleccione la opción **Ejecutar como administrador**. Se muestra la ventana del **Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos**.
- 3 Haga clic en **Examinar** y seleccione la ubicación para guardar el nuevo perfil XML.
- 4 Haga clic en **Guardar**.
- 5 En la lista desplegable **Perfiles**, seleccione la red inalámbrica. Haga clic en **Cambiar contraseña** para cambiar la contraseña si es necesario.
- 6 Haga clic en **Exportar perfiles WIFI** para guardar el perfil.

NOTA: El archivo exportado se puede importar desde la página de inventarios Aplicaciones y datos de Wyse Management Suite para insertarlo en los dispositivos.

Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

Para configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a `C:\Program files\Wyse\WDA\bin\<DWirelessProfileEditor.exe>`.
- 2 Haga clic con el botón derecho del mouse en el archivo .exe y seleccione la opción **Ejecutar como administrador**. Se muestra la ventana del **Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos**.

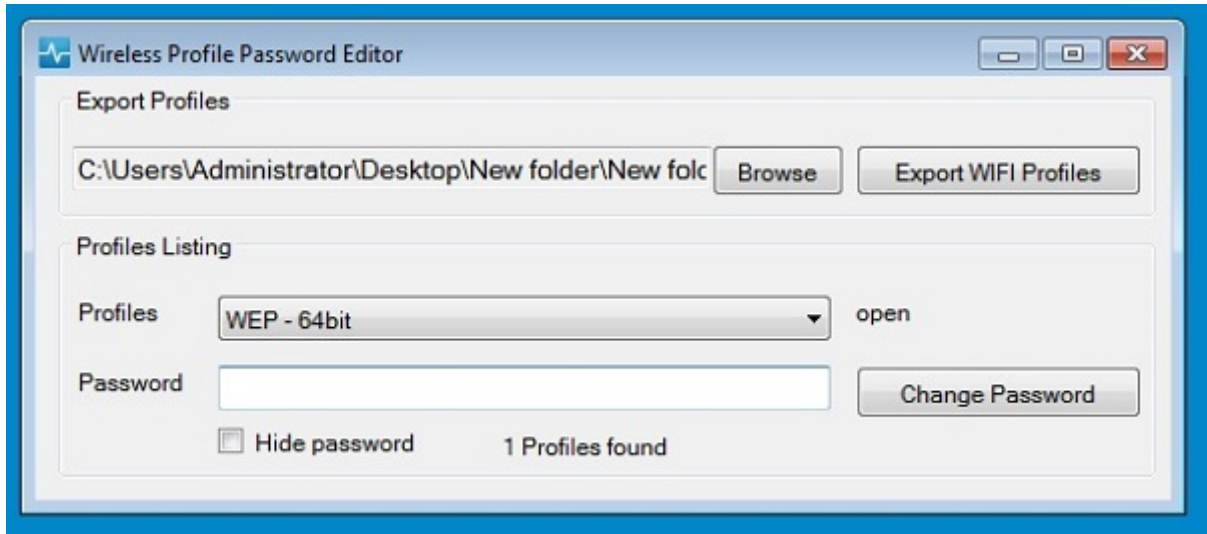


Figura 15. Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

- 3 Haga clic en **Examinar** y seleccione la ubicación para guardar el nuevo perfil XML.
- 4 Haga clic en la opción **Exportar perfiles Wi-Fi**.
El perfil inalámbrico actual se exporta a la pestaña **Perfiles**. La contraseña de conexión inalámbrica actual se completa en la pestaña **Contraseña**.
- 5 Edite la contraseña y haga clic en la opción **Cambiar contraseña**.
La contraseña modificada se cifra y se guarda en el perfil XML.
- 6 En el lado del servidor de la consola de Wyse Management Suite, haga clic en la pestaña **Aplicaciones y datos**. Para obtener más información, consulte [Administrar repositorio de archivos](#)

Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

A continuación se describen las restricciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos:

- Las contraseñas son válidas solo para los siguientes tipos de autenticación:
 - WPAPSK
 - WPA2PSK
- Las contraseñas no existen para los siguientes tipos de perfil de autenticación empresarial:
 - WPA
 - WPA2

Creación y configuración de las etiquetas de opción DHCP

① **NOTA:** Para obtener información sobre el entorno de seguridad del cliente, consulte [Wyse Device Agent](#).

Para crear una etiqueta de opciones de DHCP, haga lo siguiente:

- 1 Abra el Administrador de servidores.
- 2 Vaya a **Herramientas** y haga clic en **Opción DHCP**.
- 3 Vaya a **FQDN > IPv4** y haga clic derecho en **IPv4**.

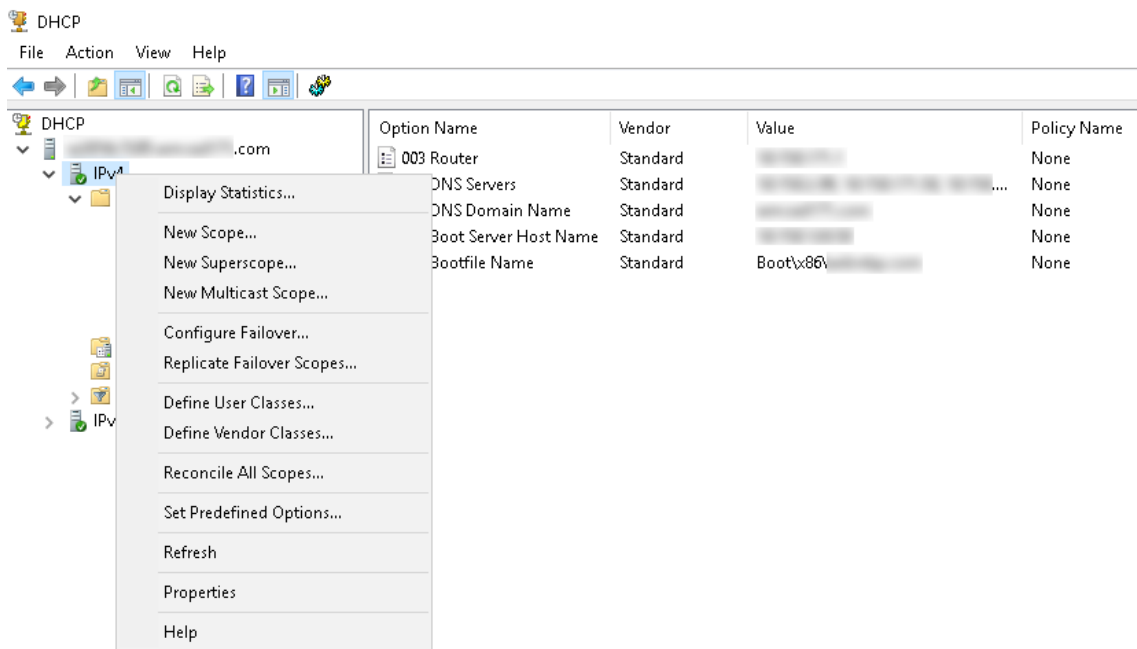


Figura 16. DHCP

- 4 Haga clic en **Establecer opciones predefinidas**. Se muestra la ventana **Opciones y valores predefinidos**.
- 5 En la lista desplegable **Clase de opción**, seleccione el valor **Opción estándar de DHCP**.

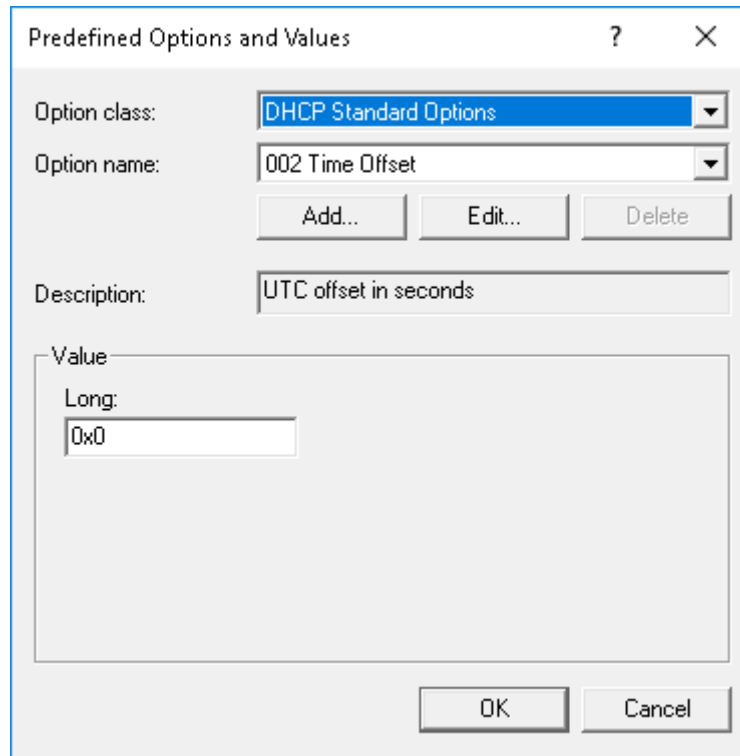


Figura 17. Opciones y valores predefinidos

- 6 Haga clic en **Agregar**.
Se muestra la ventana **Tipo de opción**.

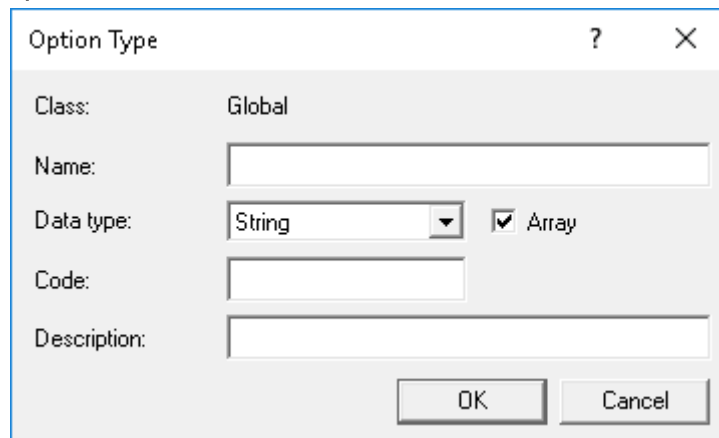


Figura 18. Tipo de opción

Las opciones se deben agregar en las opciones del servidor DHCP o deben abarcar opciones dentro del alcance de DHCP.

Configurar etiquetas de opciones de DHCP

- Para crear la etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 165, haga lo siguiente:
 - a Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: WMS
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 165

– Descripción: servidor WMS

b Ingrese el siguiente valor y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.

Cadena: WMS FQDN

Por ejemplo, WMSServerName.YourDomain.Com:443

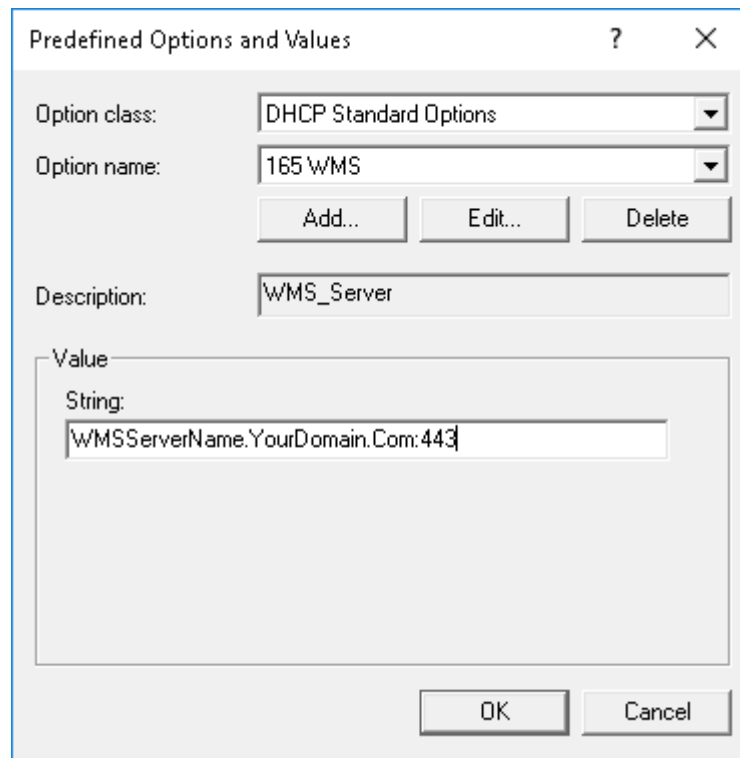


Figura 19. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 165

• Para crear la etiqueta de opción de URL del servidor MQTT 166, haga lo siguiente:

a Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.

– Nombre: MQTT

– Tipo de datos: cadena

– Código: 166

– Descripción: servidor MQTT

b Ingrese el siguiente valor y haga clic en **Aceptar**.

Cadena: MQTT FQDN

Por ejemplo, WMSServerName.YourDomain.Com:1883

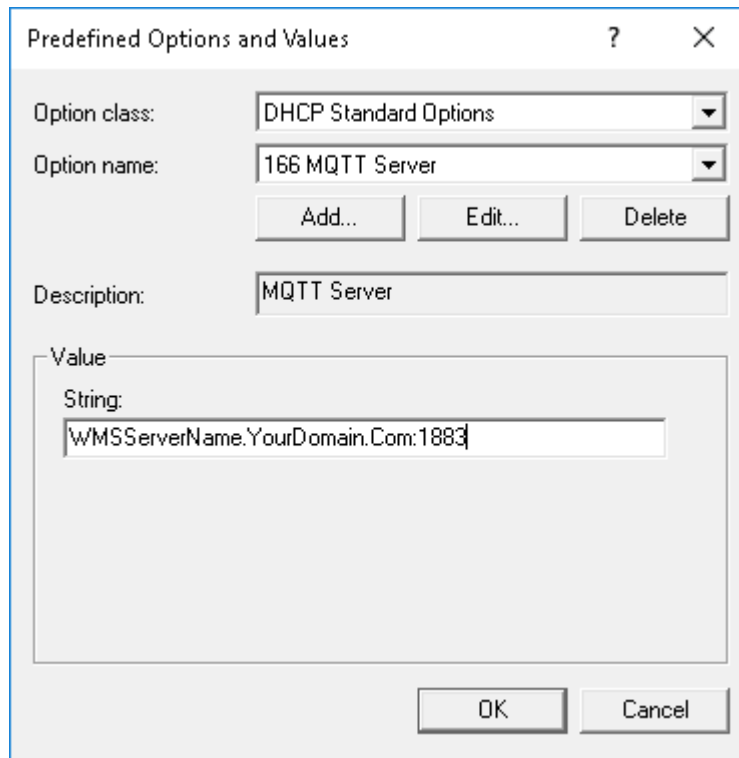


Figura 20. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 166

- Para crear la etiqueta de opción de URL de la validación de CA de Wyse Management Suite 167, haga lo siguiente:
 - a Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: validación de CA
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 167
 - Descripción: validación de CA
 - b Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.

Cadena: VERDADERO/FALSO

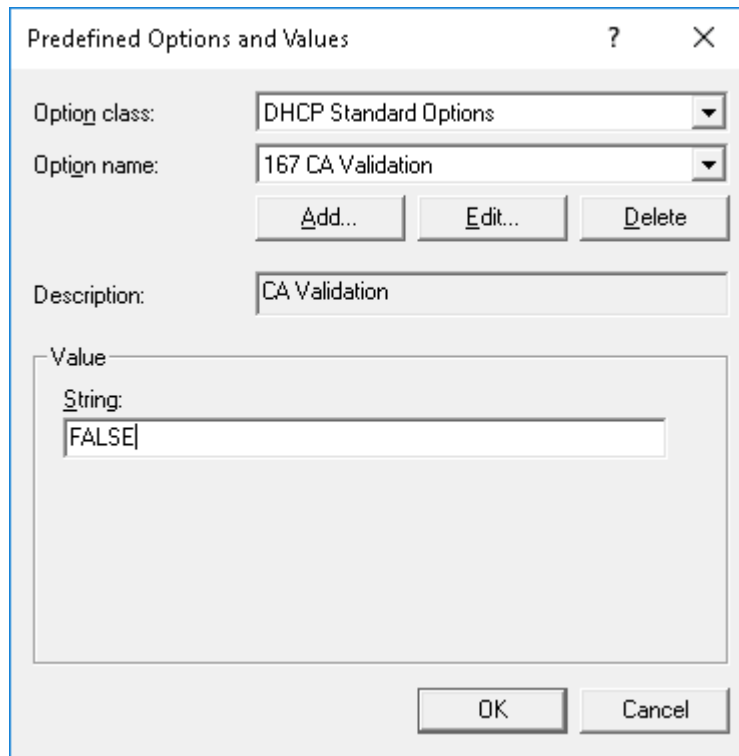


Figura 21. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 167

- Para crear la etiqueta de opción de URL del token de grupo de Wyse Management Suite 199, haga lo siguiente:
 - a Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: token de grupo
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 199
 - Descripción: token de grupo
 - b Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
String—defa-quarantine

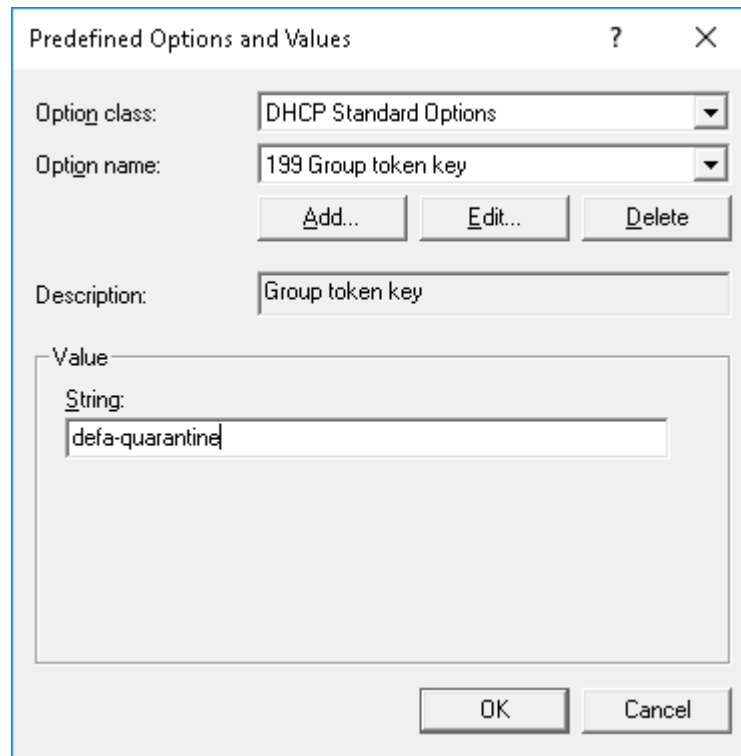


Figura 22. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 199

Creación y configuración de los registros DNS SRV

❗ **NOTA:** Para obtener información sobre el entorno de seguridad del cliente, consulte [Wyse Device Agent](#).

Para crear un registro SRV de DNS, haga lo siguiente:

- 1 Abra el Administrador de servidores.
- 2 Vaya a **Herramientas** y haga clic en la **Opción DNS**.
- 3 Vaya a **DNS Nombre de host del servidor DNS Reenviar zonas de búsqueda Dominio _tcp** y haga clic con el botón derecho del mouse en la opción **_tcp**.

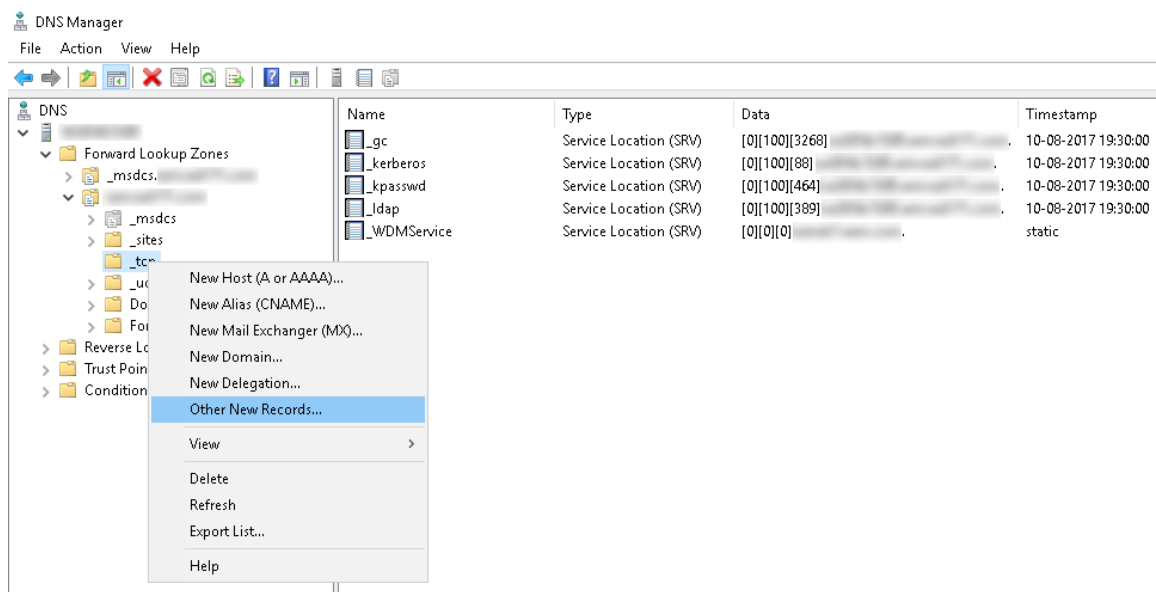


Figura 23. Administrador DNS

- 4 Haga clic en **Otros registros nuevos**.
Se muestra la ventana **Tipo de registro de recursos**.
- 5 Seleccione la **Ubicación del servicio (SRV)**, haga clic en **Crear registro** y haga lo siguiente:

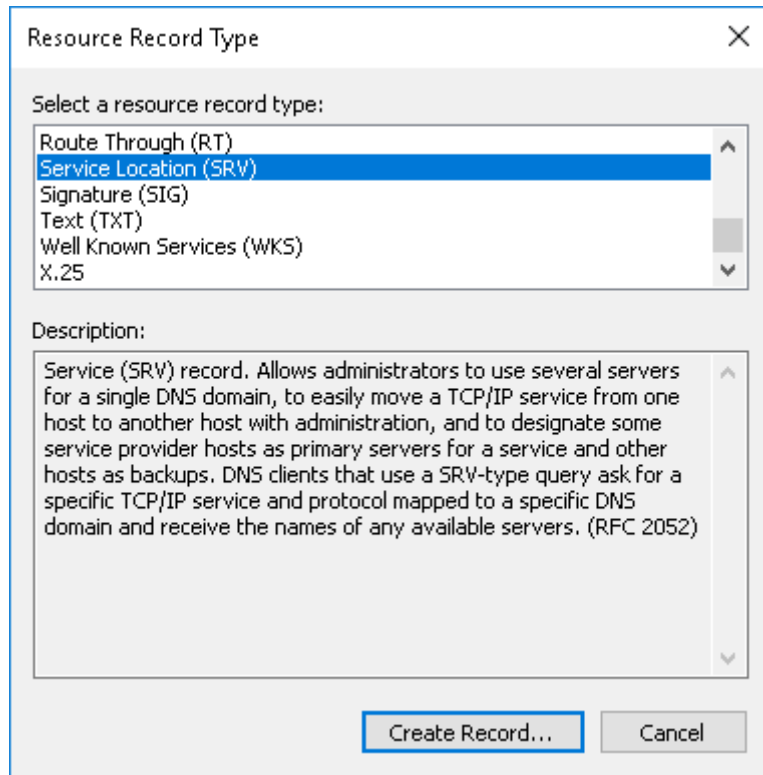


Figura 24. Tipo de registro de recursos

- a Para crear un registro del servidor Wyse Management Suite, ingrese los siguientes detalles y haga clic en **Aceptar**.
- Servicio: `_WMS_MGMT`
 - Protocolo: `_tcp`
 - Número de puerto: 443
 - Host que ofrece este servicio: FQDN o servidor de WMS

The image shows a 'New Resource Record' dialog box with the following fields and values:

- Domain: [Redacted]
- Service: `_WMS_MGMT`
- Protocol: `_tcp`
- Priority: `0`
- Weight: `0`
- Port number: `443`
- Host offering this service: `FQDN of WMS server`

There is an unchecked checkbox with the text: Allow any authenticated user to update all DNS records with the same name. This setting applies only to DNS records for a new name.

Buttons: OK, Cancel, Help

Figura 25. Servicio `_WMS_MGMT`

- b Para crear el registro del servidor MQTT, ingrese los siguientes valores y luego haga clic en **Aceptar**.
- Servicio: `_WMS_MQTT`
 - Protocolo: `_tcp`
 - Número de puerto: `1883`
 - Host que ofrece este servicio: FQDN o servidor MQTT

New Resource Record

Service Location (SRV)

Domain: []

Service: _WMS_MQTT

Protocol: _tcp

Priority: 0

Weight: 0

Port number: 1883

Host offering this service:
FQDN of MQTT server

Allow any authenticated user to update all DNS records with the same name. This setting applies only to DNS records for a new name.

OK Cancel Help

Figura 26. Servicio _WMS_MQTT

- 6 Vaya a **DNS Nombre de host del servidor DNS Reenviar zonas de búsqueda Dominio** y haga clic con el botón secundario en el dominio.
- 7 Haga clic en **Otros registros nuevos**.
- 8 Seleccione **Texto (TXT)**, haga clic en **Crear registro** y haga lo siguiente:

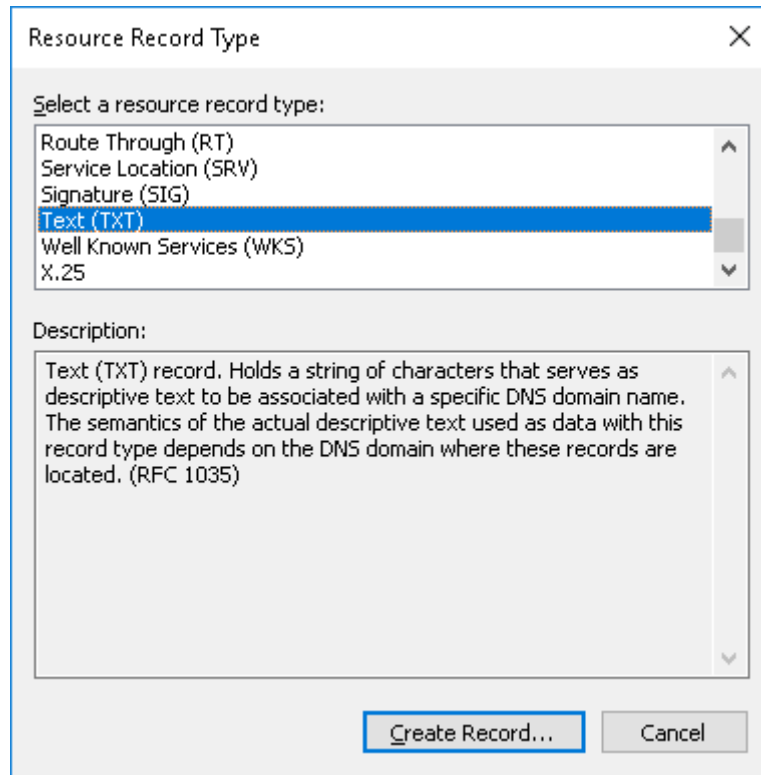


Figura 27. Tipo de registro de recursos

- a Para crear un registro del token de grupo de Wyse Management Suite, ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre de registro: `_WMS_GROUPTOKEN`
 - Texto: token de grupo WMS

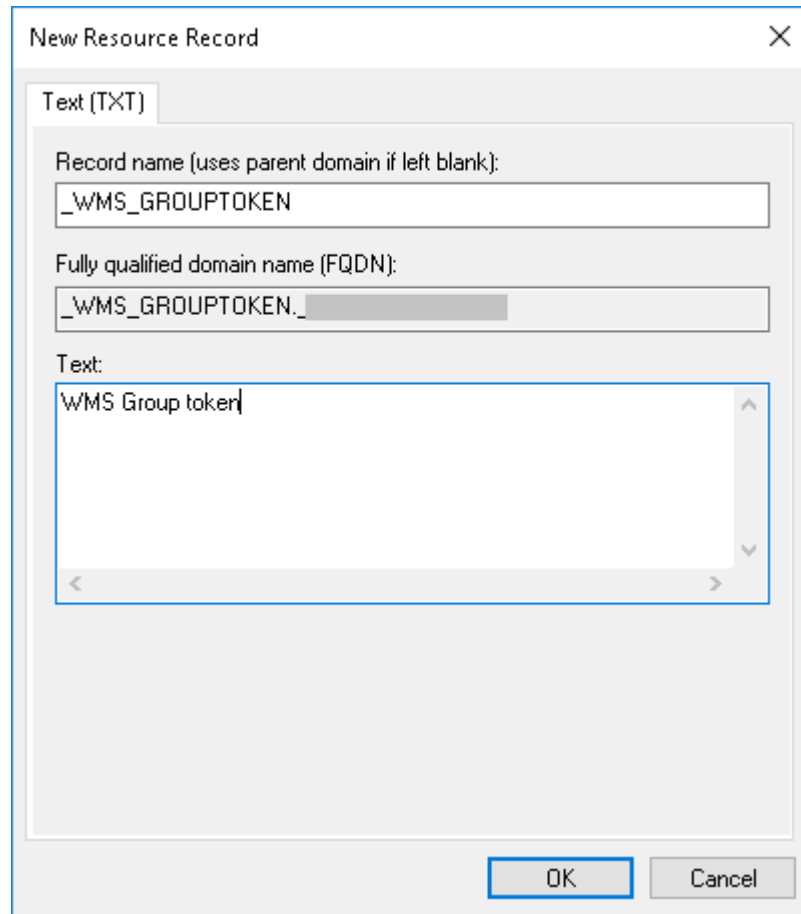


Figura 28. Nombre de registro _WMS_GROUPTOKEN

- b Para crear un registro de validación de CA de Wyse Management Suite, ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre de registro: _WMS_CAVALIDATION
 - Texto: VERDADERO/FALSO

The image shows a 'New Resource Record' dialog box with a 'Text (TXT)' tab. It contains three input fields: 'Record name (uses parent domain if left blank):' with the value '_WMS_CAVALIDATION', 'Fully qualified domain name (FQDN):' with the value '_WMS_CAVALIDATION.', and a 'Text:' text area containing 'False'. At the bottom right are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Field	Value
Record name (uses parent domain if left blank):	_WMS_CAVALIDATION
Fully qualified domain name (FQDN):	_WMS_CAVALIDATION.
Text:	False

Figura 29. Nombre de registro `_WMS_CAVALIDATION`

Pasos para cambiar el hostname a dirección IP

Pasos para cambiar el hostname a dirección IP cuando la resolución de hostname presente fallos. Realice lo siguiente:

- 1 Abra la indicación de DOS en modo de administrador elevado
- 2 Cambie el directorio a `C:\Program Files\DELL\WMS\MongoDB\bin`.
- 3 Ingrese el comando `mongo localhost -username stratus -p --authenticationDatabase admin`
Salida: shell de MongoDB, versión v3.4.10
- 4 Introduzca la contraseña.
Salida:
 - conectándose a `mongodb://127.0.0.1:27017/localhost`
 - Servidor de MongoDB versión 3.4.10
- 5 Ingrese: use stratus
Salida: cambiada a db stratus
- 6 Ingrese el comando `> db.bootstrapProperties.updateOne({'name': 'stratusapp.server.url'}, { $set : {'value' : "https://IP:443/ccm-web"} })`
Salida: `{ "acknowledged" : true, "matchedCount" : 1, "modifiedCount" : 1 }`
- 7 Ingrese el comando `> db.getCollection('bootstrapProperties').find({'name': 'stratusapp.server.url'})`
Salida: `{ "_id" : ObjectId("5b97905e48b7b7e99ad22aa6"), "name" : "stratusapp.server.url", "value" : "https://IP:443/ccm-web", "isActive" : true, "committed" : true }`