

Dell Wyse Management Suite

Guía del administrador versión 1.3.1



Notas, precauciones y advertencias

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

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

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

Tabla de contenido

| | |
|--|-----------|
| Capítulo 1: Introducción a Wyse Management Suite..... | 8 |
| Novedades de esta versión..... | 9 |
| Capítulo 2: Introducción a Wyse Management Suite..... | 10 |
| Registro en Wyse Management Suite en una nube pública..... | 10 |
| Requisitos previos para implementar Wyse Management Suite en una nube privada..... | 11 |
| Áreas funcionales de la consola de administración..... | 11 |
| Configurar y administrar Thin clients..... | 12 |
| Capítulo 3: Panel de Wyse Management Suite..... | 14 |
| Ver alertas..... | 14 |
| Ver la lista de eventos..... | 15 |
| Ver el estado del dispositivo..... | 15 |
| Cambiar preferencias de usuario..... | 15 |
| Acceder a ayuda en línea..... | 16 |
| Cambiar la contraseña..... | 16 |
| Cerrar sesión..... | 16 |
| Capítulo 4: Administrar grupos y configuraciones..... | 17 |
| Agregar un grupo..... | 18 |
| Editar un grupo..... | 19 |
| Eliminar un grupo..... | 19 |
| Editar un grupo sin administrar..... | 19 |
| Configurar una política de nivel global..... | 20 |
| Configurar una política del nivel del grupo..... | 20 |
| Configurar una política del nivel del dispositivo..... | 20 |
| Editar la configuración de la política de ThinOS..... | 20 |
| ThinOS: modo de asistente..... | 21 |
| ThinOS: modo avanzado..... | 25 |
| Editar la configuración de la política de Windows Embedded Standard..... | 61 |
| Configurar personalización del sistema..... | 62 |
| Configurar experiencia del escritorio..... | 66 |
| Configurar ajustes de red..... | 66 |
| Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo..... | 67 |
| Configurar otros ajustes..... | 68 |
| Configurar ajustes de conexión remota: Citrix..... | 70 |
| Configurar ajustes de conexión remota: VMware..... | 72 |
| Configurar valores de conexión remota: RDP..... | 73 |
| Configurar ajustes de conexión remota: navegador..... | 76 |
| Configuración del BIOS de Thin client móvil de Latitude..... | 77 |
| Configurar ajustes del BIOS de Wyse 7040 Thin Client..... | 78 |
| Configurar información del dispositivo..... | 80 |
| Configurar ajustes de configuración rápida de Wyse..... | 80 |
| Configurar ajustes de VNC..... | 81 |

| | |
|--|-----|
| Configurar ajustes de dominio..... | 82 |
| Configurar los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5070 con Windows 10 IoT Enterprise..... | 82 |
| Editar la configuración de la política de Linux..... | 84 |
| Configurar personalización del sistema..... | 85 |
| Configurar experiencia del escritorio..... | 86 |
| Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión..... | 87 |
| Configurar ajustes de red..... | 87 |
| Configuración de seguridad..... | 88 |
| Configurar ajustes de configuración central..... | 88 |
| Configurar otros ajustes..... | 89 |
| Configurar ajustes globales de VDI..... | 89 |
| Configurar ajustes de conexión remota: Citrix..... | 91 |
| Configurar ajustes de conexión remota: VMware..... | 93 |
| Configurar valores de conexión remota: RDP..... | 94 |
| Configurar ajustes de conexión remota: navegador..... | 95 |
| Configurar ajustes avanzados..... | 96 |
| Editar la configuración de la política de ThinLinux..... | 96 |
| Configurar personalización del sistema..... | 97 |
| Configurar experiencia del escritorio..... | 99 |
| Configurar experiencia de inicio de sesión..... | 100 |
| Configurar ajustes de red..... | 100 |
| Configuración de seguridad..... | 101 |
| Configurar ajustes de configuración central..... | 101 |
| Configurar otros ajustes..... | 102 |
| Configurar ajustes globales de VDI..... | 103 |
| Configurar ajustes de conexión remota: Citrix..... | 104 |
| Configurar ajustes de conexión remota: VMware..... | 106 |
| Configurar valores de conexión remota: RDP..... | 107 |
| Configurar ajustes de conexión remota: navegador..... | 109 |
| Configurar ajustes avanzados..... | 109 |
| Configurar información del dispositivo..... | 109 |
| Configurar ajustes del BIOS de Wyse 3040 Thin Client..... | 110 |
| Configurar los ajustes del BIOS para el cliente delgado Wyse 5070 con ThinLinux..... | 112 |
| Editar la configuración de la política de Teradici..... | 114 |
| Configurar ajustes de zona horaria..... | 115 |
| Configurar ajustes de idioma..... | 115 |
| Configurar ajustes del logotipo de la empresa..... | 115 |
| Configurar ajustes de video..... | 116 |
| Configurar ajustes de alimentación..... | 116 |
| Configuración de seguridad..... | 117 |
| Actualizar la configuración del firmware..... | 117 |
| Configurar ajustes de conexión remota..... | 118 |
| Editar la configuración de la política de Wyse Software Thin Client..... | 120 |
| Configurar personalización del sistema..... | 121 |
| Configurar experiencia del escritorio..... | 123 |
| Configurar ajustes de red..... | 124 |
| Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo..... | 124 |
| Configurar otros ajustes..... | 125 |
| Configurar ajustes de conexión remota: Citrix..... | 126 |
| Configurar ajustes de conexión remota: VMware..... | 129 |

| | |
|---|------------|
| Configurar valores de conexión remota: RDP..... | 130 |
| Configurar ajustes de conexión remota: navegador..... | 133 |
| Configurar información del dispositivo..... | 134 |
| Configurar ajustes de la versión Wyse Easy Setup..... | 134 |
| Configurar ajustes de VNC..... | 136 |
| Configurar ajustes de dominio..... | 136 |
| Capítulo 5: Administrar dispositivos..... | 137 |
| Métodos para registrar los dispositivos en Wyse Management Suite..... | 138 |
| Registrar dispositivos de ThinOS mediante Wyse Device Agent..... | 138 |
| Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent..... | 139 |
| Cómo registrar clientes delgados Linux mediante Wyse Device Agent..... | 139 |
| Registrar clientes delgados de Wyse Embedded Standard en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent..... | 140 |
| Registrar dispositivos ThinLinux versión 2.0 mediante el método FTP INI..... | 140 |
| Registrar dispositivos ThinLinux versión 1.0 mediante el método FTP INI..... | 141 |
| Registrar dispositivos ThinOS mediante el método FTP INI..... | 141 |
| Registrar clientes delgados de ThinLinux mediante Wyse Device Agent..... | 142 |
| Registrar dispositivos mediante etiquetas de opciones de DHCP..... | 142 |
| Registrar dispositivos mediante registro SRV DNS..... | 143 |
| Búsqueda de un dispositivo utilizando filtros..... | 144 |
| Guardar filtro actual..... | 145 |
| Consultar el estado de los dispositivos..... | 145 |
| Bloquear los dispositivos..... | 145 |
| Reiniciar los dispositivos..... | 146 |
| Cancelar el registro de los dispositivos..... | 146 |
| Cómo restablecer la configuración predeterminada de fábrica..... | 146 |
| Cambiar asignación de un grupo..... | 147 |
| Enviar mensajes a los dispositivos..... | 147 |
| Activar los dispositivos..... | 147 |
| Visualización de los detalles de los dispositivos..... | 148 |
| Administración de resumen de los dispositivos..... | 148 |
| Visualización de la información del sistema..... | 148 |
| Visualización de eventos de los dispositivos..... | 149 |
| Visualización de las aplicaciones instaladas..... | 149 |
| Renombrar el cliente delgado..... | 149 |
| Configurar la conexión de vigilancia remota..... | 150 |
| Etiquetado de dispositivos..... | 151 |
| Estado de cumplimiento de normas del dispositivo..... | 151 |
| Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux..... | 152 |
| Solicitud de un archivo de registro..... | 154 |
| Solución de problemas del dispositivo..... | 155 |
| Capítulo 6: Aplicaciones y datos..... | 156 |
| Política de la aplicación..... | 157 |
| Configurar inventarios de la aplicación de clientes delgados..... | 157 |
| Configurar inventarios de la aplicación Wyse Software Thin Client..... | 158 |
| Creación e implementación de políticas de aplicaciones estándar en clientes ligeros..... | 158 |
| Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients..... | 159 |
| Creación e implementación de políticas de la aplicación estándar en Wyse Software Thin Clients..... | 160 |

| | |
|---|------------|
| Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Wyse Software Thin Clients..... | 161 |
| Política de imagen..... | 162 |
| Agregar las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de ThinLinux al repositorio..... | 162 |
| Agregar el firmware de ThinOS al repositorio..... | 163 |
| Agregar firmware Teradici al repositorio..... | 163 |
| Crear políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux..... | 163 |
| Administrar repositorio de archivos..... | 164 |
| Capítulo 7: Administrar reglas..... | 166 |
| Editar una regla de registro..... | 166 |
| Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar..... | 167 |
| Editar regla de asignación automática del dispositivo sin administrar..... | 167 |
| Desactivar y eliminar regla..... | 167 |
| Guardar el orden de las reglas..... | 168 |
| Cómo agregar una regla de notificación de alertas..... | 168 |
| Edición de una regla de notificación de alertas..... | 168 |
| Capítulo 8: Administración de trabajos..... | 169 |
| Sincronizar contraseña del BIOS del administrador..... | 170 |
| Búsqueda de un trabajo programado utilizando filtros..... | 170 |
| Programar la política de imagen..... | 171 |
| Programar una política de la aplicación..... | 171 |
| Programar el trabajo de comandos del dispositivo..... | 172 |
| Capítulo 9: Administración de eventos..... | 173 |
| Buscar un evento o alerta utilizando filtros..... | 173 |
| Buscar un evento o alerta utilizando filtros..... | 174 |
| Ver un resumen de eventos..... | 174 |
| Ver el registro de auditoría..... | 174 |
| Capítulo 10: Administrar usuarios..... | 176 |
| Agregar un perfil de nuevo administrador..... | 177 |
| Edición del perfil de un administrador..... | 178 |
| Desactivar un perfil de administrador..... | 178 |
| Eliminar un perfil de administrador..... | 179 |
| Edición de perfil de un usuario..... | 179 |
| Importar el archivo de CSV..... | 179 |
| Capítulo 11: Administración del portal..... | 181 |
| Cómo agregar la información del servidor de Active Directory..... | 182 |
| Configurar función de Active Directory Federation Services en nube pública..... | 183 |
| Importar usuarios a la nube pública mediante Active Directory..... | 184 |
| Clasificaciones de alerta..... | 184 |
| Creación de cuentas de una interfaz de programación de aplicaciones-API..... | 184 |
| Acceder al repositorio de archivos..... | 184 |
| Configurar otros ajustes..... | 185 |
| Clientes ligeros..... | 185 |
| Administrar las configuraciones de Teradici..... | 186 |
| Activar autenticación de doble factor..... | 186 |

| | |
|---|------------|
| Generar informes..... | 186 |
| Activar cuentas de varios inquilinos..... | 187 |
| Activar una marca personalizada..... | 188 |
| Administrar suscripción a la licencia..... | 188 |
| Importar licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite..... | 188 |
| Exportar licencias a la nube privada de Wyse Management Suite..... | 189 |
| Asignación de licencias de clientes delgados..... | 189 |
| Pedidos de licencias..... | 190 |
| Administrar la configuración del sistema..... | 190 |
| Capítulo 12: Configuración de Wyse Easy Setup mediante Wyse Management Suite..... | 191 |
| Instalar Wyse Easy Setup..... | 191 |
| Implementar la configuración de Wyse Easy Setup..... | 191 |
| Capítulo 13: Configuración de Wyse Converter for PCs mediante Wyse Management Suite..... | 193 |
| Registrar el cliente ligero de software Wyse en Wyse Management Suite..... | 193 |
| Registrar Wyse Software Thin Client en Wyse Management Suite mediante Wyse Device Agent..... | 193 |
| Registrar dispositivos mediante las etiquetas de opción DHCP para Wyse Management Suite..... | 194 |
| Registrar clientes delgados de software Wyse mediante el registro SRV de DNS para Wyse Management Suite..... | 194 |
| Configurar el cliente delgado de software Wyse mediante Wyse Management Suite..... | 195 |
| Capítulo 14: Administración de dispositivos Teradici..... | 196 |
| Detectar dispositivos Teradici..... | 196 |
| Situaciones de casos de uso de CIFS..... | 198 |
| Capítulo 15: Solución de problemas en Wyse Management Suite..... | 200 |
| Apéndice A: Instalar o actualizar Wyse Device Agent..... | 205 |
| Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite..... | 205 |
| Instalar Wyse Device Agent manualmente..... | 205 |
| Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux..... | 206 |
| Apéndice B: Matriz de funciones de Wyse Management Suite..... | 208 |
| Apéndice C: Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos..... | 210 |
| Configurar perfiles inalámbricos de Windows..... | 210 |
| Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos..... | 210 |
| Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos..... | 211 |
| Apéndice D: Creación y configuración de las etiquetas de opción DHCP..... | 212 |
| Apéndice E: Creación y configuración de los registros DNS SRV..... | 218 |
| Apéndice F: Pasos para cambiar el hostname a dirección IP..... | 225 |

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

Temas:

- [Novedades de esta versión](#)

Novedades de esta versión

Compatibilidad para gestionar pedidos de licencias para la nube pública.

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 una 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 adquirir la suscripción de Wyse Management Suite a través del equipo de ventas de Dell o de su partner de 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 una nube privada

Tabla 1. Requisitos previos

| Propiedades | Servidor Wyse Management Suite | | Repositorio de software de Wyse Management Suite |
|---------------------------------------|--|----------------------------------|---|
| | Para 10.000 o menos dispositivos | Para 50.000 o menos dispositivos | |
| Sistema operativo | Windows Server 2012 R2 o Windows Server 2016 Paquete de idiomas compatible: inglés, francés, italiano, alemán y español | | Windows Server 2012 R2 o Windows Server 2016 |
| Espacio mínimo en el disco | 40 GB | 120 GB | 120 GB |
| Memoria mínima (RAM) | 8 GB | 16 GB | 16 GB |
| Requisitos mínimos de CPU | 4 núcleos | 4 núcleos | 4 núcleos |
| 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 push a Thin clients. <ul style="list-style-type: none">• TCP 443: comunicación HTTPS• TCP 8080: comunicación HTTP (opcional)• TCP 1883: comunicación MQTT• TCP 3306: MariaDB (opcional si es remoto)• TCP 27017: MongoDB (opcional si es remoto)• TCP 11211: Memcache• TCP 5172, 49159—EMSDK (opcional para dispositivos Teradici) | | 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 | <ul style="list-style-type: none">• Microsoft Internet Explorer versión 11• Google Chrome 58.0 y versiones posteriores• Mozilla Firefox 52.0 y versiones 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.

Áreas funcionales de la consola de administración

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

Sobre esta tarea

- 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.

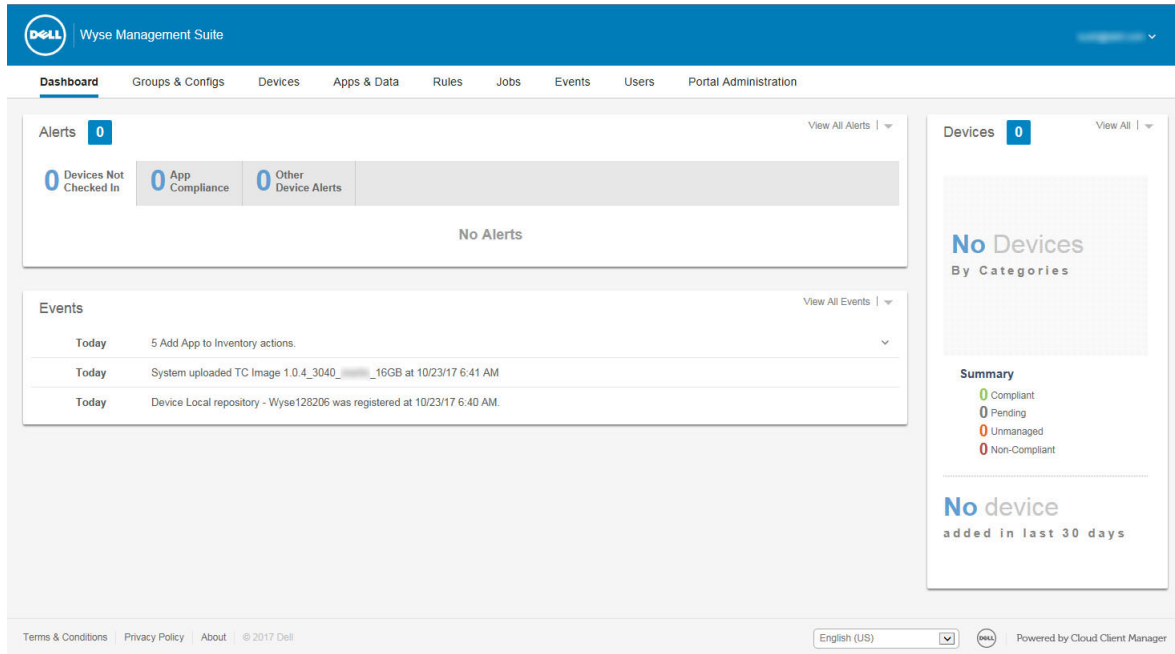


Ilustración 1. Panel

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

Sobre esta tarea

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:

Pasos

1. Haga clic en **Tablero**.
Se muestra el resumen de alertas.

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

Ver la lista de eventos

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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

Ver el estado del dispositivo

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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

Cambiar preferencias de usuario

Sobre esta tarea

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

Pasos

- En la esquina superior derecha de la página **Tablero**, haga clic en el menú desplegable de inicio de sesión.
- Haga clic en **Preferencias del usuario**.
Aparece la ventana **Preferencias del usuario**.
- 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.
- 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.
- 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para cambiar la contraseña, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Requisitos previos

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.

Sobre esta tarea

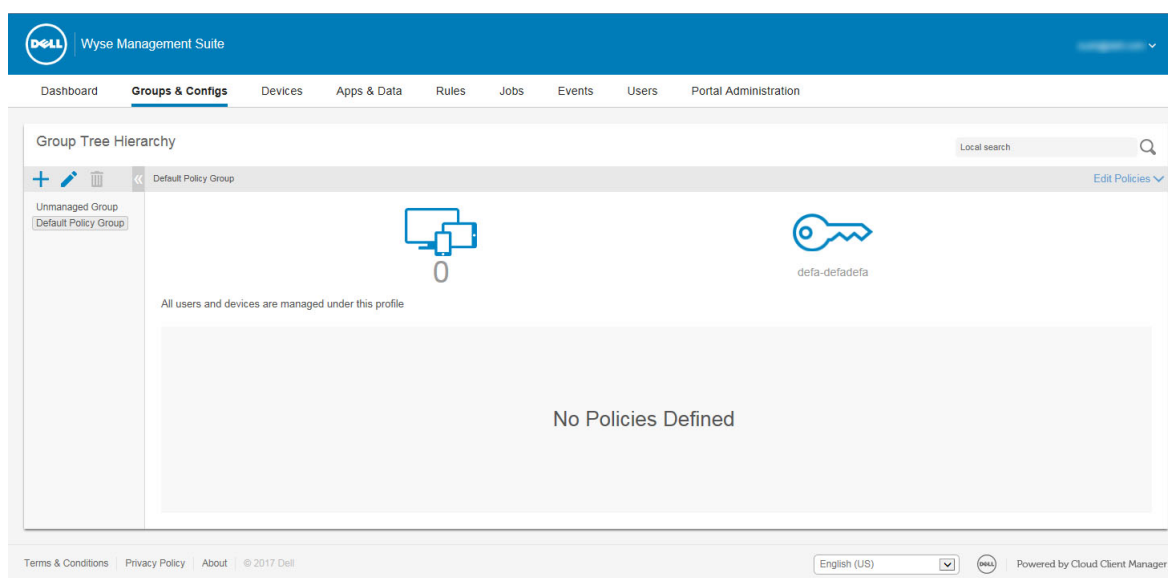


Ilustración 2. Grupos y configuración

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](#)
- [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

Sobre esta tarea

Para agregar un grupo, haga lo siguiente:

Pasos


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


Editar un grupo

Sobre esta tarea

Para editar un grupo, haga lo siguiente:

Pasos

1. En la página **Grupos y configuraciones**, haga clic en el ícono .
2. En el cuadro de diálogo **Editando grupo de política predeterminada**, edite la información del grupo como el **Nombre del grupo** y la **Descripción**.
3. 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.


4. Haga clic en **Guardar**.


Eliminar un grupo

Sobre esta tarea

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

Pasos

1. 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.
2. 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

Sobre esta tarea

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:

Pasos

1. Haga clic en **Editar grupo**.
Se muestra la página **Editar grupo no administrado**. En el **Nombre de grupo**, se muestra el nombre del grupo.
2. Especifique los siguientes detalles:
 - **Descripción:** se muestra una breve descripción del grupo.
 - **Token de grupo:** seleccione esta opción para activar un token de grupo.
3. 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

1. 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.
2. Seleccione el ajuste de política que desee configurar y luego haga clic en **Configurar este elemento**.
3. Haga clic en **Guardar y publicar**.

Configurar una política del nivel del grupo

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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**.

Editar la configuración de la política de ThinOS

Sobre esta tarea

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

Pasos

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 **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**.

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**.

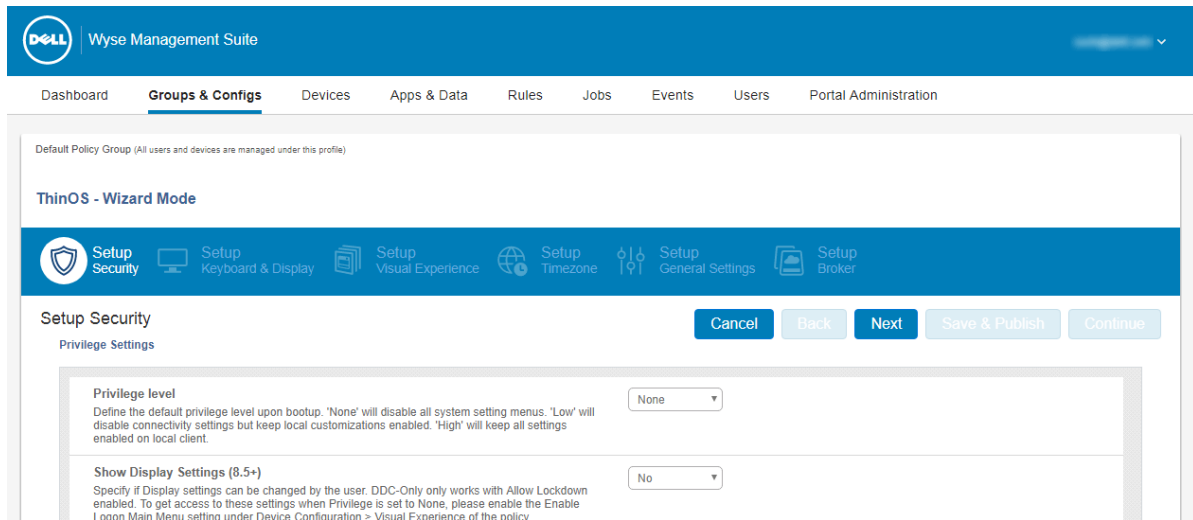


Ilustración 3. ThinOS: modo de asistente

- 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

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> |
| Mostrar botón de modo de administrador (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para mostrar el botón del modo de administrador local en la ventana de inicio de sesión.</p> |
| Instalar certificados automáticamente | <p>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.</p> |
| Activar VNC | <p>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.</p> |
| Contraseña de VNC | <p>Le permite configurar la contraseña de VNC. La contraseña puede contener un máximo de 16 caracteres.</p> |
| Cifrar contraseña (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para cifrar la contraseña.</p> |

Configurar ajustes del teclado y de la pantalla

Use esta página para configurar los ajustes de la pantalla de Thin clients, como la resolución y el doble monitor.

Tabla 3. Configurar ajustes del teclado: ThinOS 8.5+

| Opción | Descripción |
|--------------------------|--|
| Diseño de teclado | <p>Seleccione el diseño y el idioma del teclado en la lista desplegable.</p> |

Tabla 4. Configurar ajustes de la pantalla

Tabla 4. Configurar ajustes de la pantalla

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Activar doble monitor | Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de doble monitor. |
| Modo de doble monitor | Seleccione esta opción para elegir el modo de monitor. En el menú desplegable Modo de visualización , seleccione 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

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 | Esta opción asigna versiones del firmware específicas a diferentes tipos de plataforma. Para asignar un tipo de plataforma a una versión de firmware específica, haga lo siguiente: <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 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. |

Tabla 10. Configurar recursos locales

| Opción | Descripción |
|--|--|
| 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 | <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"> ● 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 | <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> |
| 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**.

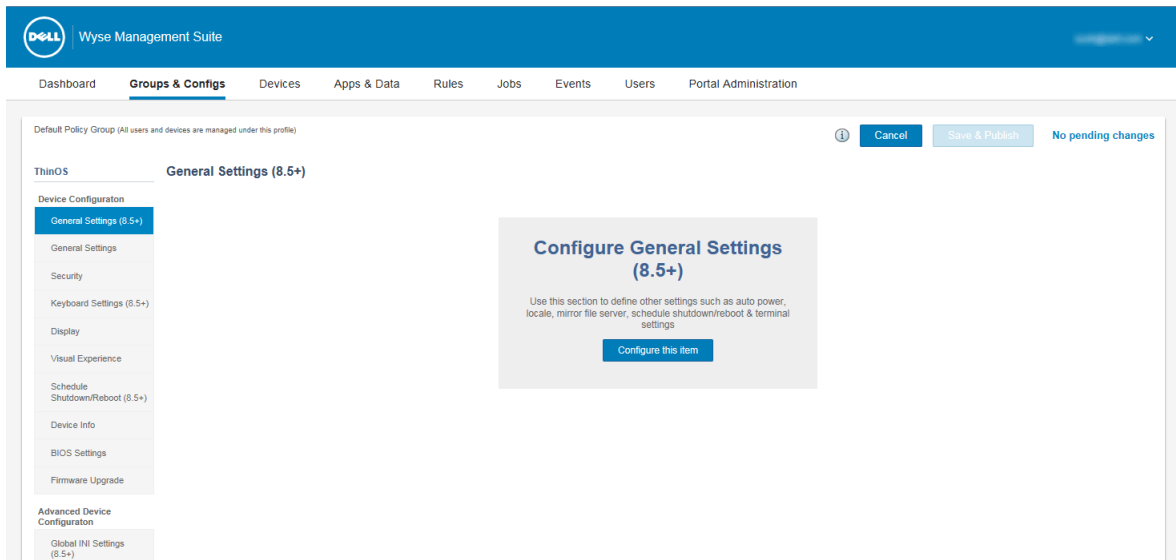


Ilustración 4. ThinOS: modo avanzado

- **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. |
| 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. |
| 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 ajustes de audio para ThinOS 8.6 y versiones posteriores (continuación)

| 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 | Seleccione esta opción para activar o desactivar la opción de silencio. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <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 | Seleccione la opción para ajustar los niveles de volumen del micrófono. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <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 | En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Las opciones posibles son: <ul style="list-style-type: none"> • Sí: activa la amplificación del micrófono integrado. |

Tabla 16. Configurar ajustes de audio para ThinOS 8.6 y versiones posteriores

| Opción | Descripción |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> 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 17. 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 18. 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. |

Tabla 18. Configurar ajustes de inicio de sesión



| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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.  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.  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 19. 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 20. 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. |

Tabla 21. Configurar ajustes de privilegios

Tabla 21. 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. • 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> |
| Activar configuración del teclado y el mouse (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para configurar los ajustes del teclado y del mouse.</p> |
| Desactivar la configuración de fecha y hora (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para configurar los ajustes de fecha y hora.</p> |
| Ubicación de red para cargar (8.5+) | <p>Especifique la ubicación donde desea cargar el seguimiento de la red, la captura de la red y los archivos de registro.</p> |

Tabla 22. Configurar modo de administrador

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Activar modo de administrador | <p>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.</p> |
| Credenciales cifradas (8.5+) | <p>Seleccione la casilla de verificación para cifrar las credenciales.</p> |
| Mostrar botón de modo de administrador (8.5+) | <p>Seleccione la casilla de verificación para mostrar la opción de modo de administrador en la ventana de inicio de sesión.</p> |

Tabla 23. Configurar ajustes generales


| Opción | Descripción |
|--|--|
| Activar restablecimiento con la tecla G | <p>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.</p> |
| Activar seguimiento | <p>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.</p> |
| Eliminar certificado (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para eliminar el certificado.</p> |
| Eliminar certificado (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para eliminar el certificado. Ingrese el nombre del certificado que desea eliminar.</p> |
| Instalar certificados automáticamente | <p>Seleccione esta opción para instalar automáticamente el certificado.</p> |
| Desactivar servicio ThinPrint | <p>Seleccione esta opción para desactivar el servicio ThinPrint.</p> |
| Cifrar flash local | <p>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.</p> |
| Desactivar vigilancia VNC | <p>Seleccione esta opción para desactivar la vigilancia VNC.</p> |
| Clave de desconexión rápida | <p>Seleccione esta opción para usar la clave de desconexión rápida.</p> <p> NOTA: Para desconectarse de las sesiones de Citrix, presione la tecla F12.</p> |

Tabla 24. 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 25. 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 26. 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 27. 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. |

Tabla 27. Configurar ajustes del teclado

| Opción | Descripción |
|---|---|
| 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 pantalla** para configurar los ajustes de la pantalla de los clientes ligeros de ThinOS, como la resolución, la rotación, la profundidad de color y el doble monitor.

Tabla 28. Configurar ajustes de la pantalla

| Opción | Descripción |
|-------------------------------------|---|
| Activar doble monitor | Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de doble monitor. |
| Modo de doble monitor | Seleccione esta opción para elegir el modo de monitor. En el menú desplegable Modo de visualización , seleccione Modo de duplicación o Modo de extensión . |
| Pantalla principal | Seleccione esta opción para acceder a la pantalla principal. En el menú desplegable Pantalla principal , seleccione Pantalla 1 o 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 . |

Tabla 28. Configurar ajustes de la pantalla

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Detectar automáticamente los monitores: ThinOS 8.5+ | <p>Seleccione la casilla de verificación para detectar el número total de monitores conectados al sistema.</p> <p>i 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> |

Tabla 29. Configurar ajustes del monitor principal

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

Tabla 30. Configurar ajustes del monitor secundario

| Opción | Descripción |
|---|--|
| Resolución del monitor (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada para el monitor.</p> |
| Rotación del monitor (8.5+) | <p>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.</p> |
| Índice de actualización del monitor (8.5+) | <p>Seleccione esta opción para establecer el índice de actualización del monitor. En el menú desplegable, seleccione el índice de actualización para el monitor.</p> |

Tabla 31. Configurar ajustes del protector de pantalla

| Opción | Descripción |
|---|---|
| Protector de pantalla (8.5+) | <p>Ingrese el tiempo en minutos para el protector de pantalla.</p> |
| 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+) | <p>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.</p> |

Tabla 31. Configurar ajustes del protector de pantalla

| Opción | Descripción |
|--------------------------|--|
| 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. |

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 32. Configurar la apariencia del escritorio

| Opción | Descripción |
|------------------------------------|---|
| Color del escritorio (8.6+) | Ingrese el color de fondo del escritorio local. |
| Fondo de escritorio | Solo muestra las imágenes que se cargan en el repositorio de archivos. Cuando selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones: <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 33. Configurar la experiencia visual

| Opción | Descripción |
|---|---|
| Escritorio clásico en comparación con Zero Launchpad | Seleccione esta opción para definir la experiencia del escritorio. <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 | Seleccione esta opción para elegir una de las siguientes opciones para activar la barra de herramientas Zero: <ul style="list-style-type: none"> ● No ● Al pasar el mouse después de los segundos especificados ● Solo después de hacer clic |

Tabla 33. Configurar la experiencia visual

| Opción | Descripción |
|---|--|
| 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 | 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: <ul style="list-style-type: none"> ● 0,5 segundos ● 1 segundo ● 1,5 segundos ● 2 segundos |
| Acción después de salir de todas las sesiones | Seleccione esta opción para definir la acción después de cerrar la última sesión activa. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <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 34. 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. |

Configurar información del dispositivo

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

Tabla 35. Configurar información del dispositivo

| Opción | Descripción |
|------------------|---------------------------------------|
| Ubicación | Ingrese la ubicación del dispositivo. |

Tabla 35. Configurar información del dispositivo

| Opción | Descripción |
|---------------------|--------------------------------------|
| 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 ligeros ThinOS.

Tabla 36. Configuración del sistema

| Opción | Descripción |
|---------------|---|
| Activar audio | Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de audio. |

Tabla 37. 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 38. 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. |
| 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 39. Configurar ajustes de encendido automático

| Opción | Descripción |
|--------------|--|
| Auto On Time | En la lista desplegable, establezca la hora del día a la que desea que el sistema se encienda automáticamente. |

Tabla 40. 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> |

Tabla 40. Configurar 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. |

Tabla 41. Configurar ajustes de administración de energía

| Opción | Descripción |
|--------------------|---|
| AC Recovery | 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 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. |
| 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 42. 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 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 43. 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 | 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: <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. |

Tabla 43. Configurar actualización del firmware

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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. |
| 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 actualmente cargadas en la página Inventario del repositorio de archivos.</p> |

Configurar ajustes del dispositivo

Utilice la página **Configuración del dispositivo** 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 las versiones posteriores.

Tabla 44. 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. |
| Supervisor | 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 . |

Tabla 44. Preferencia de configuración del dispositivo

| Opción | Descripción |
|---------------------|---|
| Teclado | Seleccione esta opción para reemplazar manualmente la configuración del teclado. Esta opción es válida si selecciona la opción Activar reemplazos manuales selectivos . |
| 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 45. Configurar ajustes INI global

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

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 46. 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 47. 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 48. Configurar ajustes de agente de conexión


| Opción | Descripción |
|---|---|
| Seleccionar agente | 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"> • 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 | Seleccione esta opción para definir las conexiones de RDP manualmente. Cuando selecciona esta opción, se muestra el cuadro Conexiones directas (RDP) . |
| Servidor del agente | Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente. |
| 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 49. Configurar conexiones directas (RDP)

Tabla 49. 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> |
| 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 50. Valores predeterminados de comportamiento de la sesión

| Opción | Descripción |
|--|--|
| 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. |
| Características de protocolo RDP avanzado | Seleccione esta opción para configurar las funciones de un protocolo RDP. |
| Profundidad de color predeterminada para las conexiones | 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. |
| 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 | 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. |

Tabla 50. Valores predeterminados de comportamiento de la sesión

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Calidad de audio | Seleccione esta opción para establecer la calidad de audio. Esta opción solo se aplica a Citrix. |
| Asignar discos USB a | En la lista desplegable, seleccione el espacio en disco para asignar al USB. Esta opción solo se aplica a Citrix. |
| Activar modo ininterrumpido | 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. |
| Ocultar barra de tareas en el modo ininterrumpido | Seleccione esta opción para ocultar la barra de tareas en el modo ininterrumpido. Esta opción solo se aplica a Citrix. |

Tabla 51. 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 | En la lista desplegable, seleccione y active la opción de su preferencia para conectar la conexión remota automáticamente. <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 52. Configurar comportamiento periférico


| Opción | Descripción |
|---|---|
| Conexión automática local seleccionada | Seleccione esta opción para conectar automáticamente los siguientes periféricos: <ul style="list-style-type: none"> ● Impresoras ● Serie ● Tarjetas inteligentes ● Sonido |
| Activar discos de almacenamiento USB | Seleccione esta opción para activar discos de almacenamiento USB. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● No ● Sí (lectura/escritura) ● Sí (solo lectura) |
| Activar redireccionamiento de USB | Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <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 | 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. |

Tabla 53. 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 iconos 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 54. Configurar ajustes de recursos locales (continuación)

| 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. |
| 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 | Seleccione esta opción para redirigir las unidades USB a la sesión remota. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida. |

Tabla 54. Configurar ajustes de recursos locales



| Opción | Descripción |
|--|---|
| | Si se selecciona la opción Excluir algunos dispositivos , puede excluir los siguientes dispositivos de la sesión: <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+) | En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida. |
| Activar lista blanca o desactivar lista negra | 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 .  NOTA: El dispositivo se reiniciará cuando active esta opción. Las siguientes opciones se mostrarán cuando seleccione Activar lista blanca o Activar lista negra : <ul style="list-style-type: none"> ● Clase ● Clase USB ● Id. de vendedor |

Tabla 55. 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. |
| Clave de desconexión rápida | Seleccione esta opción para usar la clave de desconexión rápida.  NOTA: Para desconectarse de las sesiones, presione la tecla F12. |


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 56. Configuración de redireccionamiento USB (continuación)

| 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 | En la lista desplegable, seleccione el tipo de redireccionamiento. |

Tabla 56. Configuración de redireccionamiento USB

| Opción | Descripción |
|---------------------------------------|---|
| |  NOTA: Si selecciona el tipo PCoIP o explosión, no seleccione ningún valor. |
| 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 57. 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 ● Caradiam ● SecureMatrix ● HealthCast |

Tabla 58. Configurar ajustes de RF-ID

| Opción | Descripción |
|--------------------------------------|---|
| Desactivar sonido de RF-ID | <p>Seleccione esta opción para desactivar el sonido de RF-ID. 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 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).</p> |
| Desactivar pulsación de tecla | <p>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.</p> |
| Establecer tipo de tarjeta | <p>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.</p> |
| Desactivar inicialización | <p>Seleccione esta opción para desactivar la autenticación de RFID.</p> |
| Desactivar LED | <p>Seleccione esta opción para desactivar el LED.</p> |

Tabla 59. Configurar ajustes de imprivata

| Opción | Descripción |
|-----------------------------------|--|
| Servidor Imprivata OneSign | <p>Ingrese el nombre de host o la dirección IP con un número de puerto TCP o URL opcionales del servidor Imprivata OneSign.</p> |
| Modo kiosko | <p>Seleccione esta opción para activar el modo kiosko. Si está activado, un usuario OneSign diferente puede desbloquear el escritorio del cliente.</p> |

Tabla 59. Configurar ajustes de Imprivata

| Opción | Descripción |
|--|--|
| 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 60. 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 61. 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 62. Configurar ajustes de HealthCast

Tabla 62. 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 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 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 63. 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. |

Tabla 63. Configurar ajustes básicos

| Opción | Descripción |
|-------------------------------------|---|
| Volver a conectar al iniciar sesión | En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Podrá volver a conectarse a las sesiones activas y desconectadas. |

Tabla 64. 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. |

Tabla 65. 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 ajustes de conexión de Citrix HDX

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

Tabla 66. 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 | <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.</p> <p>i 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> |
| 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. |

Tabla 66. Configurar ajustes básicos

| 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. |



Tabla 67. 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 68. 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.  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 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 69. Configuración básica


| 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).  NOTA: Si selecciona la opción de redirección TCX, puede necesitar una suite de servidor TCX adicional. |



Tabla 69. Configuración básica

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Mostrar mensaje de desconexión | Seleccione esta opción para ver el mensaje de desconexión. Se muestra un mensaje de desconexión cuando el dispositivo USB se extrae del sistema. |
| Mostrar hora del mensaje de reconexión | Ingrese el tiempo del mensaje de reconexión. |
| Reanudar tiempo de espera | Ingrese el tiempo de espera para reanudar. |

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 70. 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://. |
| 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 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 71. 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. |


Tabla 72. 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. |

Tabla 72. Configurar ajustes de RDP8

| Opción | Descripción |
|--------------------------------|--|
| 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 73. Configurar ajustes avanzados

| 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> |
| 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 vWorkspace** para configurar los ajustes de conexión del agente de vWorkspace para dispositivos ThinOS 8.5 y versiones posteriores.



Tabla 74. 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> |
| Activar puerta de enlace de vWorkspace | Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de la puerta de enlace de vWorkspace. |
| 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 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 75. 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 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 76. 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. |

Tabla 77. 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 78. 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 79. 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. <i>i</i> 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. |

Tabla 80. Configurar ajustes de la puerta de enlace del terminal

| Opción | Descripción |
|---|---|
| Usar puerta de enlace de Terminal Server | Seleccione esta opción para especificar los detalles de inicio de sesión del servidor del terminal de Windows. Si está activado, ingrese los siguientes detalles: <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 81. 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. |

Tabla 81. Configurar ajustes básicos


| Opción | Descripción |
|---|--|
| 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. |

Tabla 82. 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. |
| Cifrado | Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. |
| Solución | Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada para el monitor.  NOTA: Si selecciona una resolución incompatible, el dispositivo ignora la configuración. |

Tabla 83. 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 84. 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 85. 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. |

Tabla 85. Configurar ajustes de sesión

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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>i 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 86. 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 87. Configurar selección de impresora

| Opción | Descripción |
|--------------------------|---|
| Tipo de impresora | <p>En el menú desplegable, seleccione el tipo de impresora. A continuación se indican las opciones de tipos de impresora:</p> <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 88. 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. |

Tabla 88. Configurar la impresora

| Opción | Descripción |
|--------------------------|--|
| 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. |
| 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 89. Configurar ajustes globales de WLAN (continuación)

| 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. |

Tabla 89. Configurar ajustes globales de WLAN

| Opción | Descripción |
|--------|--|
| | 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 90. 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: <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 91. 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 92. 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. |

Tabla 92. Configurar ajustes de IEEE 802.1X para WPA empresarial y WPA2 empresarial

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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. |
| 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 93. Configurar ajustes de IEEE 802.1X

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Tipo de red | En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. El sistema se reiniciará automáticamente y se aplicarán los cambios en el tipo de red. |
| Velocidad de Ethernet | 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. |
| 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. |

Tabla 93. Configurar ajustes de IEEE 802.1X

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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. |
| 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]. |

Tabla 93. Configurar ajustes de IEEE 802.1X

| Opción | Descripción |
|---------------------------------------|---|
| 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 94. 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. |
| 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. |

Tabla 94. Configurar los ajustes de SCEP 8.6+

| Opción | Descripción |
|---|--|
| 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 95. 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

- Haga clic en **Grupos y configuración**.
Se muestra la página **Grupos y configuración**.
- Haga clic en el menú desplegable **Editar políticas**.
- 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 96. 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 | <p>En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Duplicar estas pantallas • Ampliar estas pantallas <p>Si selecciona Ampliar estas pantallas, se dispone de las siguientes opciones:</p> <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. • 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 • Activar varios monitores: seleccione esta opción para activar la configuración de varios monitores. • Compatibilidad para varios monitores: en la lista desplegable, seleccione resolución del monitor, rotación del monitor, frecuencia de actualización, profundidad del color, posición de extensión, identificador de la pantalla y eliminar. |

Tabla 96. Configurar opciones de pantalla

| Opción | Descripción |
|---|---|
| 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 97. 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 hacerlo más o menos visible según sus requisitos. En el menú desplegable, seleccione la velocidad de intermitencia del cursor de su preferencia. |
| Preferencias de teclado | Seleccione esta opción para configurar las teclas de acceso rápido del teclado. |
| Demora de repetición del teclado | <p>Seleccione esta opción para establecer la duración del 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. |

Tabla 98. Configurar opciones de teclado

Tabla 98. 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 predeterminado del 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 hacerlo más o menos visible 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 la duración del 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. |
| 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 98. Configurar opciones de teclado

| Opción | Descripción |
|---------------------------------------|--|
| Reemplazar diseños del teclado | Seleccione esta opción para elegir uno o más idiomas de entrada para el teclado. En la lista desplegable, seleccione el idioma preferido de entrada del teclado. |
| Activar asignación C-A-D | <p>Seleccione esta opción para activar la configuración de asignación C-A-D. La combinación local de teclas Ctrl+Alt+Supr se utiliza para asignar las sesiones remotas. Esta configuración se aplica a las siguientes conexiones de agente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Citrix • Protocolo de escritorio remoto (RDP) • VMware |

Tabla 99. 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 Ctrl 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 Ctrl.</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 100. 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. |

Tabla 100. Configurar opciones de zona horaria

| Opción | Descripción |
|----------------------------------|---|
| 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 101. 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 102. 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"> 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 103. Configurar ajustes de red

Tabla 103. 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 104. Configurar ajustes de seguridad y de 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 desactivar el acceso al dispositivo de almacenamiento masivo USB para usuarios que no son administradores. |
| Desactivar impresión de pantalla | Seleccione esta opción para desactivar la funcionalidad de impresión de pantalla para usuarios que no son administradores. |
| Desactivar administrador de tareas | Seleccione esta opción para desactivar el acceso al administrador de tareas para usuarios que no son administradores. |

Tabla 105. Configurar ajustes de seguridad y de 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 desactivar el acceso al dispositivo de almacenamiento masivo USB para usuarios que no son administradores. |
| Desactivar impresión de pantalla | Seleccione esta opción para desactivar la funcionalidad de impresión de pantalla para usuarios que no son administradores. |
| Desactivar administrador de tareas | Seleccione esta opción para desactivar el acceso al administrador de tareas para usuarios que no son administradores. |
| Desactivar la escritura de almacenamiento USB | Seleccione esta opción para desactivar el Acceso de escritura al almacenamiento USB para todos los usuarios. |
| Desactivar el acceso al dispositivo de imágenes | Seleccione esta opción para desactivar el acceso al dispositivo para todos los usuarios. |
| Desactivar el acceso al dispositivo de la impresora | Seleccione esta opción para desactivar el acceso a la impresora para todos los usuarios. |
| Desactivar el acceso al dispositivo del lector de tarjetas inteligentes | Seleccione esta opción para desactivar el acceso al dispositivo del lector de tarjetas inteligentes para todos los usuarios. |

Tabla 105. Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Desactivar el acceso a dispositivos de medios | Seleccione esta opción para desactivar el acceso al dispositivo de medios USB para todos los usuarios. |

Tabla 106. Configurar ajustes de inicio de sesión automática

| Opción | Descripción |
|---|--|
| Configurar inicio de sesión automática | En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● No administrar inicio de sesión automática ● Desactivar inicio de sesión automática ● Activar inicio de sesión automática |

Tabla 107. Configurar ajustes de la contraseña del administrador de Windows

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Cambiar la contraseña del administrador local | Seleccione la casilla de verificación para cambiar la contraseña de Windows para la cuenta de administrador local. El sistema se reinicia dos veces automáticamente. |
| Contraseña del administrador local | Ingrese la contraseña de Windows para la cuenta del administrador local. La contraseña debe tener entre 8 y 32 caracteres. |

Tabla 108. Configurar ajustes de contraseña de usuario de Windows

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Cambio de la contraseña del usuario local | Seleccione la casilla de verificación para cambiar la contraseña de Windows para la cuenta de usuario local. |
| Contraseña del usuario local | Ingrese la contraseña de Windows para la cuenta de usuario local. La contraseña debe tener entre 8 y 32 caracteres. |

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 109. 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 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 |

Tabla 110. Configurar ajustes de alimentación

Tabla 110. 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 111. 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 112. 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 113. 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 114. Configurar ajustes del reloj (continuación)

| 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.</p> |

Tabla 114. Configurar ajustes del reloj

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

Tabla 115. 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"> ● Citrix XenApp ● Citrix XenDesktop ● Puerta de enlace de Citrix ● Citrix 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. |
| Window Size | 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. |

Tabla 115. Opciones básicas

| 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 |

Tabla 116. Pantalla de la aplicación

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Visualización en escritorio | <p>Seleccione esta opción para ver la conexión Citrix en su escritorio.</p> <p>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.</p> <p>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 117. 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 118. Configuración avanzada

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Desactivar elemento emergente de la pantalla completa | <p>Seleccione esta opción para desactivar la advertencia emergente de la pantalla completa.</p> |
| Inicio de sesión: conectarse a sesiones activas y desconectadas | <p>Seleccione esta opción para conectarse a sesiones activas y desconectadas después de iniciar sesión.</p> |
| Menú: conectarse a sesiones activas y desconectadas | <p>Seleccione esta opción para conectarse a sesiones activas y desconectadas.</p> |

Tabla 118. Configuración avanzada

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Volver a conectarse desde el menú | Seleccione esta opción para volver a conectarse a las sesiones existentes en el menú cliente. |

Tabla 119. 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 120. 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 |
| 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. |

Tabla 120. Configurar conexiones remotas: VMware

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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. |
| 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. |

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 121. 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 122. Configurar puerta de enlace de RD

Tabla 122. 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 123. 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 124. 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> |

Tabla 124. Configurar otros ajustes: experiencia

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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 | <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 ● Advertirme |

Tabla 125. 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 126. 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. |
| 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 127. 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 <code>Https://</code> 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 128. Internet Explorer: configuración de proxy de IE

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

Tabla 129. 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 130. Aero: válido para Windows Embedded Standard 7

Tabla 130. 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 131. Configuración del sistema

| Opción | Descripción |
|------------------------------|---|
| Puerto serie 1 | <p>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.</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. |
| 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 132. 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 133. 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 134. 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 135. Configurar contraseña de administrador

Tabla 135. 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 136. 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 137. 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 138. 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 139. 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 140. 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 141. 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 142. 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 143. 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 144. 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 145. 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 146. 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 147. 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. |

Tabla 148. 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 149. Configurar modo kiosko (continuación)

| 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 | En la lista desplegable acción al salir de la aplicación, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <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 |

Tabla 149. Configurar modo kiosko

| Opción | Descripción |
|--|---|
| | Esta configuración se aplica cuando haya configurado al menos una de las conexiones remotas. |
| Tarjeta inteligente durante la extracción | En la tarjeta inteligente en la lista desplegable de extracción, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● Reinicio en el momento de eliminar la tarjeta inteligente ● Cierre de sesión en el momento de eliminar la tarjeta inteligente ● Apagado en el momento de eliminar la tarjeta inteligente ● Pantalla bloqueada en el momento de eliminar la tarjeta inteligente |

Tabla 150. 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 con logotipos con que se cargan en Aplicaciones y datos > Repositorio de archivos > Inventario . |

Tabla 151. 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. |

Tabla 152. 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. |

Configurar ajustes de VNC

Use esta página para configurar los ajustes de VNC.

Tabla 153. Configurar VNC

| Opción | Descripción |
|--------------------|---|
| Activar VNC | Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC. |

Tabla 153. Configurar VNC

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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 154. 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 155. Configuración del sistema (continuación)

| 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 | En la lista desplegable, seleccione la opción para determinar cómo funciona el puerto paralelo en la estación de acoplamiento. <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. |

Tabla 155. Configuración del sistema

| Opción | Descripción |
|-----------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ● ECP: el puerto está configurado para el protocolo de puerto de funcionalidades ampliadas. <p>i NOTA: Esta opción está disponible para el cliente delgado Wyse 5070 Extended 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. ● 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 156. 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>i 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>i 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 157. 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 158. 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 159. 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 160. 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 161. 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. |

Editar la configuración de la política de Linux

Sobre esta tarea

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

Pasos

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 162. 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 | <p>Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Cuando selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones:</p> <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. |

Tabla 162. Configurar personalización del sistema

| Opción | Descripción |
|---|--|
| 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. |
| 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 163. Configurar experiencia del escritorio (continuación)

| 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 |

Tabla 163. Configurar experiencia del escritorio

| Opción | Descripción |
|--------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> 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 164. 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 | 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. <ul style="list-style-type: none"> admin Usuario ligero Invitado |
| 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. 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. |
| 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 165. 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). |

Tabla 165. Configurar ajustes de red

| Opción | Descripción |
|--------------------------|--|
| 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 166. 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 | 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. |
| 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 | Seleccione esta opción para activar Secure Shell (SSH) en el dispositivo. |
| Permitir el inicio de sesión de SSH "raíz" | Seleccione esta opción para activar el inicio de sesión de SSH raíz. |
| 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 167. Configurar ajustes de configuración central

| Opción | Descripción |
|--------------------------------------|---|
| Ruta del servidor de archivos | <p>Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene la carpeta w.l.x. Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https.</p> <p>El protocolo predeterminado es ftp.</p> |

Tabla 167. Configurar ajustes de configuración central

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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 <code>/w1x</code> se adjunta en la entrada de la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera <code>/wyse</code> . |
| 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 <code>/wtx</code> se adjunta en la entrada de la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera <code>/wyse</code> . |

Configurar otros ajustes

Use esta página para configurar las otras opciones.

Tabla 168. 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 . |
| 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 169. Configurar ajustes generales de Citrix

Tabla 169. 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 | <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 establecer la política de redireccionamiento flash. En el menú desplegable, seleccione 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 |
| 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 170. 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 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. |
| 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 171. Configurar asignación de unidad de Citrix

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Activar asignación de unidades dinámica ICA | 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. |

Tabla 172. 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 173. 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 | <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 |
| 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 . |

Tabla 173. Configurar ajustes de conexión remota (continuación)

| Opción | Descripción |
|--|---|
| 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. |
| Nivel de cifrado | Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles de cifrado: <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 | Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <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 | Seleccione esta opción para establecer una profundidad de color de la pantalla. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● 64K ● 256 |

Tabla 173. Configurar ajustes de conexión remota

| Opción | Descripción |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • 16M |
| Reconexión automática | Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de Citrix automáticamente. |
| Retraso antes de volver a restablecer la conexión | 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. |

Configurar ajustes de conexión remota: VMware

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

Tabla 174. 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. |

Tabla 174. Configurar conexiones remotas de VMware

| Opción | Descripción |
|---|---|
| Window Size | <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> |

Configurar valores de conexión remota: RDP

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

Tabla 175. Configurar valores de conexión remota: RDP (continuación)

| 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> |
| Window Size | <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 |

Tabla 175. Configurar valores de conexión remota: RDP

| Opción | Descripción |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> ● 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 dominio 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. |
| Nombre de dominio de RD | Ingrese el nombre de dominio de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD. |

Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Utilice esta página para configurar las conexiones remotas del explorador.

Tabla 176. Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Tabla 176. 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 177. 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

- 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

4. 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 178. Configurar ajustes de pantalla

| 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 | <p>Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Cuando selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modo de pantalla: utilice esta opción para establecer el modo de visualización. • Resolución del monitor (secundario): en el menú desplegable, seleccione la resolución del monitor de su preferencia. • Posición de extensión: la pantalla se expande. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ Izquierda ○ Derecha ○ Parte inferior ○ Parte superior |

Tabla 179. Configurar ajustes de pantalla (continuación)

| 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 | <p>Seleccione esta opción para definir la orientación del monitor. En la lista desplegable, seleccione la posición vertical o la horizontal según sus preferencias.</p> <p>NOTA: Las opciones horizontal y vertical (gire hacia la derecha) solo están disponibles para la interfaz de usuario del servidor Wyse Management Suite.</p> |
| Activar doble monitor | <p>Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Si selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modo de pantalla: utilice esta opción para establecer el modo de visualización. |

Tabla 179. Configurar ajustes de pantalla

| Opción | Descripción |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> Resolución del monitor (secundario): en el menú desplegable, seleccione la resolución del monitor de su preferencia. Posición de extensión: la pantalla se expande. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> Izquierda Derecha Parte inferior Parte superior |
| Activar varios monitores | Seleccione esta opción para activar la configuración de varios monitores. |
| Resolución del monitor (terceros) | <p>En la lista desplegable, seleccione la resolución del monitor para monitores de terceros.</p> <p>NOTA:</p> <ul style="list-style-type: none"> Varios monitores, sin limitaciones, con Windows Embedded Standard. Varios monitores con ThinLinux: el cliente delgado Dell Wyse 5070 Extended es compatible con la funcionalidad de varios monitores cuando hay más de cuatro monitores conectados. |
| Posición de extensión | <p>La pantalla se amplía. En el menú desplegable, seleccione una de las opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Derecha Izquierda Parte inferior Parte superior |
| Seleccione la cantidad de monitores que deben ser compatibles. | <p>En la lista desplegable, seleccione la cantidad de monitores que deben ser compatibles.</p> <p>NOTA: Si selecciona más de tres monitores, entonces, la configuración de la resolución del monitor y la configuración de rotación del monitor es común para todos los monitores. El cliente delgado Dell Wyse 5070 Extended es compatible con la funcionalidad de varios monitores cuando hay más de cuatro monitores conectados.</p> |

Tabla 180. 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 181. 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 182. Configurar ajustes del mouse

Tabla 182. 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 183. 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 184. 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 185. Experiencia de escritorio (continuación)

| 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 |

Tabla 185. Experiencia de escritorio

| Opción | Descripción |
|--------|---|
| | 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 186. 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 187. Configurar ajustes de red

| Opción | Descripción |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Nombre de conexión inalámbrica | Ingrese el nombre de la conexión. |

Tabla 187. Configurar ajustes de red

| Opción | Descripción |
|--------------------------|--|
| 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 188. Configurar ajustes generales

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Activar restablecimiento con la tecla G | 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. |
| Instalar certificados | Seleccione esta opción para elegir el certificado que desee instalar en el dispositivo. En el menú desplegable, seleccione los certificados que desea agregar en el repositorio de archivos. |

Tabla 189. Configurar ajustes de SSH

| Opción | Descripción |
|---|---|
| Habilitar SSH | Seleccione esta opción para activar Secure Shell (SSH) en el dispositivo. |
| Permitir el inicio de sesión de SSH "raíz" | Seleccione esta opción para activar el inicio de sesión de SSH raíz. |

Tabla 190. 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 191. Configurar ajustes de configuración central

Tabla 191. Configurar ajustes de configuración central

| Opción | Descripción |
|---|--|
| Ruta/servidor de archivos | Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene la carpeta w1x2. 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 /w1x2 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 192. 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 una de las opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● Interactivo ● Reiniciar ● Apagado ● Ninguno Las opciones definen la acción que se debe realizar cuando se presiona el botón de encendido. |

Tabla 192. Configurar otros ajustes

| Opción | Descripción |
|---------------------------------------|---|
| 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. |

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 193. 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 | 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. |

Tabla 193. Configurar ajustes generales de Citrix

| Opción | Descripción |
|---|--|
| 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 |
| 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 194. 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 195. 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 196. 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 197. Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Tabla 197. Configurar ajustes de conexión remota: Citrix (continuación)

| 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 |
| 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 | 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 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 | Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles de cifrado: <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 | Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● Predeterminado |

Tabla 197. Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

| Opción | Descripción |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ● 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> |

Configurar ajustes de conexión remota: VMware

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

Tabla 198. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Nombre de la conexión | <p>Seleccione esta opción para ingresar un 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 VMWare | <p>Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor VMware View.</p> |
| Número de puerto del servidor VMWare | <p>Ingrese el número de puerto del host.</p> |
| Usar conexión segura (SSL) | <p>Seleccione esta opción para usar la conexión SSL.</p> |
| Protocolo | <p>Seleccione esta opción para establecer PCOIP, RDP o Explosión como protocolo.</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> |
| Activar NLA | <p>Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red. Cuando se establece la opción RDP como protocolo, se muestra esta opción.</p> |

Tabla 198. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

| Opción | Descripción |
|---|---|
| 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 | <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. |
| Window Size | <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. |
| 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. |

Configurar valores de conexión remota: RDP

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

Tabla 199. Configurar valores de conexión remota: RDP

| Opción | Descripción |
|------------------------------|--|
| Nombre de la conexión | Seleccione esta opción para ingresar el nombre para identificar la conexión. |

Tabla 199. Configurar valores de conexión remota: RDP

| Opción | Descripción |
|--|--|
| 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. |
| Contraseña | Introduzca la contraseña. |
| Nombre de dominio | Ingrese el nombre del dominio. |
| Window Size | <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. |
| Asignar todas las unidades a un único nombre de recurso compartido: WyseUSB | Seleccione esta opción para asignar todos los dispositivos a un nombre compartido único, WyseUSB. |

Tabla 200. Configurar ajustes de la puerta de enlace de RD

| Opción | Descripción |
|---|--|
| 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 | Seleccione esta opción para usar las credenciales de escritorio remoto para la puerta de enlace de RD. |

Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Utilice esta página para configurar las conexiones remotas del explorador.

Tabla 201. 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. |
| Panel de desactivación de RC en modo kiosko | Seleccione esta opción para desactivar el panel RC en 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 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 202. 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 203. 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 204. Configurar ajustes generales

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

Tabla 205. 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 206. 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 | 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. NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración. |
| Habilitar puertos USB 2.0 dobles posteriores izquierdos | 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. NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración. |

Tabla 207. Configurar ajustes inalámbricos

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

Tabla 208. 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 209. Configurar ajustes de contraseña de administrador del BIOS

Tabla 209. 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 210. 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 211. 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 212. 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 213. 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 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 214. Configurar ajustes generales

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

Tabla 215. 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 | En la lista desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción controla la controladora de LAN incorporada. <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 | En la lista desplegable, seleccione la opción para determinar cómo funciona el puerto paralelo en la estación de acoplamiento. <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 | 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. <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 216. 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. |

Tabla 216. Configurar ajustes de USB

| Opción | Descripción |
|---|---|
| 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 217. Configurar ajustes de seguridad

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

Tabla 218. Configurar ajustes de administración de energía

| Opción | Descripción |
|---|--|
| Wake On LAN | <p>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.</p> |
| Recuperación de CA | <p>En la lista desplegable, seleccione una opción para especificar cómo se debe operar el sistema cuando se restablece la alimentación de CA.</p> |
| Compatibilidad de activación USB | <p>Seleccione esta casilla de verificación para permitir que el cliente delgado se encienda desde el estado de apagado.</p> |

Tabla 219. Configurar ajustes de comportamiento de la publicación

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

Tabla 220. Configurar ajustes inalámbricos

Tabla 220. 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 221. 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 222. 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 223. 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. |

Editar la configuración de la política de Teradici

Sobre esta tarea

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

Pasos

- 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 224. 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 225. 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 226. 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  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. |
| 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 227. 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 228. 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 229. 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 230. Autorización del dispositivo USB

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Dispositivos autorizados/no autorizados según clase | En las listas desplegables 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 231. 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 PColP no podrá acceder ni administrar el cliente cero de Tera2 PColP. |
| 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 232. 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 233. Actualizar la configuración del firmware

Tabla 233. 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 234. Conexión remota

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Tipo de conexión de sesión | En la lista desplegable, seleccione el tipo de conexión. Los siguientes son los tipos de conexión disponibles: <ul style="list-style-type: none"> • Ver servidor de conexión • Servidor de conexión PCoIP La opción de configuración cambiará en función del tipo de conexión seleccionado. |
| Modo | En la lista desplegable, seleccione el tipo de sesión. Los siguientes son los tipos de sesión disponibles: <ul style="list-style-type: none"> • Básico • Inicio de sesión automático • Kiosco • Imprivata OneSign |
| Nombre de host o dirección IP | 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 . |
| Dirección URI del servidor | Ingrese el identificador de recursos uniforme (URI) del Administrador de conexiones PCoIP . La dirección debe estar en el siguiente formato: <pre>https://[hostname] [dirección IP]</pre> Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es PCoIP Connection Server y los tipos de sesión corresponden a Básico o Inicio de sesión automático . |
| Nombre de usuario para inicio de sesión | 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 PCoIP Connection Server y el tipo de sesión es Inicio de sesión automático . |
| Contraseña para inicio de sesión | 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 PCoIP Connection Server y el tipo de sesión es Inicio de sesión automático . |

Tabla 234. Conexión remota

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Nombre de dominio para inicio de sesión | 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 PCoIP Connection Server y el tipo de sesión es Inicio de sesión automático . |
| Tipo de nombre de usuario | 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 . |
| Contraseña | Ingrese la contraseña para proteger la máquina virtual del kiosco. La contraseña debe coincidir con la contraseña del 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 . |
| 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 235. 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: <code>https://[hostname] [dirección IP]</code> Esta opción es válida cuando el tipo de conexión es View Connection Server y el tipo de sesión es Imprivata OneSign . |

Tabla 235. Opciones avanzadas

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

Tabla 236. 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

- 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

4. 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 237. 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) | Seleccione esta opción para establecer una orientación para el monitor. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia: <ul style="list-style-type: none"> • Horizontal • Vertical • Horizontal: invertido • Vertical: invertido |

Tabla 238. 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 | 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: <ul style="list-style-type: none"> • Corto • Medio corto • Medio largo • Largo |

Tabla 238. Configurar opciones de teclado

| Opción | Descripción |
|---|---|
| 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. |
| 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 239. 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 240. 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 241. Configurar opción del puntero del mouse

Tabla 241. Configurar opción del puntero del mouse

| Opción | Descripción |
|---------------------------------|---|
| 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 Ctrl 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 Ctrl.</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 242. 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 243. 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 244. 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 245. 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 246. 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. <ul style="list-style-type: none"> NOTA: Seleccione un fondo de pantalla solo de la lista de imágenes cargadas en el repositorio de archivos. 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 | <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 247. Configurar ajustes de red

| Opción | Descripción |
|---|--|
| Estado de la radio | <p>Seleccione esta opción para activar el estado de la radio inalámbrica.</p> <ul style="list-style-type: none"> NOTA: Esta opción es similar a encender o apagar el dispositivo. |
| 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> <ul style="list-style-type: none"> NOTA: Seleccione un perfil solo de la lista de perfiles inalámbricos cargados en el repositorio de archivos. |

Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

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

Tabla 248. Seguridad y bloqueo

| Opción | Descripción |
|------------------------------|---|
| Instalar certificados | <p>Seleccione esta opción para ver los certificados cargados en el repositorio de archivos.</p> |

Tabla 248. Seguridad y bloqueo

| Opción | Descripción |
|--|--|
| 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 249. Configuración del modo del dispositivo

| Opción | Descripción |
|---------------------------------------|---|
| Modo de aplicación | <p>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:</p> <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 250. Configuración de alimentación

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

Tabla 251. 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. |

Tabla 251. Configuración de la alimentación de la batería

| Opción | Descripción |
|--------------------------------------|---|
| 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 252. 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 253. 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 254. Configuración del reloj

| Opción | Descripción |
|---------------|--|
| Reloj1 | <p>Seleccione esta opción para configurar el reloj 1 en su dispositivo.</p> <p>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.</p> <p>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 la conexión remota de Citrix, a la que se puede acceder en Wyse Software Thin client.

Tabla 255. Configurar 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. |

Tabla 255. Configurar opciones básicas (continuación)

| Opción | Descripción |
|--|--|
| 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"> ● Citrix XenApp ● Citrix XenDesktop ● Puerta de enlace de Citrix ● Citrix StoreFront |
| FQDN o dirección IP del servidor Citrix | <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 servidor Citrix.</p> |
| Nombre de usuario | <p>Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión Citrix si está desactivado el inicio de sesión único.</p> |
| Contraseña | <p>Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión Citrix si está desactivado el inicio de sesión único.</p> |
| Nombre de dominio | <p>Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión Citrix.</p> |
| Window Size | <p>Seleccione esta opción para especificar el tamaño de ventana para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione un tamaño de ventana.</p> |
| Profundidad de color de la pantalla | <p>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Predeterminado ● Mejor velocidad 16 bits ● Mejor apariencia 32 bits |
| Reconexión automática | <p>Seleccione esta opción para restablecer automáticamente la conexión si esta se pierde.</p> |
| Calidad de audio | <p>Seleccione esta opción para seleccionar la calidad de audio para la conexión 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 |

Tabla 255. Configurar opciones básicas

| Opción | Descripción |
|--------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • En el escritorio remoto • Solo en escritorios de pantalla completa |

Tabla 256. Configurar ajustes de la pantalla de la aplicación

| Opción | Descripción |
|--|--|
| Visualización en escritorio | <p>Seleccione esta opción para ver la conexión Citrix en su escritorio.</p> <p>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.</p> <p>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 257. Configurar 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 258. Configurar ajustes avanzados

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

Tabla 259. Configurar redireccionamiento flash (continuación)

| Opción | Descripción |
|---|---|
| Usar conexión remota flash | <p>Seleccione esta opción para representar el contenido flash en el dispositivo cliente en lugar de en el servidor remoto.</p> |
| Activar obtención de contenido del lado del servidor | <p>Seleccione esta opción para descargar contenido al servidor y luego enviarlo al dispositivo del usuario.</p> |
| Usar cookies de HTTP del servidor | <p>Seleccione esta opción para sincronizar las cookies de HTTP del lado del cliente con el lado del servidor.</p> |
| 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> |

Tabla 259. Configurar redireccionamiento flash

| Opción | Descripción |
|--------|--|
| |  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 260. 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 | Seleccione esta opción para elegir el protocolo para la conexión de VMware. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <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 | 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. |
| Agente | Seleccione esta opción para definir un nombre de host o la dirección IP del agente de Conexión de la vista . |

Tabla 260. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

| Opción | Descripción |
|----------------------|--|
| 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 261. 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 262. 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 |

Tabla 262. Configurar ajustes de la puerta de enlace de RD (continuación)

| Opción | Descripción |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • 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 |
| 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 263. 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 | 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) | <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 264. 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. |

Tabla 264. Configurar otros ajustes: local y parámetro

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

Tabla 265. 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 266. Configurar otros ajustes: experiencia (continuación)

| 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 | <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 |

Tabla 266. Configurar otros ajustes: experiencia

| Opción | Descripción |
|--------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • 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 267. 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 268. 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 269. Configurar Internet Explorer: configuración de proxy de IE


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

Tabla 270. Configurar ajustes del firewall

Tabla 270. 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 271. 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 272. 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 273. Configurar el sistema

| Opción | Descripción |
|---------------------|---|
| Región e idioma | Seleccione esta casilla de verificación para acceder a la opción de región e idioma en el panel de control. |
| 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 274. Configurar periféricos

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

Tabla 274. Configurar periféricos

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

Tabla 275. Configurar modo kiosco

| Opción | Descripción |
|--|---|
| Modo kiosco | 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 | En la lista desplegable acción al salir de la aplicación, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <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 Esta configuración se aplica cuando haya configurado al menos una de las conexiones remotas. |
| Tarjeta inteligente durante la extracción | En la tarjeta inteligente en la lista desplegable de extracción, seleccione una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> ● Reinicio en el momento de eliminar la tarjeta inteligente ● Cierre de sesión en el momento de eliminar la tarjeta inteligente ● Apagado en el momento de eliminar la tarjeta inteligente ● Pantalla bloqueada en el momento de eliminar la tarjeta inteligente |

Tabla 276. 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 con logotipos con que se cargan en Aplicaciones y datos > Repositorio de archivos > Inventario . |

Tabla 277. 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 278. Configurar el menú Inicio

Tabla 278. 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. |

Configurar ajustes de VNC

Use esta página para configurar los ajustes de VNC.

Tabla 279. 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. |
| 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 280. 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.

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 configuró a nivel de los grupos o a nivel global.

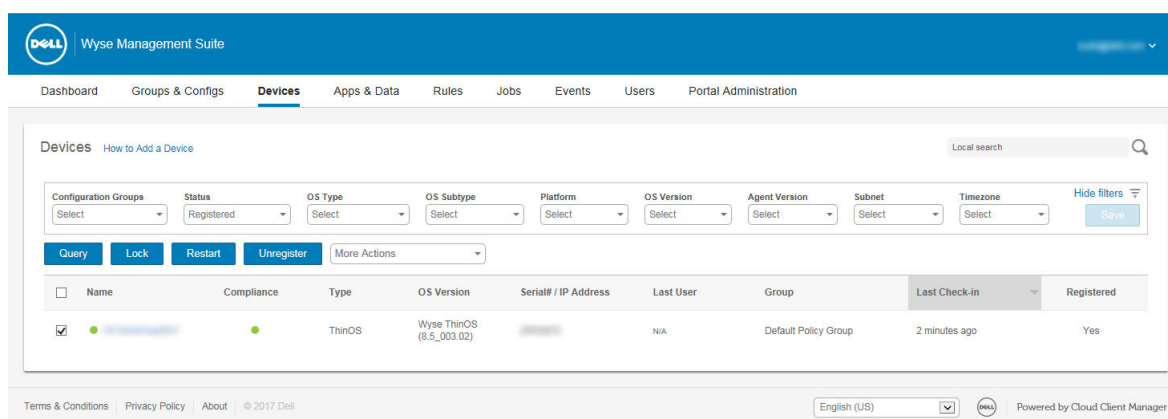


Ilustración 5. Dispositivos

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
- Etiquetado de dispositivos
- Estado de cumplimiento de normas del dispositivo
- Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux
- Solicitud de un archivo de registro
- Solución de problemas del dispositivo

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 de 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.

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

Sobre esta tarea

Requisitos previos

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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.
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

Requisitos previos

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

Pasos

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.
5. Haga clic **Registrar**.

Registrar dispositivos ThinLinux versión 2.0 mediante el método FTP INI

Requisitos previos

Cree un grupo y regístrelo en Wyse Management Suite.

Pasos

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

Requisitos previos

Cree un grupo y regístrelo en Wyse Management Suite.

Pasos

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

Requisitos previos

Cree un grupo y regístrelo en Wyse Management Suite.

Pasos

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.

- Haga clic en **Aceptary**, a continuación, reinicie el cliente delgado.
- 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

Requisitos previos

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

Pasos

- 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

Sobre esta tarea

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 281. Registrar un dispositivo mediante etiquetas de opciones de DHCP (continuación)

| 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, <code>wmserver.acme.com:443</code>, donde <code>wmserver.acme.com</code> 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, <code>wmservername.domain.com:1883</code>.</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><code>EE. UU.1:us1-pns.wysemanagementsuite.com</code></p> <p><code>UE1:eu1-pns.wysemanagementsuite.com</code></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> |

Tabla 281. Registrar un dispositivo mediante etiquetas de opciones de DHCP


| Etiqueta de opciones | Descripción |
|---|--|
| | <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>Código: 199</p> <p>Descripción: token de grupo</p> | <p>Esta etiqueta es necesaria para registrar los dispositivos ThinOS con Wyse Management Suite en una nube privada o pública.</p> <p>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.</p> |

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 282. Configurar el dispositivo mediante un registro SRV de DNS (continuación)





| 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, <code>wmserver.acme.com:443</code>, donde <code>wmserver.acme.com</code> 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> NOTA: No utilice <code>https://</code> 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, <code>wmservername.domain.com:1883</code>.</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: <code>us1-pns.wysemanagementsuite.com</code></p> |

Tabla 282. Configurar el dispositivo mediante un registro SRV de DNS

| URL/etiqueta | Descripción |
|---|--|
| | UE1: eu1-pns.wysemanagementsuite.com |
| <p>Nombre de registro: _WMS_GROUPTOKEN</p> <p>FQDN de registro: _WMS_GROUPTOKEN._tcp.<Domainname></p> <p>Tipo de registro: TEXTO</p> | <p>Este registro es necesario para registrar los dispositivos ThinOS con Wyse Management Suite en una nube privada o pública.</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_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> |

Búsqueda de un dispositivo utilizando filtros

Sobre esta tarea

Para buscar un dispositivo utilizando filtros, haga lo siguiente:

Pasos

- 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para bloquear los dispositivos registrados, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para reiniciar el dispositivo registrado, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para cambiar asignación de un grupo, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para enviar mensajes a los dispositivos, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para agregar los detalles del dispositivo, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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**.
8. 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

Sobre esta tarea

Para ver la información del sistema, haga lo siguiente:

Pasos

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**.
4. Haga clic en **Información del sistema**.
Aparece la página Información del sistema.

Visualización de eventos de los dispositivos

Sobre esta tarea

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

Pasos

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](#) 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**.
4. 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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**.
4. 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

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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.

NOTA: El nombre de host solo puede contener caracteres alfanuméricos y un guion.

- 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.

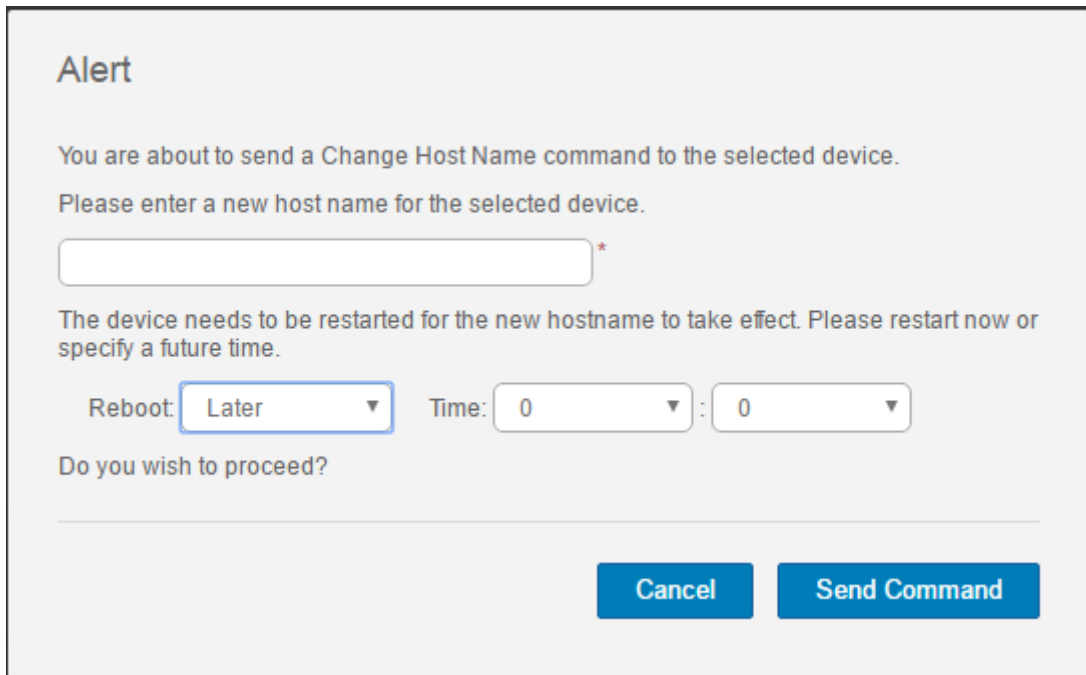


Ilustración 7. Alerta

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

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

Configurar la conexión de vigilancia remota

Sobre esta tarea

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.

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

Pasos

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

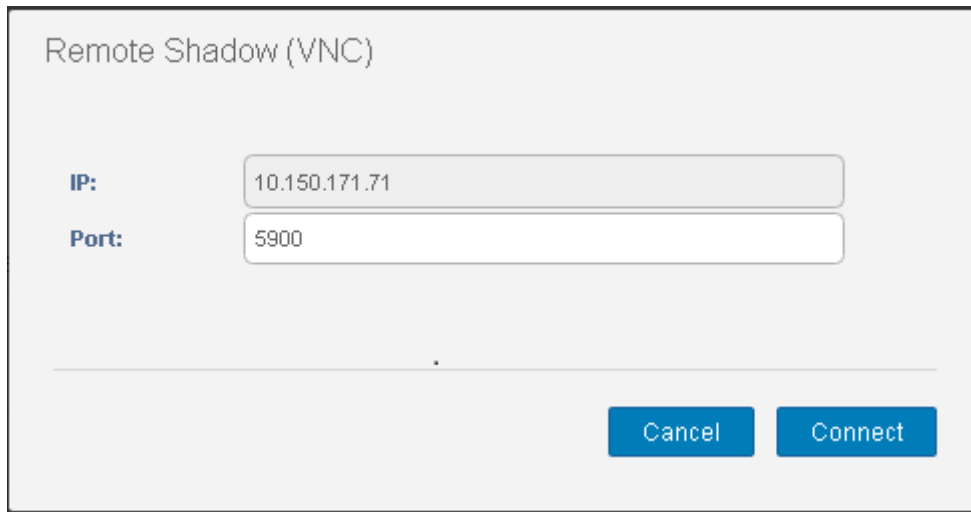


Ilustración 8. Vigilancia remota (VNC)

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.

Etiquetado de dispositivos

Sobre esta tarea

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

Pasos

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 dispositivos 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

Sobre esta tarea

Use Wyse Management Suite para extraer un sistema operativo o el BIOS de un Thin client. Para ejecutar la operación de extracción de la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux:

Pasos

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 **Invaldar 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
 - OS (Sistema operativo)
 - BIOS
 - 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.

Pull OS Image

Name of image *

Override name

File repository *

Pull type

Default

Advanced

Default options

Compress

Check at least one option *

OS

BIOS

Ilustración 9. Pantalla de extraer imagen de SO

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

Resultados

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.

NOTA:

- En los dispositivos se deben actualizar Wyse Device Agent y Merlin.
- La puerta de enlace local heredada no es compatible con la operación de extracción de la imagen. Para usar esta función, instale el repositorio de Wyse Management Suite.
- La extracción del BIOS no es compatible con los dispositivos Windows Embedded Standard fabricados por Dell ni con los dispositivos ThinLinux.

NOTA:

- La puerta de enlace local heredada no es compatible con la operación de extracción de la imagen. Para usar esta función, instale el repositorio de Wyse Management Suite.
- La extracción del BIOS no es compatible con los dispositivos Windows Embedded Standard fabricados por Dell.
- Para utilizar la validación de CA para imágenes, realice los pasos siguientes:
 1. Asegúrese de que Wyse Device Agent y Merlin estén actualizados a la versión más reciente en el dispositivo.

2. Instale los certificados para los clientes delgados en los que se deba ejecutar la operación de extracción o de inserción de la imagen del sistema operativo.
3. Active la validación de CA del servidor Wyse Management Suite. Para el repositorio local, active la opción de validación de CA en la página de configuración y para el repositorio de Wyse Management Suite, active la opción Validación de CA en la página Editar.

NOTA: Si ya instaló el certificado reconocido en el servidor Wyse Management Suite y en el repositorio de Wyse Management Suite, no instale certificados para el cliente delgado.

Solicitud de un archivo de registro

Sobre esta tarea

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

Pasos

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**.
3. Haga clic en **Solicitar archivo de registro**.
4. 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.

The screenshot shows the 'Device Details' page for a device named 'WIE10Device1'. The page includes a navigation bar with buttons for 'Query', 'Restart', 'Unregister', and 'More Actions'. The main content area is divided into two columns. The left column contains a list of device attributes: Compliance Status (green dot), Device Name (WIE10Device1), Device Type (Thin Client (Wyse 5020 thin client)), OS Version (Win 10 Enterprise 2015 LTSB), Last Logged In User (WIE10Device1\Admin), Configuration Group (test11), and Agent Version (12.1.1.25). The right column contains network-related information: Serial Number, Mac Address, IP Address, Connection Type (Ethernet), and Last Check-in (1 minute ago). Below the main content area, there is a navigation bar with tabs for 'Summary', 'System Info', 'Events', 'Installed Apps 23', 'Device Log' (highlighted with a circled '1'), and 'Troubleshooting'. Under the 'Device Log' tab, there is a 'Request Log File' button (circled '2') and a message: 'Current log updated at: 6 days ago. To download log file, click here.' (circled '3').

Ilustración 10. 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

1. En la página **Detalles de los dispositivos** , haga clic en la pestaña **Solución de problemas**.
2. 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.
3. Haga clic en **Solicitar lista de procesos** para ver la lista de procesos que se ejecutan en el Thin client.
4. Haga clic en **Solicitar lista de servicios** para ver la lista de servicios que se ejecutan en el Thin client.
5. 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.

The screenshot displays the 'Apps & Data - Thin Client App Inventory' page in the Wyse Management Suite. The page features a navigation menu at the top with options like Dashboard, Groups & Configs, Devices, Apps & Data (selected), Rules, Jobs, Events, Users, and Portal Administration. The main content area is divided into several sections: 'App Inventory' (with 'Thin Client' selected), 'App Policies', 'OS Image Repository', 'OS Image Policies', and 'File Repository'. A table lists the installed applications with the following columns: Name, Version, Repository Name, Size, Date Added, and Status. The table contains 20 rows of application data, all with a status of 'Success' (indicated by a green checkmark). The footer of the page includes 'Terms & Conditions', 'Privacy Policy', 'About', '© 2017 Dell', a language dropdown set to 'English (US)', and 'Powered by Cloud Client Manager'.

| Name | Version | Repository Name | Size | Date Added | Status |
|--|---------|-------------------------------|----------|------------------|---------|
| 7z920-x64.msi | | Local repository - Wyse128206 | 1.3 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| MerlinPackage_Common.exe | | Local repository - Wyse128206 | 50.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| WDA_13.0.0.167_x64.exe | | Local repository - Wyse128206 | 35.6 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| WDA_13.0.0.167_x64_WIE10.exe | | Local repository - Wyse128206 | 35.6 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| WDA_13.0.0.167_x86.exe | | Local repository - Wyse128206 | 32.5 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3139398-v2-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 500.1 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3139923-v2-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 1.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3146963-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 671.7 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3147071-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 13.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3148851-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 474.7 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3149090-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 4.3 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3156417-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 3.5 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3159398-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 1.2 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3161561-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 3.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3161664-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 1.3 MB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| Windows6.1-KB3161949-x86.msu | | Local repository - Wyse128206 | 664.5 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| platform_util-1.0.12-0.3.x86_64.rpm | | Local repository - Wyse128206 | 128.2 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| platform_util-1.0.3-0.1.sletc11sp3.rpm | | Local repository - Wyse128206 | 146.9 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| wda-2.0.11-00.1.sletc11sp3.rpm | | Local repository - Wyse128206 | 627.3 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |
| wda-2.0.24-00.01.x86_64.rpm | | Local repository - Wyse128206 | 403.7 KB | 10/23/17 6:41 AM | Success |

Ilustración 11. Aplicaciones y datos

- 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

Sobre esta tarea

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

Pasos

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**.

Configurar inventarios de la aplicación Wyse Software Thin Client

Sobre esta tarea



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

Pasos

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. En la lista desplegable, seleccione **Aplicación**.
11. Para implementar esta política en un sistema operativo o una plataforma en específico, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
12. 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.
13. 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.
14. 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**
15. 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.

16. Seleccione **Sí** para programar un trabajo en la misma página.
17. 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.
18. Para crear el trabajo, haga clic en **Vista previa**; los programas se mostrarán en la página siguiente.
19. Puede revisar el estado del trabajo en la página **Trabajos**.

Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients

Sobre esta tarea

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. 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.
- g. 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**.
- h. 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.
- i. 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.
- j. 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.



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.

- 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**

- Selecione 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.
- Haga clic en **Guardar**. Se muestra un mensaje para permitir que el administrador programe esta política en dispositivos según el grupo. Seleccione **Si** 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:

- Inmediatamente:** el servidor ejecuta el trabajo de inmediato.
 - 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.
 - En la zona horaria seleccionada:** el servidor crea un trabajo que se debe programar en la fecha y hora de la zona horaria designada.
- Haga clic en **Vista previa** y programe en la siguiente página para crear el trabajo.
 - 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:

- En el repositorio local, vaya a **softwareTcApps** y copie la aplicación en la carpeta.
- 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.
- Haga clic en **Aplicaciones y datos**.

Se muestra la página **Aplicaciones y datos**.
- En **Políticas de aplicación**, haga clic en **Wyse Software Thin Client**.
- Haga clic en **Agregar política**.

Aparece la ventana **Agregar política de aplicación estándar**.
- Ingrese el **nombre de la política**.
- En la lista desplegable, seleccione el **Grupo**.
- En la lista desplegable, seleccione la **Tarea**.
- En la lista desplegable, seleccione el **Tipo de sistema operativo**.
- En la lista desplegable, seleccione **Aplicación**.
- Para implementar esta política en un sistema operativo o una plataforma en específico, seleccione **Filtro del subtipo de SO** o **Filtro de la plataforma**.
- 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.
- 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.
- 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**

15. 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.

16. Seleccione **Sí** para programar un trabajo en la misma página.

17. El trabajo de política de la aplicación se puede ejecutar:

- Inmediatamente:** el servidor ejecuta el trabajo inmediatamente.
- 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.
- En zona horaria seleccionada:** el servidor crea un trabajo para que se ejecute en la fecha y hora de la zona horaria designada.

18. Para crear el trabajo, haga clic en **Vista previa**; los programas se mostrarán en la página siguiente.

19. Puede comprobar el estado del trabajo dirigiéndose a la página **Trabajos**.

Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Wyse Software Thin Clients

Sobre esta tarea

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. 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.

- g. 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**.
- h. 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.

- i. 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.
 - j. 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**
- k. 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.
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**.

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

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 1.3** 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.

Sobre esta tarea

Para agregar una imagen a la carpeta del repositorio del sistema, realice lo siguiente:

Pasos

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.
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:

Pasos

1. En la pestaña **Aplicaciones y datos**, en **Repositorio de imágenes del SO**, haga clic en **ThinOS**.
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. 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 firmware Teradici al repositorio

Para agregar una imagen del sistema operativo al repositorio de firmware de Teradici, realice lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para configurar la imagen de Windows Embedded Standard o las políticas de imagen de ThinLinux, realice lo siguiente:



Pasos

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
-  **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**.

Sobre esta tarea

Para editar una regla de registro, haga lo siguiente:


Pasos

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

Sobre esta tarea

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.

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para editar reglas para asignación automática del dispositivo sin administrar, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para desactivar y eliminar las reglas desactivadas para asignación automática del dispositivo sin administrar, haga lo siguiente:

Pasos

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

Requisitos previos

Si hay varias reglas presentes, puede cambiar el orden de una regla que se aplica en los dispositivos.

Sobre esta tarea

Para cambiar el orden de una regla, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para agregar una regla para notificación de alertas, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para editar una regla para notificación de alertas, haga lo siguiente:

Pasos

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', and 'Schedule Device Commands', along with 'Edit', 'Cancel', and 'More Actions' buttons. 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'. At the bottom of the page, there is a footer with 'Terms & Conditions', 'Privacy Policy', 'About', '© 2017 Dell', 'English (US)', and 'Powered by Cloud Client Manager'.

Ilustración 12. 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

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para programar un trabajo de comandos del dispositivo, haga lo siguiente:

Pasos

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, seleccione un comando.
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.

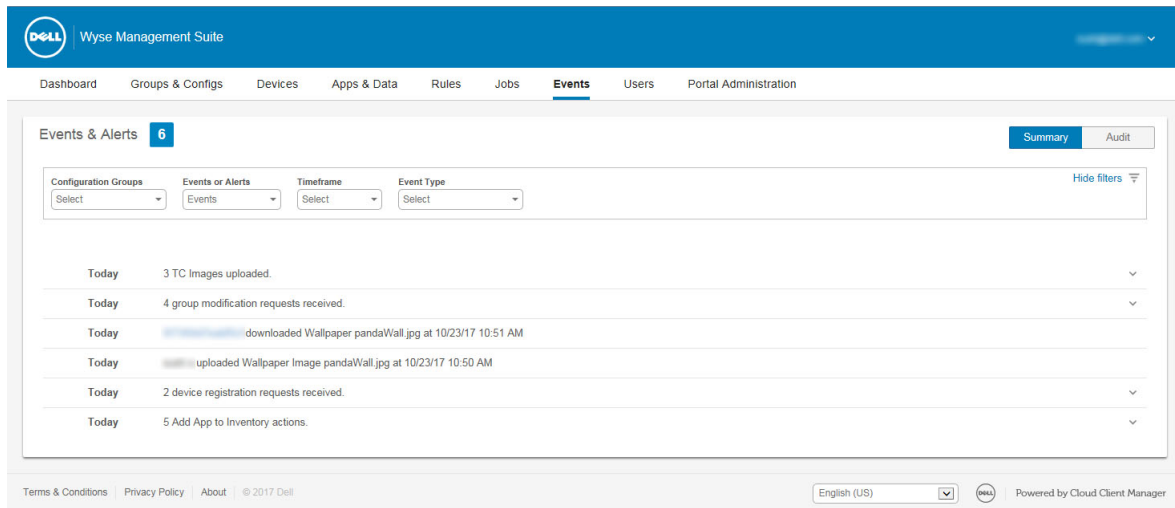


Ilustración 13. Eventos

Temas:

- [Buscar un evento o alerta utilizando filtros](#)

Buscar un evento o alerta utilizando filtros

Sobre esta tarea

Para buscar un suceso o alerta utilizando filtros, haga lo siguiente:

Pasos

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

Buscar un evento o alerta utilizando filtros

Sobre esta tarea

Para buscar un suceso o alerta utilizando filtros, haga lo siguiente:

Pasos

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

Requisitos previos

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

Requisitos previos

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.

Pasos

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.

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

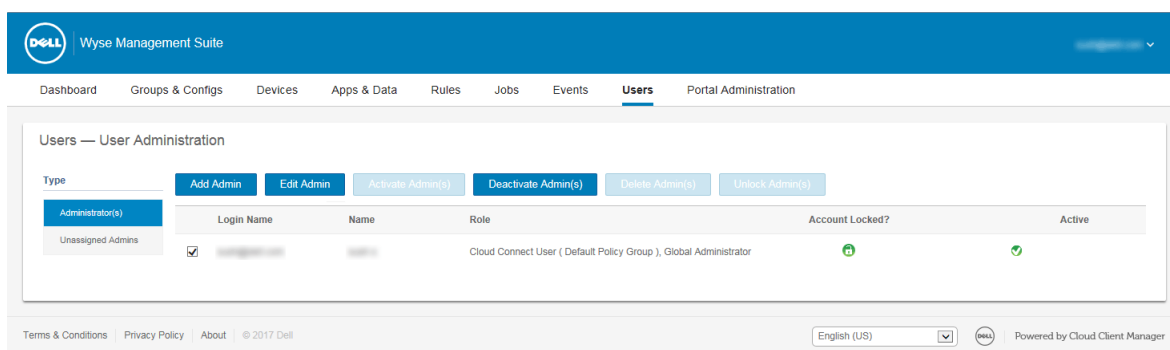


Ilustración 14. Administrador

- **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

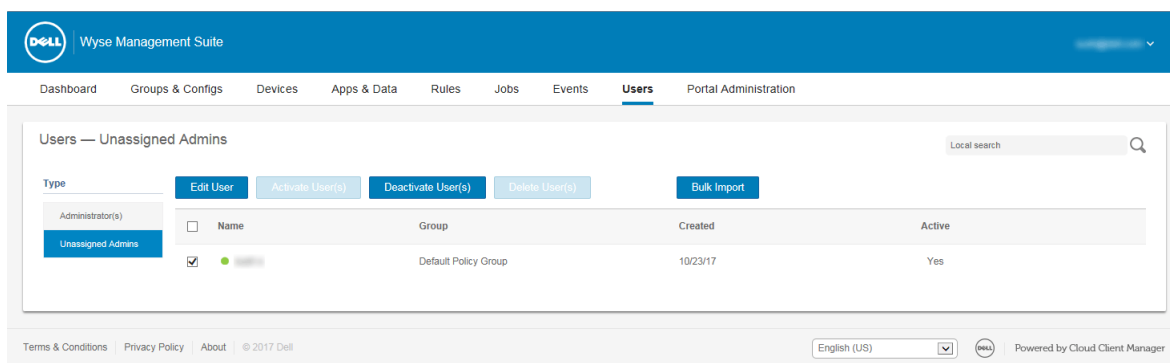


Ilustración 15. Administradores sin asignar

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

Requisitos previos

Para agregar un perfil de nuevo administrador, haga lo siguiente:

Pasos

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:
 - a. 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

b. En la sección **Contraseña**, haga lo siguiente:

- i. Ingrese la contraseña personalizada.
- ii. Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección **Generar contraseña aleatoria**.

7. Haga clic en **Guardar**.

Edición del perfil de un administrador

Requisitos previos

Para editar el perfil de un administrador, haga lo siguiente:

Pasos

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:
 - a. En la sección **Roles**, en la lista desplegable **Rol**, seleccione el **Rol del administrador**.
 - b. En la sección **Contraseña**, haga lo siguiente:
 - i. Ingrese la contraseña personalizada.
 - ii. Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección **Generar contraseña aleatoria**.

6. Haga clic en **Guardar**.

Desactivar un perfil de administrador

Sobre esta tarea

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:

Pasos

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.

4. Haga clic en **Aceptar**.

Eliminar un perfil de administrador

Requisitos previos

Se debe desactivar el administrador antes de eliminarlo. Para eliminar un administrador, haga lo siguiente:

Pasos


1. Haga clic en **Usuarios**.
2. Haga clic en **Administradores**.
3. Seleccione la casilla de verificación de un administrador o administradores determinados que desee eliminar.
4. Haga clic en **Eliminar administradores**.
Se muestra la ventana **Alerta**.
5. Ingrese el motivo de la eliminación para activar el vínculo **Eliminar**.
6. Haga clic en **Eliminar**.

Edición de perfil de un usuario

Requisitos previos

Para editar el perfil de un usuario, haga lo siguiente:

Pasos

1. Haga clic en **Usuarios**.
2. Haga clic en **Administrador con asignación cancelada**.
3. Haga clic en **Editar usuario**.
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:
 - a. En la sección **Roles**, en la lista desplegable **Rol**, seleccione el **Rol del administrador**.
 - b. En la sección **Contraseña**, haga lo siguiente:
 - i. Ingrese la contraseña personalizada.
 - ii. Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección **Generar contraseña aleatoria**.
6. Haga clic en **Guardar**.

Importar el archivo de CSV

Sobre esta tarea

Para importar usuarios desde el archivo CSV, haga lo siguiente:

Pasos

1. Haga clic en **Usuarios**.
Se muestra la página **Users (Usuarios)**.

2. Seleccione la opción **Administrador con asignación cancelada**.
3. Haga clic en **Importación masiva**.
Aparece la ventana **Importación masiva**.
4. Haga clic en **Navegar** y seleccione el archivo CSV.
5. 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.

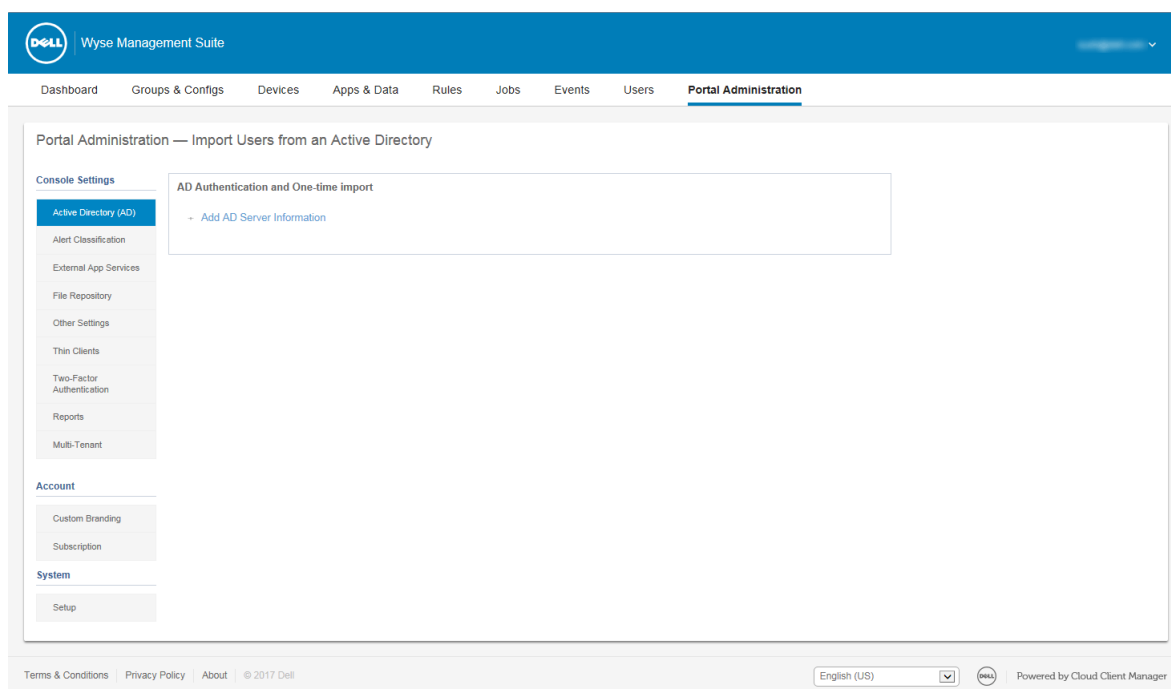


Ilustración 16. Administrador del portal

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](#)
- [Clientes ligeros](#)
- [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

Sobre esta tarea

Para importar usuarios de Active Directory en la nube privada de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

Pasos

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.

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:

- OÙ=<OU Name>, por ejemplo, OÙ=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**.

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**.

Siguientes pasos

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**.

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-0358EA52H8H" -

```
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

Sobre esta tarea

Para configurar Active Directory Federation Services (ADFS) en una nube pública, haga lo siguiente:

Pasos

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)**.

(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)**.

(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:

(i) 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.

(i) 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**.

(i) 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).


Importar usuarios a la nube pública mediante Active Directory

Pasos

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

Requisitos previos

En esta sección puede crear cuentas de interfaz de programación de aplicación (API) seguras. Este servicio ofrece la capacidad de crear cuentas especiales.

Sobre esta tarea

Para configurar el servicio de aplicaciones externas, haga lo siguiente:

Pasos

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.

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.

i NOTA:

- i. 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 **Failed to Validate Certificate Authority** (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.
 - ii. 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.

Clientes ligeros

En esta sección se indican los siguientes enlaces web donde puede descargar:

- Imágenes de sistema operativo de Thin client: appservices.wyse.com/pages/serviceandsupport/support/downloads.asp

- Wyse Device Agent para Thin clients Windows Embedded Standard: appservices.wyse.com/pages/serviceandsupport/support/downloads.asp
 - Instrucciones para instalar Wyse Device Agent en Thin clients Windows Embedded Standard: support.wyse.com/OA_HTML
- También se indican los grupos y sus tokens de registro correspondientes creados para Thin clients.

Administrar las configuraciones de Teradici

Para agregar un servidor Teradici, realice lo siguiente:

Pasos

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.

Requisitos previos

Cree dos o más administradores globales antes de continuar con la tarea. Para activar la autenticación de dos factores, haga lo siguiente:

Sobre esta tarea

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

Sobre esta tarea

Para generar los informes, haga lo siguiente:

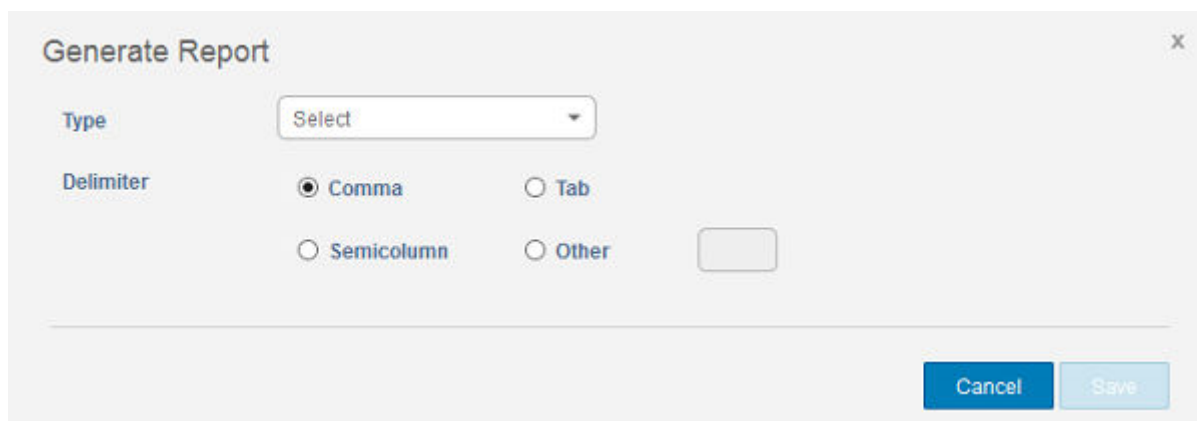


Ilustración 17. Generar informe

Pasos

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.

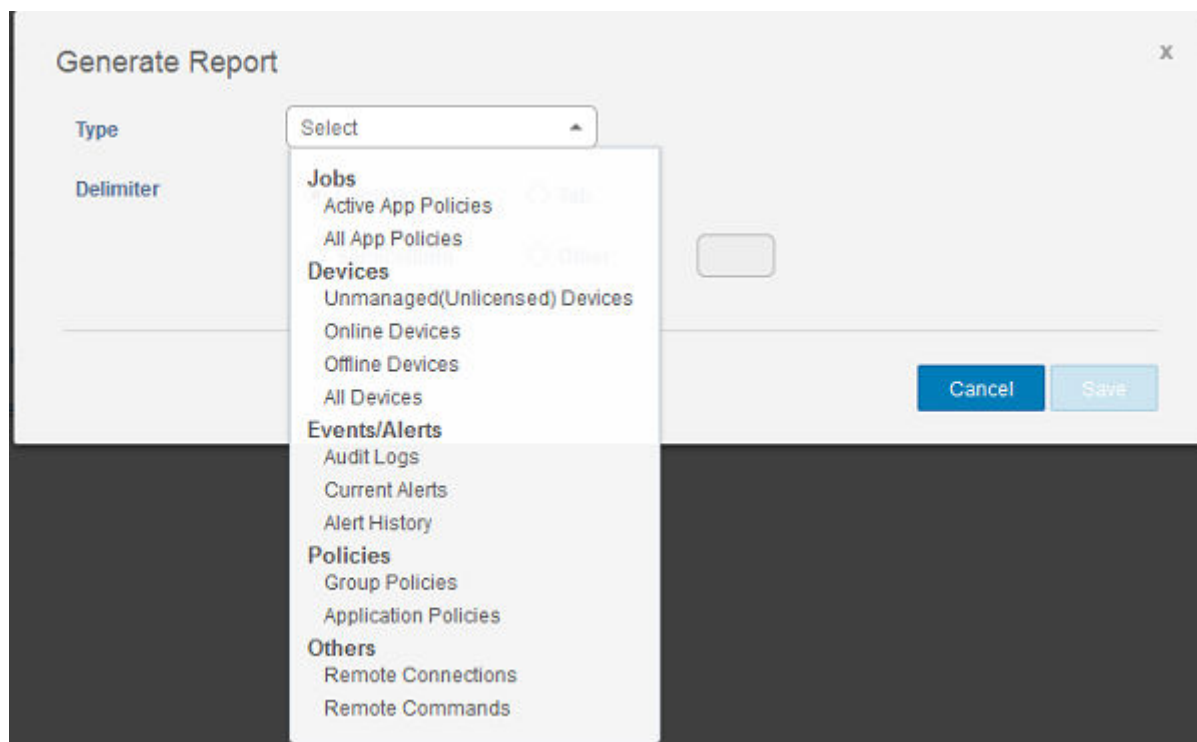


Ilustración 18. Tipos de informe

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.

Sobre esta tarea

Para acceder a la marca personalizada y especificarla:

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Sobre esta tarea

Para importar las licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite a la nube privada de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para exportar las licencias desde la nube pública de Wyse Management Suite a la nube privada de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea


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:

Pasos

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:

- 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 **Failed to Validate Certificate Authority** (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.

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. 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

Requisitos previos

- 100 MB de espacio disponible mínimo en disco
- 100 MB de tamaño mínimo del disco RAM
- Redistributable 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

Sobre esta tarea

Pasos

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

Requisitos previos

Antes de implementar una configuración, asegúrese de que el cliente delgado se encuentre registrado en [Wyse Management Suite](#).

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Sobre esta tarea

Requisitos previos

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

Pasos

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

Sobre esta tarea

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

Tabla 283. 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, <code>wmserver.acme.com:443</code>, donde <code>wmserver.acme.com</code> es el nombre de dominio completo del servidor donde Wyse Management Suite se encuentra instalado.</p> <p>NOTA: No utilice <code>https://</code> en la URL del servidor, o el cliente ligero no se registrará en Wyse Management Suite.</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, <code>wmservername.domain.com:1883</code>.</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: 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> |




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 284. Configurar el dispositivo mediante un registro SRV de DNS

| URL/etiqueta | Descripción |
|---|---|
| <p>Nombre de registro: <code>_WMS_MGMT</code></p> <p>FQDN de registro: <code>_WMS_MGMT._tcp.<Domainname></code></p> <p>Tipo de registro: SRV</p> | <p>Este registro señala la URL del servidor de Wyse Management Suite. Por ejemplo, <code>wmserver.acme.com:443</code>, donde <code>wmserver.acme.com</code> es el nombre de dominio completo del servidor donde Wyse Management Suite se encuentra instalado.</p> |

Tabla 284. Configurar el dispositivo mediante un registro SRV de DNS (continuación)

| URL/etiqueta | Descripción |
|--|--|
| | <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 FQDN de registro: _WMS_MQTT._tcp. <Domainname> 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, <code>wmsservername.domain.com:1883</code>.</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 UE1: eu1-pns.wysemanagementsuite.com</p> |
| <p>Nombre de registro: _WMS_CAVALIDATION FQDN de registro: _WMS_CAVALIDATION._tcp. <Domainname> 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> |

Configurar el cliente delgado de software Wyse mediante Wyse Management Suite

Sobre esta tarea

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.

Pasos

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.

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)
 1. Detenga el servicio.
 2. Actualice el servicio EMSDK.
 3. 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**.
 1. Detenga el servicio.

2. Actualice el servicio EMSDK.
 3. Actualice el usuario de inicio de sesión del servicio al usuario seleccionado.
 4. 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**.
 1. Detenga el servicio.
 2. Actualice el servicio EMSDK.
 3. Actualice el usuario de inicio de sesión del servicio al usuario recién creado.
 4. 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.

Solución de problemas en Wyse Management Suite

Tabla 285. 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 se hace doble clic en el ícono de inicio de WMS. | 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 , incluso cuando un usuario válido ha iniciado sesión en el cliente delgado. | No hay soluciones alternativas disponibles. |
| 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. |

Tabla 285. Solución de problemas


| Problema | Solución alternativa |
|---|---|
| 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: <ol style="list-style-type: none"> 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} <p> NOTA: Los corchetes son obligatorios.</p> |
| 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. |

Tabla 285. Solución de problemas

| Problema | Solución alternativa |
|---|--|
| 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. | Asegúrese de que mediante el dispositivo se pueda acceder a todos los repositorios. 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. |
| No puede ejecutar la imagen RAW con RSP a través de Wyse Management Suite. | Para ejecutar la imagen RAW de ThinLinux a través Wyse Management Suite: <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. | En el lado del servidor Wyse Management Suite, haga lo siguiente: <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: <pre><C:\ProgramFiles\DELL\WMS\jdk1.8.0_152\jre\b in>keytool.exe -importcert -alias "WIN- 0358EA52H8H" -keystore "<C:\ProgramFiles\DELL\WMS\jdk1.8.0_152\jre\ lib\security\cacerts>" -storepass changeit - file "Root Certificate Path"</pre> 2. Reinicie los servicios Tomcat. En el repositorio de Wyse Management Suite, haga lo siguiente: <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. |

Tabla 285. Solución de problemas

| Problema | Solución alternativa |
|---|---|
| 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 <code>https</code>, intente con <code>http</code>. Asegúrese de que la configuración del firewall admita el puerto <code>http</code>. 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 <code>.tar</code> . |
| 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 <code>wda3040_3.0.10-01_amd64.deb</code> . 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 <code>.rsp</code> 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. |
| 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. |

Tabla 285. Solución de problemas

| Problema | Solución alternativa |
|---|---|
| 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 copiarán en la carpeta <code>/boot</code> | 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 <code>stratus.tenant</code> presente en MariaDB. |

Instalar o actualizar Wyse Device Agent

Requisitos previos

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 en la ubicación del [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.](#)
- **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

Requisitos previos

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:

Pasos

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

Sobre esta tarea

Para instalar Wyse Device Agent manualmente, haga lo siguiente:

Pasos

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

Sobre esta tarea


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

Pasos

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 **Aplicaciones y datos** y cree dos políticas de aplicaciones, una para el complemento de la utilidad de la plataforma y una para el complemento de Wyse Device Agent.

 **NOTA:** Para actualizar estos complementos, use una política normal. Esto se debe a que la función **Política de aplicación avanzada** es compatible solo con la versión 2.0.11 y 2.0.24 en adelante de Wyse Device Agent en clientes Linux y ThinLinux.


3. Vaya a la página **Aplicaciones y datos** y cree dos políticas de aplicaciones, una para el complemento de la utilidad de la plataforma y una para el complemento de Wyse Device Agent.

NOTA:

- Para actualizar estos complementos, use una política normal. Esto se debe a que la función **Política de aplicación avanzada** es compatible solo con la versión 2.0.11 y 2.0.24 en adelante de Wyse Device Agent en clientes Linux y ThinLinux.
- Debe instalar el complemento de la utilidad de la plataforma y el complemento de Wyse Device Agent para clientes delgados Linux. Puede instalar el archivo `wda_x.x.x.tar` para clientes delgados ThinLinux.
- Para instalar Wyse Device Agents en clientes delgados Dell Wyse 3040 con ThinLinux versión 2.0, versión de imagen 2.0.14 y Wyse Device Agent versión 3.0.7, debe instalar el archivo `wda3040_3.0.10-01_amd64.deb` y, a continuación, instalar el archivo `wda_3.2.12-01_amd64.tar`.

4. 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.

5. 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 286. 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 | Requerido | Requerido |
| 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 |
| Aplicaciones en paquete para simplificar la implementación y minimizar los reinicios | No compatible | Compatible | Compatible |

Tabla 286. 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 |
|---|---------------------------------------|--|---|
| 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 |

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.

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

Sobre esta tarea

Para configurar el perfil inalámbrico de Windows, realice lo siguiente

Pasos

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:

Pasos

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**.

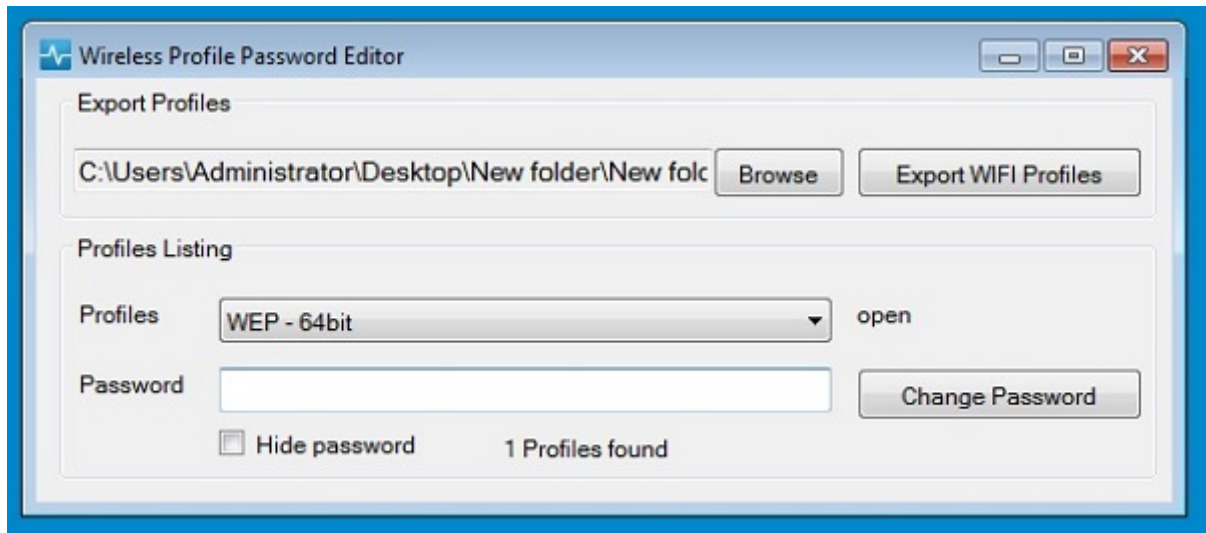


Ilustración 19. Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

- Haga clic en **Examinar** y seleccione la ubicación para guardar el nuevo perfil XML.
- 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**.
- Edite la contraseña y haga clic en la opción **Cambiar contraseña**.
La contraseña modificada se cifra y se guarda en el perfil XML.
- 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

Sobre esta tarea

Para crear una etiqueta de opciones de DHCP, haga lo siguiente:

Pasos

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**.

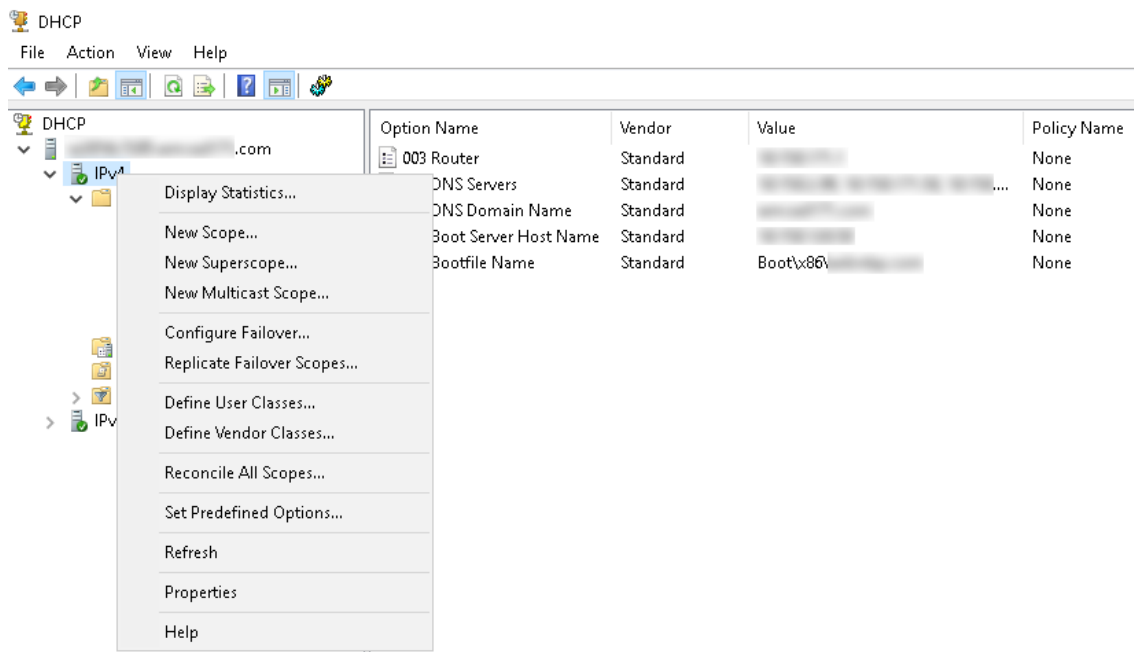


Ilustración 20. DHCP

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**.

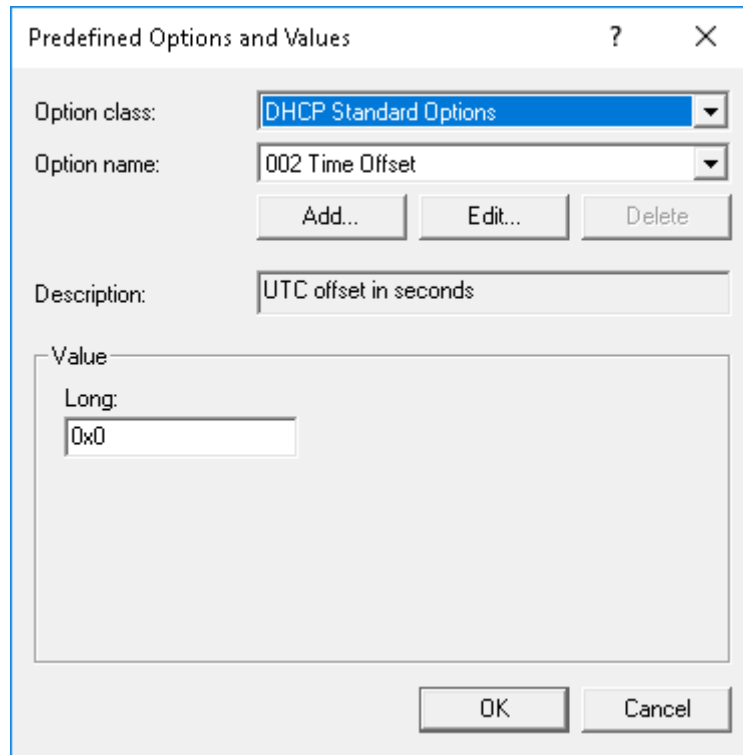


Ilustración 21. Opciones y valores predefinidos

6. Haga clic en **Agregar**.
Se muestra la ventana **Tipo de opción**.

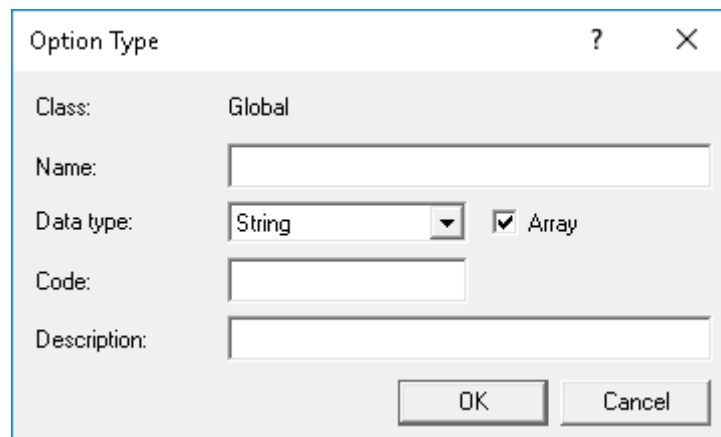


Ilustración 22. Tipo de opción

Ejemplo

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:
 1. Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: WMS
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 165
 - Descripción: servidor WMS
 2. Ingrese el siguiente valor y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.

Cadena: WMS FQDN

Por ejemplo, WMSServerName.YourDomain.Com:443

The screenshot shows a dialog box titled "Predefined Options and Values". It has a standard Windows window title bar with a question mark and a close button. The dialog contains the following fields and controls:

- Option class:** A dropdown menu showing "DHCP Standard Options".
- Option name:** A dropdown menu showing "165 WMS".
- Buttons:** Three buttons labeled "Add...", "Edit...", and "Delete" are positioned below the "Option name" dropdown.
- Description:** A text input field containing "WMS_Server".
- Value:** A section titled "Value" containing a "String:" label and a text input field with the value "WMSServerName.YourDomain.Com:443".
- Bottom Buttons:** Two buttons labeled "OK" and "Cancel" are located at the bottom right of the dialog.

Ilustración 23. 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:

1. Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: MQTT
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 166
 - Descripción: servidor MQTT

2. Ingrese el siguiente valor y haga clic en **Aceptar**.

Cadena: MQTT FQDN

Por ejemplo, WMSServerName.YourDomain.Com:1883

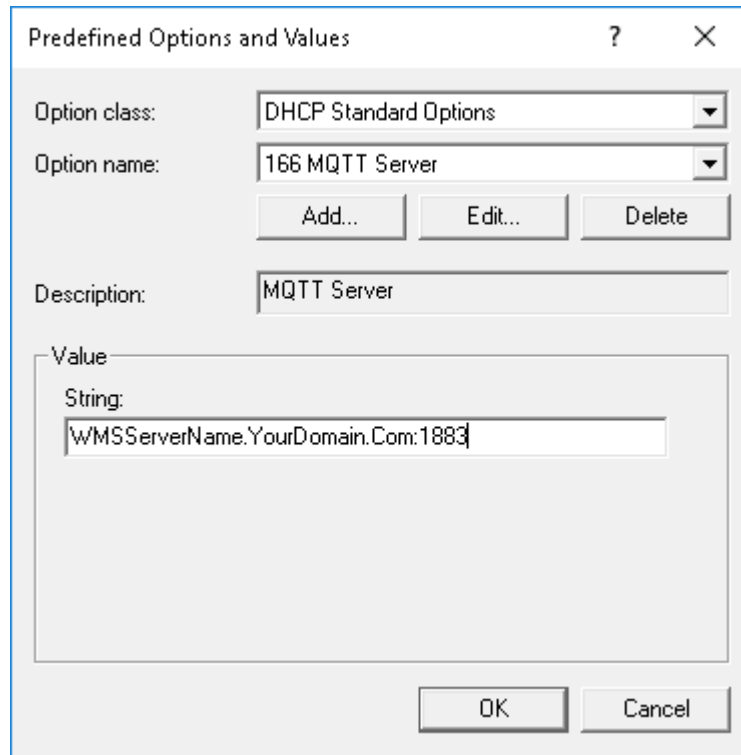


Ilustración 24. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 166

- Para crear la etiqueta de opción de URL de la validación de CA de Wyse Management Suite 167, haga lo siguiente:
 1. Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: validación de CA
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 167
 - Descripción: validación de CA
 2. Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Cadena: VERDADERO/FALSO

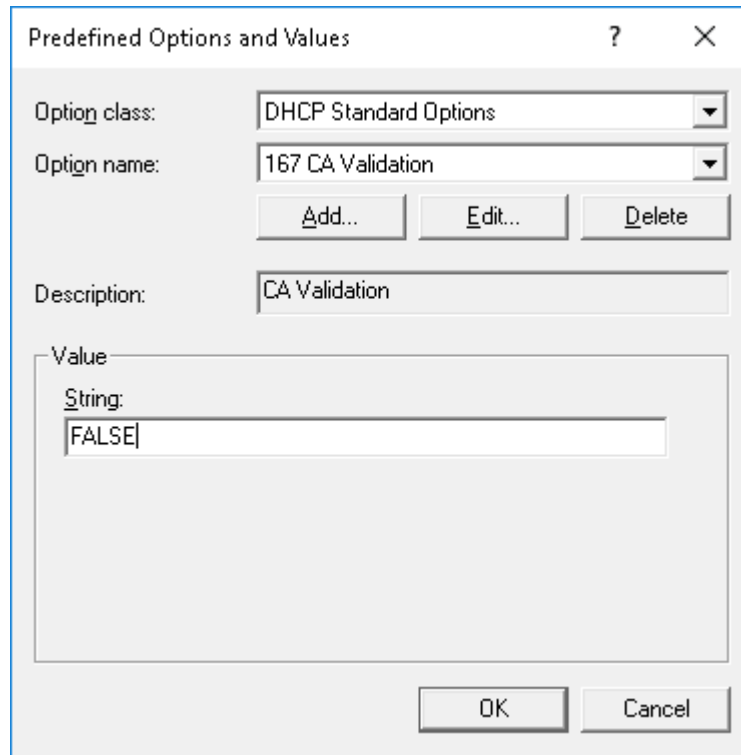


Ilustración 25. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 167

- Para crear la etiqueta de opción de URL del token de grupo de Wyse Management Suite 199, haga lo siguiente:
 1. Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - Nombre: token de grupo
 - Tipo de datos: cadena
 - Código: 199
 - Descripción: token de grupo
 2. Ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
 - String—defa-quarantine

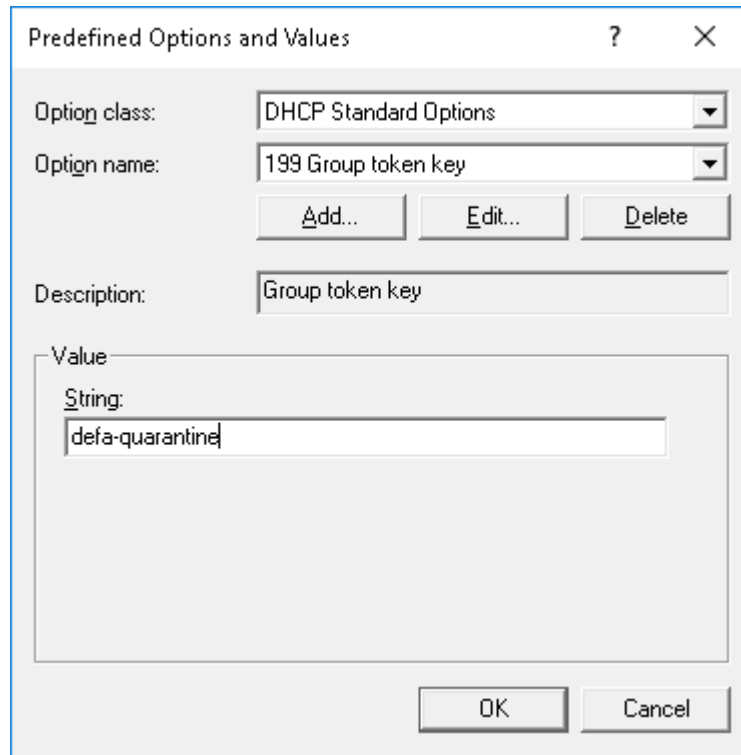


Ilustración 26. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 199

Creación y configuración de los registros DNS SRV

Sobre esta tarea

Para crear un registro SRV de DNS, haga lo siguiente:

Pasos

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**.

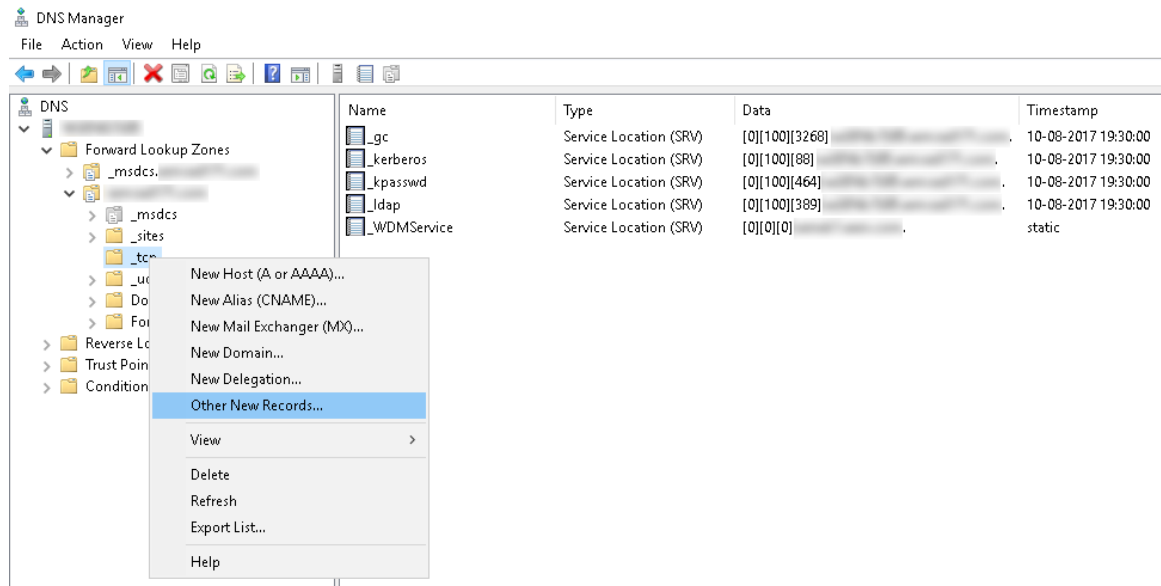


Ilustración 27. Administrador DNS

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:

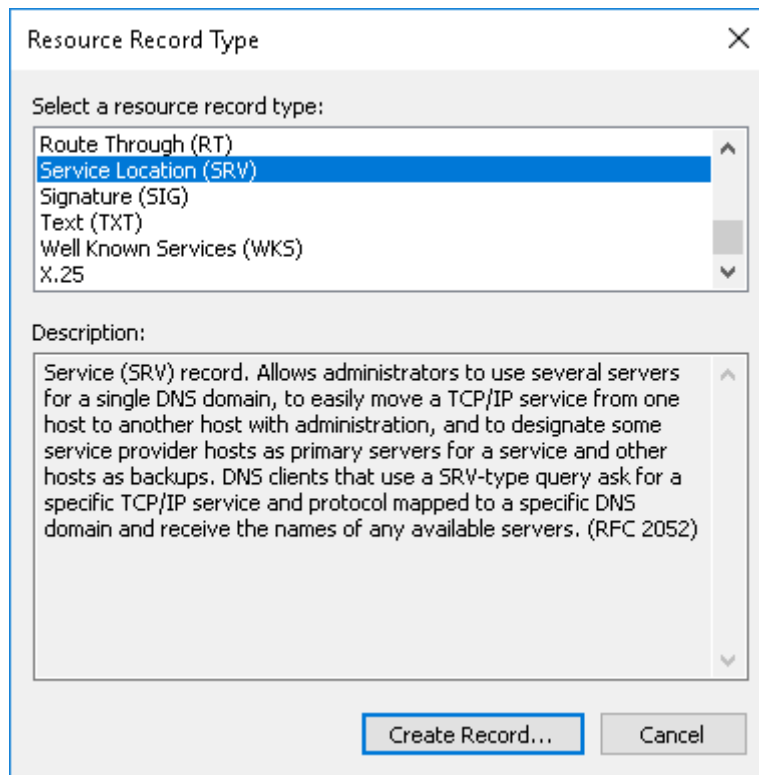


Ilustración 28. Tipo de registro de recursos

- 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

New Resource Record

Service Location (SRV)

Domain: [Redacted]

Service: _WMS_MGMT

Protocol: _tcp

Priority: 0

Weight: 0

Port number: 443

Host offering this service:
FQDN of WMS 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

Ilustración 29. 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

Ilustración 30. 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:

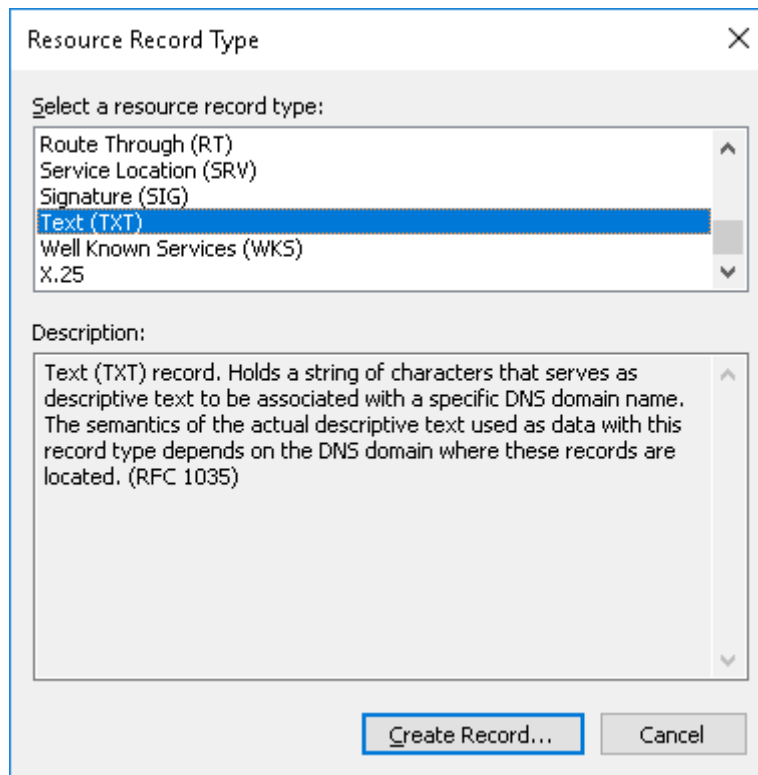


Ilustración 31. Tipo de registro de recursos

- 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

New Resource Record

Text (TXT)

Record name (uses parent domain if left blank):
_WMS_GROUPTOKEN

Fully qualified domain name (FQDN):
_WMS_GROUPTOKEN. [greyed out]

Text:
WMS Group token

OK Cancel

Ilustración 32. 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_CAVVALIDATION
 - Texto: VERDADERO/FALSO

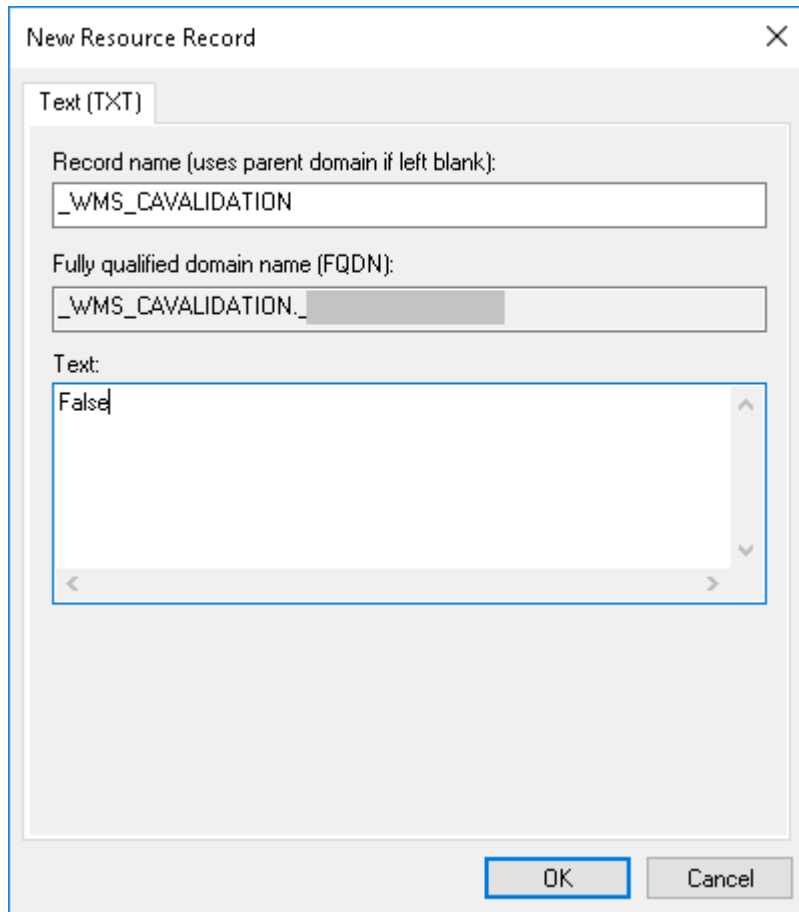


Ilustración 33. Nombre de registro `_WMS_CAVALIDATION`

Pasos para cambiar el hostname a dirección IP

Sobre esta tarea

Pasos para cambiar el hostname a dirección IP cuando la resolución de hostname presente fallos. Realice lo siguiente:

Pasos

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 mongod://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 }