Dell Wyse Management Suite

Version 1.2 Administratorhandbuch



Anmerkungen, Vorsichtshinweise und Warnungen

(i) ANMERKUNG: Eine ANMERKUNG macht auf wichtige Informationen aufmerksam, mit denen Sie Ihr Produkt besser einsetzen können.

VORSICHT: Ein VORSICHTSHINWEIS warnt vor möglichen Beschädigungen der Hardware oder vor Datenverlust und zeigt, wie diese vermieden werden können.

WARNUNG: Mit WARNUNG wird auf eine potenziell gefährliche Situation hingewiesen, die zu Sachschäden, Verletzungen oder zum Tod führen kann.

© 2018 – 2019 Dell Inc. oder Ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder entsprechenden Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Inhaltsverzeichnis

| Kapitel 1: Einführung in die Wyse Management Suite | |
|--|----------|
| Was ist neu in dieser Version? | 9 |
| Kanital 2: Ersta Schritta mit der Wyse Management Suite | 10 |
| Anmeldung hei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud | 10 10 |
| Voraussetzungen für Wyse Management Suite in einer orreitellenen Cloud | |
| Funktionsbereiche der Management Console | |
| Konfigurieren und Verwalten von Thin Clients. | |
| | |
| Kapitel 3: Wyse Management Suite-Dashboard | |
| Anzeigen von Warnungen | 14 |
| Anzeigen von Ereignissen | |
| Anzeigen des Gerätestatus | |
| Benutzereinstellungen | |
| Öffnen der Online-Hilfe | |
| Ändern Ihres Kennworts | |
| Abmelden | |
| | |
| Kapitel 4: Verwalten von Gruppen und Konfigurationen | |
| Hinzufügen einer Gruppe | |
| Bearbeiten einer Gruppe | |
| Entfernen einer Gruppe | |
| Bearbeiten einer nicht verwalteten Gruppe | |
| Konfigurieren von Richtlinien der Globalen Klasse | |
| Konfigurieren von Richtlinien auf Gruppenebene | |
| Konfigurieren von Richtlinien der Geräteklasse | 20 |
| Bearbeiten der Einstellungen für ThinOS-Richtlinien | |
| ThinOS – Assistentenmodus | |
| ThinOS – Erweiterter Modus | |
| Bearbeiten von Windows Embedded Standard-Richtlinieneinstellungen | |
| Konfigurieren der Systempersonalisierung | |
| Desktop-Erfahrung konfigurieren | 61 |
| Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen | |
| Konfigurieren der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen | 62 |
| Andere Einstellungen konfigurieren | |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix | |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware | |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP | |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser | 71 |
| Konfigurieren der BIOS-Einstellungen für mobilen Latitude Thin Client | |
| Wyse 7040 Thin Client BIOS-Einstellungen konfigurieren | 74 |
| Geräteinformationen konfigurieren | 75 |
| Konfigurieren von Wyse Easy Setup-Einstellungen | |
| Konfigurieren der VNC-Einstellungen | 77 |

| nitel 5: Verwalten von Geräten | 12 |
|--|---------------------------------------|
| | |
| Konfigurieren von Domäneneinstellungen | یے، 12 |
| Konfigurieren der VNC-Einstellungen | یے، 12 |
| Geräteinformationen konfigurieren | یے، 12 |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Rowser | יבויבו 12 |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP | ייייייייייייייייייייייייייייייייייייי |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – V/Mware | 11 11 |
| Konfigurieren von Remote-Verhindungseinstellungen – Citriv | 11 |
| Andere Finstellungen konfigurieren | ۱۱۱۱ 11 |
| Konfigurieren der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen | 11 |
| Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen | |
| Normganoron der Oystempersonalisier drig | ا۱ 11 |
| Konfigurieren der Systempersonalisierung | ۰۰۰۰۰۱ ۱۱ ۱۰ |
| Rearboiton der Wyse Software Thin Client Pichtliniensinstellungen | IU 11 |
| Kapfiguration der RIOS Einstellungen für Wuse 5070 This Client mit Thislinuv | UI۱۰ ۱۲ |
| Wuse 3040 This Client RIOS-Einstellungen konfigurieren | 0۱۱۰ ۱۰ |
| Li weitei te Ellistellul igen konfigurieren. | IU 10 |
| romguneren von remote-verbindungseinstellungen – browser | UI IU |
| Konnigunieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP | Uآ 10 |
| Konnigurieren von Remote-verbindungseinstellungen – Viviware | 10 |
| Konnigurieren von Remote-verbindungseinstellungen – Utrix | 10 ⁻ |
| Konngurieren von globalen VDI-Einstellungen | 9 |
| Andere Einstellungen kontigurieren. | 9 |
| Kontigurieren von zentralen Kontigurationseinstellungen | |
| Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen | 9 |
| Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen | 9 |
| Konfigurieren des Anmeldeerlebnisses | C |
| Desktop-Erfahrung konfigurieren | G |
| Konfigurieren der Systempersonalisierung | |
| Bearbeiten der Einstellungen für die ThinLinux-Richtlinie | C |
| Erweiterte Einstellungen konfigurieren | |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser | |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP | 9 |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware | 8 |
| Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix | 8 |
| Konfigurieren von globalen VDI-Einstellungen | 8 |
| Andere Einstellungen konfigurieren | 8 |
| Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen | 8 |
| Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen | 8 |
| Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen | 8 |
| Konfigurieren von Anmeldeerlebnis-Einstellungen | 8 |
| Desktop-Erfahrung konfigurieren | 8 |
| Konfigurieren der Systempersonalisierung | |
| Bearbeiten der Einstellungen für die Linux-Richtlinie | 8 |
| Konfiguration der BIOS-Einstellungen für Wyse 5070 Thin-Client mit Windows 10 IoT Enterprise | |
| Konfigurieren von Domäneneinstellungen | |

| Registrieren von Windows Embedded Standard Thin Clients bei der Wyse Management Suite über Wyse Geräte-Agent | 128 |
|---|-----|
| Registrieren von Linux Thin Clients über Wyse Geräte-Agent | 128 |
| Registering devices by using DHCP option tags | |
| Geräte mit DNS-SRV-Fintrag registrieren. | |
| Suche nach einem Gerät unter Verwendung von Filtern | 131 |
| Aktuellen Filter speichern | 132 |
| Abfragen des Gerätestatus | 132 |
| Sperren der Geräte | 132 |
| Neustart der Geräte | 132 |
| Deregistrierung der Geräte | 133 |
| Wiederherstellen der Standardeinstellungen | 133 |
| Ändern einer Gruppenzuweisung | 133 |
| Senden von Nachrichten an Geräte | 134 |
| Aktivieren der Geräte | 134 |
| Anzeigen von Gerätedetails | |
| Gerätezusammenfassung verwalten | 135 |
| Anzeigen von Systeminformationen | 135 |
| Anzeigen von Geräteereignissen | 135 |
| Anzeigen installierter Anwendungen | 136 |
| Thin Client umbenennen | 136 |
| Konfigurieren von Remote Shadowing-Verbindung | 137 |
| Tagging von Geräten | 138 |
| Compliance-Status des Geräts | 138 |
| Pull für Windows Embedded Standard oder ThinLinux-Abbild ausführen | 139 |
| Anfordern einer Protokolldatei | 141 |
| Troubleshooting your device | 141 |
| Kapitel 6: Anwendungen und Daten | 143 |
| Konfigurieren des App-Bestands | 144 |
| Mobil-App-Bestand | 144 |
| Konfigurieren von Thin Client und Wyse Software Thin Client App-Bestand | 144 |
| Bereitstellen von Anwendungen für Thin Clients | 145 |
| Erstellen und Bereitstellen von Standardanwendungsrichtlinie für Thin Clients | 145 |
| Erstellen und Bereitstellen einer erweiterten Anwendungsrichtlinie auf Thin Clients | 146 |
| Hinzufügen der Windows Embedded Standard-Betriebssystem- und ThinLinux-Abbilder zum Bestand | 147 |
| Verwalten des ThinOS Firmware-Bestands | 148 |
| Verwalten von Windows Embedded Standard- und ThinLinux-Abbildrichtlinien | 148 |
| Datei-Repository verwalten | 149 |
| Hintergrundbild für alle Geräte ändern, die einer Marketinggruppe angehören | 149 |

| Kapitel 7: Verwalten von Regeln | |
|---|-----|
| Bearbeiten einer Registrierungsregel | 151 |
| Erstellen von Regeln für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte | |
| Bearbeitung der Regel für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte | |
| Deaktivieren und Löschen einer Regel | |
| Speichern der Regelreihenfolge | |
| Hinzufügen einer Regel für Warnmeldungen | 153 |
| Bearbeiten einer Warnmeldungsregel | 153 |
| | |

| Kapitel 8: Aufträge verwalten | 154 |
|--|-----------|
| BIOS-Administratorkennwort synchronisieren | |
| Suchen eines geplanten Jobs mithilfe von Filtern | 155 |
| Planen der Abbildrichtlinie | 156 |
| Planen einer Anwendungsrichtlinie | |
| Planen des Gerätebefehljobs | 157 |
| Kapitel 9: Verwalten von Ereignissen | 158 |
| Suchen eines Ereignisses oder einer Warnung mithilfe von Filtern | |
| Suchen eines Ereignisses oder einer Warnung mithilfe von Filtern | 159 |
| Anzeigen einer Zusammenfassung der Ereignisse | 159 |
| Überwachungsprotokoll anzeigen | 160 |
| Kapitel 10: Verwalten von Benutzern | 161 |
| Hinzufügen eines neuen Administratorprofils | 162 |
| Bearbeiten eines Administratorprofils | 163 |
| Deaktivieren eines Administratorprofils | |
| Löschen eines Administratorprofils | 164 |
| Bearbeiten eines Benutzerprofils | 164 |
| Importieren der CSV-Datei | 164 |
| Kapitel 11: Portalverwaltung | 166 |
| Hinzufügen der Active Directory-Serverinformationen | 166 |
| Funktion "Active Directory-Verbunddienste" in einer öffentlichen Cloud konfigurieren | 167 |
| Warnungsklassifizierungen | 168 |
| Erstellen eines API-Kontos (Application Programming Interface) | 169 |
| Zugriff auf Datei-Repository | 169 |
| Andere Einstellungen konfigurieren | 170 |
| Aktivieren der Zweifaktor-Authentifizierung | 170 |
| Generieren von Berichten | 170 |
| Aktivieren von Multi-Tenant Konten | 171 |
| Aktivieren von benutzerdefiniertem Branding | 172 |
| Verwalten des Lizenzabonnements | |
| Importieren von Lizenzen von der öffentlichen Cloud-Konsole der Wyse Management Suite | 173 |
| Exportieren von Lizenzen in die privaten Cloud-Konsole der Wyse Management Suite | |
| Thin Client-Lizenzzuweisung | |
| Verwalten des System-Setup | 174 |
| Kapitel 12: Konfigurieren von Wyse Easy Setup mithilfe der Wyse Management Suite | 175 |
| Installieren von Wyse Easy Setup | 175 |
| Implementieren einer Wyse Easy Setup-Konfiguration | 175 |
| Kapitel 13: Konfigurieren von Wyse Converter for PCs mithilfe der Wyse Management Suite | 177 |
| Registrieren des Wyse Software Thin Clients bei der Wyse Management Suite | 177 |
| Registrieren von Windows Embedded Standard Thin Clients bei der Wyse Management Suite über Wys Geräte-Agent | se 177 |
| Registrieren von Geräten durch die Verwendung von DHCP-Option-Tags bei der Wyse Management S | uite178 |
| Registrieren von Wyse Software Thin Clients mithilfe des DNS-SRV-Eintrags bei Wyse Management S | uite 178 |

| Konfigurieren des Wyse Software Thin Clients mithilfe der Wyse Management Suite | 179 |
|--|-----|
| Kapitel 14: Beheben von Fehlern in der Wyse Management Suite | 180 |
| Anhang A: Installieren oder Aktualisieren von Wyse Geräte-Agent | |
| Aktualisieren von Wyse Geräte-Agent mit einer Wyse Management Suite-Anwendungsrichtlinie | 184 |
| Manuelles Installieren von Wyse Geräte-Agent | |
| Installieren oder Aktualisieren von Wyse Geräte-Agenten auf ThinLinux- und Linux-Clients | 185 |
| Anhang B: Wyse Management Suite-Funktionsmatrix | 187 |
| Anhang C: Funknetzwerkprofil-Kennworteditor | 189 |
| Konfigurieren des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors | |
| Einschränkungen des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors | 190 |
| Anhang D: Erstellen und Konfigurieren von DHCP-Options-Tags | 191 |
| Anhang E: Erstellen und Konfigurieren von DNS-SRV-Einträgen | 197 |

Einführung in die Wyse Management Suite

Wyse Management Suite ist die Verwaltungslösung der nächsten Generation. Sie ermöglicht das zentrale Konfigurieren, Überwachen, Verwalten und Optimieren Ihrer Dell Wyse Thin Clients. Sie bietet außerdem erweiterte Optionen wie die Bereitstellung sowohl in der Cloud als auch vor Ort, eine Option zum Verwalten von überall aus über eine mobile App, erweiterte Sicherheit, wie die BIOS-Konfiguration und die Portsperrung. Zu den weiteren Funktionen gehören die Suche nach Geräten und Registrierung, Bestands- und Inventarverwaltung, Konfigurationsverwaltung, Bereitstellung von Betriebssystemen und Anwendungen, Echtzeitbefehle, Überwachung, Warnungen, Berichterstellung und Fehlerbehebung von Endgeräten.

 ANMERKUNG: Die Wyse Management Suite ist die überarbeitete Neufassung des Dell Cloud Client Manager (CCM) und stellt neue Merkmale und Funktionen mit erheblichen Verbesserungen auf Produktebene gegenüber dem CCM R14 zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie in den Versionshinweisen zur Wyse Management Suite unter www.dell.com/support/manuals. Bestehende Kunden können weiterhin ihre Thin Clients verwalten und die neuen Funktionen nutzen, die in dieser Version eingeführt wurden.

Editionen

Die Wyse Management Suite ist in den folgenden Editionen erhältlich:

- Standard (kostenlos) Die Standard-Edition der Wyse Management Suite ist nur f
 ür die Bereitstellung vor Ort verf
 ügbar. Sie ben
 ötigen keinen Lizenzschl
 üssel, um die Standard Edition zu verwenden. Die Standard Edition eignet sich f
 ür kleine und mittelst
 ändische Unternehmen.
- Pro (kostenpflichtig) Die Pro Edition der Wyse Management Suite steht sowohl für die Bereitstellung vor Ort als auch in der Cloud zur Verfügung. Sie benötigen einen Lizenzschlüssel zur Verwendung der Pro Edition. Die Lizenzierung ist abonnementbasiert möglich. Mit dem Pro-Lösung können Unternehmen ein Hybridmodell und bewegliche Lizenzen zum Wechsel zwischen der Bereitstellung vor Ort und in der Cloud nutzen. Die Pro Edition für die Bereitstellung vor Ort eignet sich für kleine, mittelständische und große Unternehmen. Für eine Cloud Bereitstellung kann die Pro Edition in Nicht-Firmennetzwerken verwaltet werden (Home Office, Drittanbieter, Partner, mobile Thin Clients, usw.). Die Pro Edition der Wyse Management Suite bietet außerdem:
 - Eine mobile App, zum Anzeigen von kritischen Warnungen sowie Benachrichtigungen und dem Senden von Befehlen in Echtzeit.
 - Verbesserte Sicherheit durch Zwei-Faktor-Identifizierung und Active Directory-Authentifizierung für rollenbasierte Verwaltung.
 - Erweiterte Anwendungsrichtlinie und Berichterstellung

(i) ANMERKUNG:

- Cloud-Dienste werden in den USA und in Deutschland gehostet. Kunden in Ländern mit Beschränkungen bezüglich zulässiger Datenspeicherorte können u. U. den Cloud-basierten Dienst nicht nutzen.
- o Lizenzen können ganz einfach zwischen Cloud- und vor-Ort-Installation gewechselt werden.

Weitere Informationen zu den unterstützten Funktionen der Standard- und der Pro-Edition finden Sie in der Funktionsmatrix.

Die Wyse Management Suite Webkonsole unterstützt Internationalisierung. In der unteren rechten Ecke der Seite können Sie aus dem Dropdownmenü eine der folgenden Sprachen wählen:

- Englisch
- Französisch
- Italienisch
- Deutsch
- Spanisch
- Chinesisch
- Japanisch

Themen:

• Was ist neu in dieser Version?

Was ist neu in dieser Version?

Folgende neue Funktionen sind mit dieser Version verfügbar:

- Unterstützung des Dell Wyse 5070 Thin Client
- BIOS-Einstellungen für Dell Wyse 5070 Thin-Client mit Windows 10 IoT Enterprise und ThinLinux.
- Unterstützung des .png-Dateiformats
- Wyse Geräteverwaltung Leistungsverbesserungen bei der Migration
- Erweiterte App Richtlinie mit Option zum Überspringen des Schreibfilters f
 ür Windows Embedded Standard und Wyse Converter f
 ür PCs
- Tagging von Geräten
- Remote-Spiegelung für Betrachter
- CA-Validierung für die Image-Erstellung
- Windows Embedded Standard C-A-D-Abbildung
- Windows Embedded Standard Anmeldeerlebnis
- Smart Card-Integration in Wyse Easy Setup
- Wyse Easy Setup für Wyse Management Suite Standardlizenz
- Verwalten von nicht englischen Thin Clients, Windows Embedded Thin Clients und Wyse Converter für PCs
- "Geschäftsbedingungen und Akzeptieren"-Formular auf der Wyse Management Suite Konsole
- Deaktivieren von HTTP für die private Cloud
- Statische IP-Image-Erstellung
- Multimonitor-Unterstützung
- Erweiterte Windows Embedded Standard Sicherheitssperre

Erste Schritte mit der Wyse Management Suite

Dieser Abschnitt enthält Informationen über die allgemeinen Funktionsmerkmale für den Einstieg als Administrator und das Verwalten von Thin Clients über die Wyse Management Suite Software.

Themen:

- Anmeldung bei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud
- Voraussetzungen für Wyse Management Suite in einer privaten Cloud
- Funktionsbereiche der Management Console
- Konfigurieren und Verwalten von Thin Clients

Anmeldung bei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud

Zum Anmelden bei der Wyse Management Suite-Konsole benötigen Sie einen unterstützten Webbrowser, der auf dem System installiert ist. Eine Liste der unterstützten Webbrowser finden Sie unter Unterstützte Web-Browser. So melden Sie sich an der Wyse Management Suite-Konsole an:

- 1. Greifen Sie auf die Public Cloud (SaaS) Edition der Wyse Management Suite mithilfe einer der folgenden Links zu:
 - US-Rechenzentrum us1.wysemanagementsuite.com/ccm-web
 - EU-Rechenzentrum eu1.wysemanagementsuite.com/ccm-web
 - (i) ANMERKUNG: Wenn Sie sich zum ersten Mal bei der Wyse Management Suite Konsole anmelden, wenn ein neuer Benutzer hinzugefügt wird oder wenn eine Benutzerlizenz erneuert wird, wird die Seite **Geschäftsbedingungen** angezeigt. Lesen Sie die Geschäftsbedingungen, wählen Sie die entsprechenden Kontrollkästchen aus und klicken Sie auf **A**kzeptieren.
- 2. Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort ein.
- 3. Klicken Sie auf Anmelden.

(i) ANMERKUNG:

- Sie erhalten Ihre Anmeldeinformationen bei der Anmeldung für die Testversion der Wyse Management Suite auf www.wysemanagementsuite.com oder beim Kauf Ihres Abonnements. Sie können das Wyse Management Suite-Abonnement vom Dell Vertrieb oder von Ihrem lokalen Dell Partner erwerben. Weitere Informationen finden Sie auf www.wysemanagementsuite.com.
- Dell empfiehlt Ihnen, Ihr Kennwort nach der ersten Anmeldung zu ändern.
- Die Standardbenutzernamen und Kennwörter für zusätzliche Administratoren werden von dem Wyse Management Suite-Kontobesitzer erstellt.
- Ein extern zugängliches Repository muss auf einem Server mit einer DMZ während der Verwendung der Pro Edition von Wyse Management Suite in der Public Cloud installiert werden. Zudem muss der vollständig qualifizierte Domainname (FQDN) des Servers im öffentlichen DNS registriert werden.

Ändern Ihres Kennworts

Zum Ändern des Anmeldekennworts klicken Sie auf den Link "Konto" in der oberen rechten Ecke der Verwaltungskonsole und klicken Sie dann auf **Kennwort ändern**.

Abmelden

Zum Abmelden von der Verwaltungskonsole klicken Sie auf den Link "Konto" in der oberen rechten Ecke der Verwaltungskonsole und klicken Sie dann auf **Abmelden**.

Voraussetzungen für Wyse Management Suite in einer privaten Cloud

Tabelle 1. Voraussetzungen

| Eigenschaften | Wyse Manageme | Wyse Management Suite- | | | | | |
|--------------------------------------|---|---|---------|--|--|--|--|
| | Für 10.000 oder weniger Geräte | Software-Repository | | | | | |
| Betriebssystem | Windows Server 2012 R2 c | Windows Server 2012 R2 oder | | | | | |
| | Unterstützte Sprachpakete: En Deutsch un | Windows Server 2016 | | | | | |
| Mindest- Festplattenspeicherplatz | 40 GB | 40 GB 120 GB | | | | | |
| Mindest-Arbeitsspeicher (RAM) | 8 GB | 16 GB | 16 GB | | | | |
| Minimale CPU- Anforderungen | 4 Cores | 4 Cores | 4 Cores | | | | |
| Netzwerkkommunikationspor ts | Das Wyse Management Suite- TCP-Ports (Transmission Cor 1883 zur Firewall-Ausnahmelis den Zugriff auf die Wyse Mar zum Senden der Push Benachr hinzug TCP 443 – HTT TCP 8080 – HTTP-K TCP 1883 – MG TCP 3306 – MariaDB TCP 27017 – MongoDE TCP 11211 TCP 5172, 49159 – EMSDK | Das Wyse Management Suite Repository Installationsprogramm fügt die TCP-Ports 443 und 8080 zur Firewall-Ausnahmeliste hinzu. Die Ports werden für den Zugriff auf die Betriebssystem- Abbilder und Anwendungs- Abbilder hinzugefügt, die von der Wyse Management Suite verwaltet werden. | | | | | |
| Unterstützte Browser | Microsoft Internet Explorer, Version 11 Google Chrome 58.0 und höhere Versionen Mozilla Firefox 52.0 und höhere Versionen Microsoft Edge Browser unter Windows – nur in englischer Sprache | | | | | | |

(i) ANMERKUNG:

- WMS.exe und WMS_Repo.exe müssen auf zwei verschiedenen Servern installiert werden. Sie müssen das Wyse Management Suite Remote-Repository für die öffentliche Cloud installieren. Für eine Private Cloud müssen Sie zunächst das Wyse Management Suite Remote-Repository und das lokale Repository herunterladen.
- Die Software kann auf einer physischen oder einer virtuellen Maschine installiert werden.
- Es ist nicht notwendig, dass der Software-Repository- und der Wyse Management Suite-Server das gleiche Betriebssystem aufweisen.

Funktionsbereiche der Management Console

Die Wyse Management Suite-Konsole ist in die folgenden Funktionsbereiche unterteilt:

Info über diese Aufgabe

- Die Seite Dashboard enthält Informationen über jeden Funktionsbereich des Systems.
- Die Seite **Gruppen und Konfigurationen** nutzt eine hierarchische Gruppenrichtlinienverwaltung zur Gerätekonfiguration. Optional können Untergruppen der globalen Gruppenrichtlinien erstellt werden, um Geräte entsprechend den Unternehmensstandards zu kategorisieren. Beispielsweise können Geräte nach Stellenfunktion, Gerätetyp und so weiter untergliedert werden.
- Die Seite **Benutzer** ermöglicht es, lokalen und aus dem Active Directory importierten Benutzern, die Rollen globaler Administrator, Gruppenadministrator und Viewer zuzuweisen und sich bei der Wyse Management Suite anzumelden. Benutzer erhalten Berechtigungen zum Ausführen von Vorgängen auf Basis der ihnen zugewiesenen Rollen.
- Die Seite Geräte ermöglicht das Anzeigen und Verwalten von Geräten, Gerätetypen, und gerätespezifischen Konfigurationen.
- Die Seite **Apps & Daten** ermöglicht die Verwaltung von Geräteanwendungen, Betriebssystemabbildern, Richtlinien, Zertifikatdateien, Logos und Hintergrundbildern.
- Die Seite Regeln ermöglicht Ihnen das Hinzufügen, Bearbeiten und Aktivieren oder Deaktivieren von Regeln wie z. B. automatische Gruppierung und Warnmeldung.
- Die Seite **Jobs** ermöglicht Ihnen die Erstellung von Jobs für Aufgaben wie z. B. Neustart, WOL und Anwendungs- oder Abbildrichtlinien, die auf registrierten Geräten bereitgestellt werden sollen.
- Die Seite Ereignisse ermöglicht das Anzeigen und Überprüfen von Systemereignissen und Warnungen.
- Die Seite **Portalverwaltung** ermöglicht Ihnen die Konfiguration verschiedener Systemeinstellungen, wie die Konfiguration des lokalen Repositorys, Lizenzabonnements, Active Directory-Konfiguration und Zwei-Faktor-Authentifizierung.

Konfigurieren und Verwalten von Thin Clients

Konfigurationsverwaltung – Die Wyse Management Suite unterstützt eine Hierarchie von Gruppen und Untergruppen. Gruppen können manuell oder automatisch erstellt werden, basierend auf vom Systemadministrator definierten Regeln. Sie können Gruppen basierend auf der funktionalen Hierarchie organisieren, zum Beispiel Marketing, Vertrieb und Technik oder basierend auf der Standorthierarchie, z. B. Land, Bundesland oder Stadt.

() ANMERKUNG:

In der Pro Edition können Sie Regeln für das Erstellen von Gruppen hinzufügen. Sie können auch Geräte zu einer vorhandenen Gruppe zuordnen, je nach Gerätattributen wie z. B. Subnetz, Zeitzone und Standort.

Sie können auch Folgendes konfigurieren:

- Einstellungen, die für alle Geräte im Mandantenkonto gelten. Das ist die Standardrichtliniengruppe. Diese Einstellungen sind der globale Parametersatz, den alle Gruppen und Untergruppen erben. Die für Gruppen auf einer niedrigeren Ebene konfigurierten Einstellungen haben Vorrang vor den Einstellungen, die für übergeordnete Gruppen konfiguriert wurden.
- Einstellungen, die spezifisch für ein bestimmtes Gerät gelten, können auf der Seite **Gerätedetails** konfiguriert werden. Diese Einstellungen haben wie auch bei untergeordneten Gruppen Vorrang vor den in übergeordneten Gruppen konfigurierten Einstellungen.

Wenn Sie die Richtlinie erstellen und veröffentlichen, werden die Konfigurationsparameter auf allen Geräten in dieser Gruppe einschließlich der Untergruppen bereitgestellt.

Nachdem eine Richtlinie veröffentlicht und an die Geräte verteilt wurde, werden die Einstellungen nicht erneut an die Geräte gesendet, bis Sie eine Änderung vornehmen. Neue Geräte, die registriert wurden, erhalten die Konfigurationsrichtlinie, die für die Gruppe gilt, in der sie registriert wurden. Dies umfasst die Parameter, die von der globalen Gruppe und Zwischengruppen geerbt wurden.

Richtlinien zur Laufwerkskonfiguration werden sofort veröffentlicht und können nicht für einen späteren Zeitpunkt geplant werden. Einige Richtlinienänderungen, z. B. an den Anzeigeeinstellungen, erzwingen möglicherweise einen Neustart.

Bereitstellung der Anwendung und des Betriebssystemabbilds – Aktualisierungen an Anwendungen und dem Betriebssystemabbild können über die Registerkarte **Apps & Daten** bereitgestellt werden. Anwendungen werden basierend auf den Richtliniengruppen bereitgestellt.

() ANMERKUNG: Erweiterte Anwendungsrichtlinien ermöglichen das Bereitstellen einer Anwendung für die aktuelle und alle

Untergruppen basierend auf Ihren Anforderungen. Betriebssystemabbilder können nur in der aktuellen Gruppe bereitgestellt werden.

Die Wyse Management Suite unterstützt die Anwendungsrichtlinien "Standard" und "Erweitert". Eine Standardanwendungsrichtlinie ermöglicht die Installation eines einzigen Anwendungspakets. Sie müssen das Gerät vor und nach jeder Anwendungsinstallation neu starten. Bei einer erweiterten Anwendungsrichtlinie, können mehrere Anwendungspakete mit nur zwei Neustarts installiert werden. Diese

Funktion ist nur in der Pro-Edition verfügbar. Erweiterte Anwendungsrichtlinien unterstützen auch die Ausführung von Installationsskripten vor und nach der Betriebssysteminstallation, die Sie möglicherweise zur Installation einer bestimmten Anwendung benötigen.

Sie können Standard- und erweiterte Anwendungsrichtlinien konfigurieren, um automatisch angewandt zu werden, wenn ein Gerät in der Wyse Management Suite registriert wurde oder wenn ein Gerät in eine neue Gruppe verschoben wurde.

Die Bereitstellung von Anwendungsrichtlinien und Betriebssystemabbildern auf Thin Clients kann für sofort oder später geplant werden, basierend auf der Zeitzone des Geräts oder festgelegten anderen Zeitzonen.

Gerätebestand – Diese Option finden Sie durch Klicken auf die Registerkarte **Geräte**. Standardmäßig zeigt diese Option eine paginierte Liste aller Geräte im System an. Sie können eine Teilmenge von Geräten mithilfe von verschiedenen Filterkriterien wählen, wie z. B. Gruppen und Untergruppen, Gerätetyp, Art des Betriebssystems, Status, Subnetz und die Plattform oder Zeitzone.

Zum Navigieren zur Seite **Gerätedetails** für dieses Gerät klicken Sie auf den auf dieser Seite aufgelisteten Geräteeintrag. Alle Einzelheiten für das Gerät werden angezeigt.

Die Seite **Gerätedetails** enthält außerdem alle Konfigurationsparameter, die für dieses Gerät gelten, und auch die Gruppenklasse, auf die die einzelnen Parameter angewendet werden.

Diese Seite ermöglicht außerdem das Einstellen der Konfigurationsparameter, die speziell für das Gerät gelten, indem sie die Schaltfläche **Geräteausnahmen** aktiviert. Parameter in diesem Abschnitt überschreiben alle Parameter, die in Gruppen und/oder auf globaler Ebene konfiguriert wurden.

Berichte – Sie können vordefinierte Berichte auf der Grundlage der voreingestellten Filter generieren und anzeigen. Zum Erzeugen vordefinierter Berichte klicken Sie auf die Registerkarte **Berichte** auf der Seite **Portaladministrator**.

Mobile-Anwendung – Sie können mithilfe der mobilen App **Dell Mobile Agent** Warnbenachrichtigungen erhalten und Geräte verwalten. Sie ist für Android-Geräte verfügbar. Zum Herunterladen der mobilen App und des **Dell Mobile Agent Handbuchs zum Einstieg** klicken Sie auf die Registerkarte **Warnungen und Klassifizierung** auf der Seite **Portaladministrator**.



Wyse Management Suite-Dashboard

Die Seite **Dashboard** ermöglicht das Anzeigen des Status eines Systems und der letzten ausgeführten Aufgaben innerhalb des Systems. Zum Anzeigen einer bestimmten Warnung klicken Sie auf den Link im Abschnitt **Warnungen**. Die Seite **Dashboard** ermöglicht es Ihnen auch, eine Zusammenfassung des Geräts anzuzeigen.

| Dell Wyse M | anagement Suite | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|---------------|--------|--------|-------|-----------------------|--------------------|--|----------------------|
| Dashboard | Groups & Configs | Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | | |
| Alerts 0 | | | | | | | | Vie | iew Ali Alerts 👻 | Devices 0 | View All 👻 |
| O Devices Not Checked In | O App Compliance | O Other Device | Alerts | | | | | | | | |
| | | | | No | Alerts | | | | | No Device By Categories | S |
| Events | | | | | | | | View | ew All Events 👻 | | |
| Today | 5 Add App to Inven | tory actions. | | | | | | | ~ | | |
| Today | System uploaded T | C Image 1.0.4_3 | 304016GB at | 10/23/17 6:41 | AM | | | | | Summary | |
| Today | Device Local repos | itory - Wyse1282 | 206 was registered at | 10/23/17 6:40 | AM. | | | | | Compliant Pending Unmanaged Non-Compliant | |
| | | | | | | | | | | No device added in last 3 | 0 days |
| Terms & Conditions | Privacy Policy About | © 2017 Dell | | | | | | | English (US) | Powered by | Cloud Client Manager |

Abbildung 1. Dashboard

Themen:

- Anzeigen von Warnungen
- Anzeigen von Ereignissen
- Anzeigen des Gerätestatus
- Benutzereinstellungen
- Öffnen der Online-Hilfe
- Ändern Ihres Kennworts
- Abmelden

Anzeigen von Warnungen

Info über diese Aufgabe

Im Bereich Warnungen wird die Zusammenfassung aller Warnungen angezeigt. Dieser Abschnitt hat die folgenden Attribute:

- Gerät nicht eingecheckt
- App-Konformität
- Andere Gerätewarnungen

So zeigen Sie die detaillierte Liste aller Warnungen an:

Schritte

1. Klicken Sie auf **Dashboard**. Die Warnungsübersicht wird angezeigt.

2. Klicken Sie auf Alle Warnungen anzeigen.

Die Seite Ereignisse wird angezeigt. Sie enthält eine Liste mit allen Warnungen.

Anzeigen von Ereignissen

Info über diese Aufgabe

Im Abschnitt Ereignisse wird die Zusammenfassung der Ereignisse der letzten Tage angezeigt.

So zeigen Sie die detaillierte Liste aller Ereignisse an:

Schritte

- Klicken Sie auf **Dashboard**. Die Ereignisübersicht wird angezeigt.
- Klicken Sie auf Alle Ereignisse anzeigen.
 Die Seite Ereignisse wird angezeigt. Sie enthält eine Liste mit allen Ereignissen.

Anzeigen des Gerätestatus

Info über diese Aufgabe

Der Abschnitt **Anzeige** enthält die Zusammenfassung der Gerätestatus. Der Abschnitt **Zusammenfassung** zeigt die Geräteanzahl auf Basis der folgenden Gerätestatuskategorie an:

- Konform
- Ausstehend
- Nicht verwaltet
- Nicht konform

So zeigen Sie die detaillierte Liste aller Geräte an:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Dashboard**. Es wird eine Geräteübersicht angezeigt.
- Klicken Sie auf Alle anzeigen.
 Die Seite Geräte wird angezeigt. Sie enthält eine Liste mit allen registrierten Geräten.

Benutzereinstellungen

Info über diese Aufgabe

So ändern Sie die Benutzereinstellungen wie z. B. Warnmeldung, Richtlinieneinstellungen und Seitengröße:

Schritte

- 1. In der rechten oberen Ecke der Seite Dashboard klicken Sie auf die Anmeldungs-Dropdownliste.
- 2. Klicken Sie auf Benutzereinstellungen. Das Fenster Benutzereinstellungen wird angezeigt.
- **3.** Klicken Sie auf **Warnungen** und wählen Sie die entsprechenden Kontrollkästchen für die Zuweisung eines Warnungstyps (Kritisch, Warnung oder Info) für Benachrichtigungen aus Ihre E-Mails und mobilen Anwendungen aus.
- Klicken Sie auf Richtlinien und wählen Sie das Kontrollkästchen Fragen, ob der ThinOS-Assistentenmodus verwendet werden soll, um das Fenster ThinOS-Konfigurationsmodus auswählen jedes Mal anzuzeigen, wenn Sie die ThinOS-Richtlinieneinstellungen konfigurieren.
- 5. Klicken Sie auf **Seitengröße** und geben Sie eine Zahl zwischen 10 und 100 im Textfeld **Anzahl der Elemente pro Seite** ein. Mithilfe dieser Option können Sie die Anzahl der auf jeder Seite angezeigten Elemente festlegen.

Öffnen der Online-Hilfe

Info über diese Aufgabe

So greifen Sie auf die Handbücher der Wyse Management Suite zu:

Schritte

- 1. In der rechten oberen Ecke der Seite Dashboard klicken Sie auf die Anmeldungs-Dropdownliste.
- Klicken Sie auf WMS Hilfe.
 Die Seite Support f
 ür Wyse Management Suite wird angezeigt.

Ändern Ihres Kennworts

Info über diese Aufgabe

So ändern Sie Ihr Kennwort:

Schritte

- 1. In der rechten oberen Ecke der Seite Dashboard klicken Sie auf die Anmeldungs-Dropdownliste.
- Klicken Sie auf Kennwort ändern. Daraufhin wird das Fenster Kennwort ändern angezeigt.
- 3. Geben Sie das aktuelle Kennwort ein.
- 4. Neues Kennwort eingeben.
- 5. Geben Sie das neue Kennwort zur Bestätigung erneut ein.
- 6. Klicken Sie auf Kennwort ändern.

Abmelden

Info über diese Aufgabe

So melden Sie sich bei der Verwaltungskonsole ab:

Schritte

- 1. In der rechten oberen Ecke der Seite Dashboard klicken Sie auf die Anmeldungs-Dropdownliste.
- 2. Klicken Sie auf Abmelden.

Verwalten von Gruppen und Konfigurationen

Voraussetzungen

Die Seite **Gruppen und Konfigurationen** ermöglicht es Ihnen, Richtlinien festzulegen, die erforderlich sind, um Ihre Geräte zu konfigurieren. Sie können Untergruppen der globalen Gruppenrichtlinie erstellen und Geräte basierend auf Ihren Anforderungen kategorisieren. Beispielsweise können Geräte nach Stellenfunktion, Gerätetyp und so weiter untergliedert werden.

Info über diese Aufgabe

| Wyse Mar | nagement Suite | | | | | | | | | | | v |
|------------------------|------------------------|----------------|----------------------|-------|------|--------|----------|-------------------|---------------|-----|-----------|-------------------------------|
| Dashboard G | Groups & Configs | Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administra | ition | | | |
| Group Tree Hier | rarchy | | | | | | | | | Loc | al search | Q |
| + 🖍 🗊 | C Default Policy Group | | | | | | | | | | | Edit Policies 🗸 |
| Unmanaged Group | All users and devic | es are managed | I under this profile | | | | | | defa-defadefa | | | |
| | | | | | | No Po | licies D | efined | | | | |
| Terms & Conditions Pri | ivacy Policy About | 2017 Dell | | | | | | | English (US) | • | Pow | vered by Cloud Client Manager |

Abbildung 2. Gruppen und Konfiguration

Für jede Gruppe können Sie Richtlinien für die folgenden Gerätetypen festlegen:

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

Geräte erben Richtlinien in der Reihenfolge, in der sie erstellt werden. Die in der Standardrichtliniengruppe konfigurierten Einstellungen werden als Standardeinstellungen in allen Richtlinien angewendet, die in der **Standardrichtliniengruppe** aufgeführt sind. In einer Gruppe haben alle Benutzer und Geräte, die in dieser Gruppe vorhanden sind, die **Standardrichtliniengruppe** als den Standardwert eingestellt.

Auf der Seite **Gerätedetails** können Sie eine Ausnahme für ein Gerät in der Gruppe erstellen, sodass es eine Teilmenge von Richtlinien nutzt, die sich von den Standardeinstellungen der Gruppe unterscheiden.

Die Konfiguration für eine bestimmte Ressource mit Einzelheiten dazu, wo Konfigurationen festgelegt werden (global, auf Gruppenoder Geräteebene), werden auf der Seite angezeigt. Die Option zum Erstellen von Ausnahmen ist auf der Seite verfügbar. Die **Ausnahme**-Einstellungen gelten nur für die ausgewählten Geräte.

(i) ANMERKUNG:

 Beim Ändern der Richtlinien auf niedrigeren Ebenen, wird ein Punkt-Symbol neben der Richtlinie angezeigt. Dieses Symbol weist darauf hin, dass diese Richtlinie eine Richtlinie auf einer höheren Ebene überschreibt. Beispiel: Systempersonalisierung, Netzwerke, Sicherheit usw. • Wenn Sie Richtlinien ändern, wird ein Sternchen (*) neben der Richtlinie angezeigt. Dieses Symbol weist darauf hin, dass ungespeicherte oder unveröffentlichte Änderungen vorhanden sind. Zum Überprüfen dieser Änderungen vor der Veröffentlichung klicken Sie auf den Link **Ausstehende Änderungen anzeigen**.

Falls eine Richtlinienkonfiguration zwischen den verschiedenen Ebenen priorisiert werden muss, hat immer die Richtlinie auf unterster Ebene Vorrang.

Nach dem Konfigurieren der Richtlinieneinstellungen werden die Thin Clients über die Änderungen benachrichtigt. Die Änderungen werden sofort nach der Konfiguration der Thin Clients übernommen.

() ANMERKUNG: Gewisse Einstellungen, wie z. B. die BIOS-Konfiguration für Windows Embedded Standard machen einen Neustart erforderlich, damit die Änderungen wirksam werden. Jedoch müssen Sie, damit die meisten Einstellungen auf ThinLinux und ThinOS wirksam werden, das Gerät neu starten.

Die Richtlinien werden in der folgenden Reihenfolge angewendet:

- Global
- Gruppe
- Gerät

Themen:

- Hinzufügen einer Gruppe
- Bearbeiten einer Gruppe
- Entfernen einer Gruppe
- Bearbeiten einer nicht verwalteten Gruppe
- Konfigurieren von Richtlinien der Globalen Klasse
- Konfigurieren von Richtlinien auf Gruppenebene
- Konfigurieren von Richtlinien der Geräteklasse
- Bearbeiten der Einstellungen für ThinOS-Richtlinien
- Bearbeiten von Windows Embedded Standard-Richtlinieneinstellungen
- Bearbeiten der Einstellungen für die Linux-Richtlinie
- Bearbeiten der Einstellungen für die ThinLinux-Richtlinie
- Bearbeiten der Wyse Software Thin Client Richtlinieneinstellungen

Hinzufügen einer Gruppe

Info über diese Aufgabe

Zum Hinzufügen einer Gruppe gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf der Seite Gruppen und Konfigurationen auf das Symbol 🕇.
- 2. Im Dialogfeld Neue Gruppe(n) hinzufügen geben Sie den Gruppennamen und eine Beschreibung ein.

(i) ANMERKUNG: Zum Ändern von Name und Beschreibung einer Gruppe verwenden Sie Active Directory.

- 3. Aktivieren Sie auf der Registerkarte Registrierung das Kontrollkästchen Aktiviert unter Gruppentoken.
- **4.** Geben Sie das Gruppentoken ein.

() ANMERKUNG: Die Geräte können durch Eingabe des Gruppentokens in einer Gruppe registriert werden, der auf dem Geräteregistrierungsbildschirm zu finden ist.

5. Auf der Registerkarte Verwaltung können Sie den Namen der Gruppenadministratoren auswählen, die diese Gruppe verwalten sollten. Wählen Sie im Feld Verfügbare Gruppenadministratoren die betreffende Gruppe aus und klicken Sie dann auf den Rechtspfeil, um sie in das Feld Zugewiesene Gruppenadministratoren zu verschieben. Zum Verschieben einer Gruppe von Zugewiesene Gruppenadministratoren, gehen Sie umgekehrt vor.

6. Klicken Sie auf Speichern.

Die Gruppe wird der Liste verfügbarer Gruppen auf der Seite Gruppen und Konfigurationen hinzugefügt.

Bearbeiten einer Gruppe

Info über diese Aufgabe

Zum Bearbeiten einer Gruppe gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf der Seite Gruppen und Konfigurationen auf das Symbol 🦯
- 2. Bearbeiten Sie im Dialogfeld Standardrichtliniengruppe bearbeiten die Gruppeninformationen wie z. B. Gruppenname und Beschreibung.
- 3. Bearbeiten Sie unter der Registerkarte Registrierung das Gruppentoken.

() ANMERKUNG: Die Geräte können durch Eingabe des Gruppentokens in einer Gruppe registriert werden, der auf dem Geräteregistrierungsbildschirm zu finden ist.

4. Klicken Sie auf Speichern.

Entfernen einer Gruppe

Info über diese Aufgabe

Als Administrator können Sie eine Gruppe aus der Gruppenhierarchie entfernen. Zum Entfernen einer Gruppe gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- Klicken Sie auf der Seite Gruppen und Konfigurationen in der Gruppenstruktur-Hierarchie auf das Symbol .
 Eine Warnmeldung, die darauf hinweist, dass diese Maßnahme eine oder mehrere Gruppen aus der Gruppenstruktur-Hierarchie entfernt, wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf Gruppe entfernen.

() ANMERKUNG: Wenn Sie eine Gruppe aus der Gruppenhierarchie entfernen, werden alle Benutzer und Geräte, die der gelöschten Gruppe angehörten, in eine ausgewählte Gruppe verschoben.

Bearbeiten einer nicht verwalteten Gruppe

Info über diese Aufgabe

Geräte, die der nicht verwalteten Gruppe angehören, verwenden keine Lizenzen oder empfangen Konfigurationen oder anwendungsbasierte Richtlinien. Zum Hinzufügen von Geräten zu einer nicht verwalteten Gruppe verwenden Sie den Geräteregistrierungsschlüssel für die nicht verwaltete Gruppe im Rahmen der automatischen Registrierung oder der manuellen Registrierung. Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine nicht verwaltete Gruppe zu bearbeiten:

Schritte

- Klicken Sie auf Gruppe bearbeiten. Die Seite Nicht verwaltete Gruppe bearbeiten wird angezeigt.
- 2. Geben Sie folgende Informationen ein:
 - Gruppenname Zeigt den Namen der Gruppe an.
 - Beschreibung Zeigt eine kurze Beschreibung der Gruppe an.
 - Gruppentoken Wählen Sie diese Option aus, um das Gruppentoken zu aktivieren.
- 3. Klicken Sie auf Speichern.

() ANMERKUNG: Bei einer öffentlichen Cloud muss der Gruppentoken für eine nicht verwaltete Gruppe aktiviert sein, um Geräte zu registrieren. Bei einer privaten Cloud wird der Gruppentoken für eine nicht verwaltete Gruppe automatisch aktiviert.

Konfigurieren von Richtlinien der Globalen Klasse

Info über diese Aufgabe

Zur Konfiguration von Richtlinien der Globalen Klasse, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- Wählen Sie auf der Seite Gruppen und Konfigurationen aus der Dropdownliste Richtlinien bearbeiten den Gerätetyp aus. Die Richtlinieneinstellungen des entsprechenden Gerätetyps werden angezeigt.
- 2. Wählen Sie auf die Richtlinieneinstellung aus, die Sie konfigurieren möchten, und klicken Sie dann auf Dieses Element konfigurieren.
- 3. Klicken Sie auf Speichern und Veröffentlichen.

Konfigurieren von Richtlinien auf Gruppenebene

Info über diese Aufgabe

Zum Konfigurieren von Richtlinien auf Gruppenebene oder mehrstufigen Gruppenrichtlinien, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Gehen Sie auf der Seite Gruppen und Konfigurationen zu der Gruppe, in der Sie die Richtlinie konfigurieren möchten, und klicken Sie auf Richtlinien bearbeiten.
- Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Gerätetyp aus, den Sie konfigurieren möchten. Die Richtlinieneinstellungen des Gerätetyps werden angezeigt.
- 3. Wählen Sie eine Richtlinieneinstellung aus und klicken Sie dann auf Dieses Element konfigurieren.
- 4. Klicken Sie auf Speichern und Veröffentlichen.

Konfigurieren von Richtlinien der Geräteklasse

Info über diese Aufgabe

Zur Konfiguration von Richtlinien der Geräteklasse gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- Wählen Sie das Gerät, das Sie konfigurieren möchten, auf der Seite Geräte aus. Die Seite Gerätedetails wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie im Abschnitt Gerätekonfiguration auf Ausnahmen erstellen/bearbeiten.

Bearbeiten der Einstellungen für ThinOS-Richtlinien

Info über diese Aufgabe

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die ThinOS-Richtlinieneinstellungen zu konfigurieren:

Schritte

- Klicken Sie auf Gruppen und Konfigurationen. Die Seite Gruppen und Konfigurationen wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Dropdownliste Richtlinien bearbeiten.
- 3. Klicken Sie auf ThinOS.
 - Es wird das Fenster ThinOS-Konfigurationsmodus auswählen angezeigt.
- 4. Wählen Sie Ihren bevorzugten Modus zum Konfigurieren der Richtlinieneinstellungen. Die verfügbaren Modi sind:
 - Assistentenmodus
 - Erweiterter Konfigurationsmodus

(i) ANMERKUNG: Zum Einstellen der Erweiterten ThinOS-Konfiguration als Standardmodus, wählen Sie das Kontrollkästchen aus.

5. Klicken Sie nach der Konfiguration der Richtlinieneinstellungen auf Speichern und veröffentlichen.

ThinOS – Assistentenmodus

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der am häufigsten verwendeten Parameter für ThinOS-Geräte. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Richtlinieneinstellungen zu konfigurieren:

- 1. Wählen Sie Assistent als Modus der Konfiguration.
- 2. Im Folgenden finden Sie die verfügbaren Richtlinieneinstellungen auf der Seite ThinOS Assistentenmodus.

| Dell | Wyse | Management Suite | | | | | | | | |
|------------|---|--|---|---|--|---------------------|------------------------|---------|-----------------------|--|
| Dashb | oard | Groups & Configs | Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | |
| Default Po | licy Group 6 - Wiz a | (All users and devices are managed of a second seco | under this profile) | | | | | | | |
| Ø | Setup Securit | y Setup Keyboard & D | Display | Setup Visual Experience | Set Time | up oʻl ezone iʻq | 占 Setup ○ General S | ettings | Setup Broker | |
| Setup | Secui lege Sett | 'ity ings | | | | | | Cancel | Back Next | |
| | Privile Define f disable enabled | ge level he default privilege level upor connectivity settings but keep I on local client. | n bootup. 'None' w) local customizati | ill disable all system se ons enabled. 'High' will | tting menus. 'Lo keep all settings | w' will | None 🔻 | •) | | |
| | Show Specify enabled Logon I | Display Settings (8.5+) if Display settings can be cha I. To get access to these setti Main Menu setting under Devi | anged by the user. ngs when Privilegi ice Configuration > | DDC-Only only works v e is set to None, please > Visual Experience of t | with Allow Locko enable the Ena he policy. | lown ble | No 🔻 | | | |

Abbildung 3. ThinOS – Assistentenmodus

- Setup für Sicherheitseinstellungen
- Setup für Tastatur und Bildschirm
- Setup für visuelles Erlebnis
- Zeitzone festlegen
- Setup für allgemeine Einstellungen
- Broker einrichten
- Klicken Sie auf **Weiter** und gehen Sie zu Richtlinieneinstellungen.
- Klicken Sie auf Zurück zum Anzeigen der vorherigen Richtlinieneinstellungen.
- Klicken Sie auf Abbrechen, um zur Seite Gruppen und Konfigurationen zur
 ückzukehren.
- Klicken Sie zum Speichern der Änderungen auf Speichern und veröffentlichen.
- Klicken Sie auf Weiter, um zum erweiterten ThinOS-Konfigurationsmodus zu gehen.

Setup für Sicherheitseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client-Sicherheitseinstellungen, wie z. B. Benutzerberechtigungen und Zertifikatinstallation.

(i) ANMERKUNG:

- Die Zertifikatszuweisung kann auf globaler Ebene, Gruppenebene oder Geräte-Ebene verwaltet werden. Wenn Sie die Option
 Zertifikate automatisch installieren wählen, wird die Liste der Benutzerzertifikate auf die Seite Datei-Repository-Bestand hochgeladen.
- Für automatisierte Zertifikatbereitstellungen wählen Sie die Zertifikate, die automatisch auf Thin Clients installiert werden sollen.

Tabelle 2. Konfigurieren von Berechtigungseinstellungen

Tabelle 2. Konfigurieren von Berechtigungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Berechtigungsebene | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Standard- Berechtigungsstufe während des Systemstarts. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Stufen aus: Keine – Deaktiviert alle Systemeinstellungsoptionen. Hoch – Deaktiviert alle Verbindungseinstellungen außer lokalen Anpassungen. Niedrig – Alle Einstellungen auf dem lokalen Client sind aktiviert. |
| Anzeigeeinstellungen einblenden (8.5+) | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Gruppe zum Einstellen des Konfigurationszugriffs. |
| Tastatur- und Mauseinstellungen aktivieren (8.5+) | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Tastatur- und Mauseinstellungen. |
| Administratormodus aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um auf den Administratormodus durch Eingabe von Benutzernamen und Kennwort zuzugreifen. Diese Option kann nur aktiviert werden, wenn die Berechtigungsebene auf "niedrig" oder "keine" eingestellt ist. |
| Verschlüsselte Anmeldeinformationen (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um die Anmeldeinformationen zu verschlüsseln. |
| Zertifikate automatisch installieren | Wählen Sie diese Option aus, um Zertifikate automatisch zu installieren. |
| VNC aktivieren | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung von VNC-Shadowing (Virtual Network Computing). VNC-Shadowing ist der Prozess, der es Ihnen ermöglicht, im Remote-Zugriff auf die gleiche Sitzung als Benutzer zuzugreifen, zu sehen, was der Benutzer sieht, und Hilfestellung bei spezifischen Problemen mit Anwendungen oder der Sitzung zu geben. |
| VNC-Kennwort | Ermöglicht die Einrichtung des VNC-Kennworts. Das Kennwort darf aus maximal 16 Zeichen bestehen. |
| Kennwort verschlüsseln (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um das Kennwort zu verschlüsseln. |

Konfigurieren von Tastatur- und Anzeigeeinstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Monitor-Anzeigeeinstellungen, wie z. B. Auflösung und zwei Monitore.

Tabelle 3. Konfigurieren von Tastatureinstellungen – ThinOS 8.5+

| Option | Beschreibung |
|----------------|--|
| Tastaturlayout | Wählen Sie das Layout und die Sprache der Tastatur aus der Dropdownliste aus. |

Tabelle 4. Konfigurieren der Monitor-Anzeigeeinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Dualmonitor aktivieren | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Aktivieren der Funktion "Dualmonitor". |
| Dualmonitor-Modus | Wählen Sie diese Option für den Monitor-Modus aus. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Monitor-Anzeigemodus entweder Spiegelungsmodus oder Span-Modus aus. |
| Monitore automatisch erkennen – ThinOS 8.5+ | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Gesamtzahl der Monitore zu ermitteln, die mit dem System verbunden sind. |

Tabelle 4. Konfigurieren der Monitor-Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung | | |
|--------|---|--|--|
| | () ANMERKUNG: Wenn Sie sowohl die Optionen automatische Monitorerkennung (8,5 +) als auch Dualmonitor aktivieren ausgewählt haben, bleiben die Konfigurationseinstellungen sowohl für das Einrichten eines einzelnen als auch für zwei Monitore gleich. | | |

Konfigurieren des visuellen Erlebnisses

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Einstellungen für das visuelle Erlebnis mit dem Thin Client, wie z. B. Desktopanzeige (Classic oder Zero Launchpad) und Sitzungsfunktionen.

Tabelle 5. Konfigurieren der Desktopdarstellung

| Option | Beschreibung |
|--------------------|---|
| Desktophintergrund | Zeigt nur die Bilder an, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, werden das Dropdownmenü für die Hintergrundbild-Datei und das Hintergrundbild-Layout angezeigt. |
| Unternehmenslogo | Zeigt das Logo auf dem Geräte-Anmeldebildschirm an. Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das Logodatei -Dropdownmenü anzuzeigen. Laden Sie die Logodatei aus dem Datei-Repository- Bestand hoch. |

Tabelle 6. Konfigurieren des visuellen Erlebnisses

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Klassischer Desktop im Vergleich zu Zero Launchpad | Wählen Sie diese Option zum Definieren des Desktoperlebnisses aus. ANMERKUNG: Zero Launchpad wird für ThinOS Lite/Xenith-Geräte und für Vollbildsitzungen empfohlen. Der klassische Desktop wird für Seamless-Anwendungen empfohlen. |
| Anmelde-Hauptmenü aktivieren (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um das Anmelde-Hauptmenü zu aktivieren. |
| Aktion nach Beenden aller Sitzungen | Wählen Sie diese Option aus, um die Aktion nach dem Schließen der letzten aktiven Sitzung zu definieren. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Kein Automatisch abmelden Das System automatisch herunterfahren Das System automatisch neu starten |

Konfigurieren der Zeitzone

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Einstellungen, wie z. B. Zeitserver und Zeitzone.

Tabelle 7. Zeitzone

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|--|
| Zeitzone manuell festlegen | Wählen Sie diese Option aus, um die Einstellungen im Systempräferenzenmenü des Geräts mit der Zeitzone zu überschreiben. |
| Datumsformat (8.5+) | Wählen Sie das erforderliche Datumsformat aus. |

Tabelle 7. Zeitzone

| Option | Beschreibung |
|-------------------|--|
| Zeitformat (8.5+) | Wählen Sie das erforderlichen Uhrzeitformat aus. |
| Zeitserver | Geben Sie die Liste der Zeitserver zum Synchronisieren der Ortszeit getrennt durch Semikolon ein. |

Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Upgradeeinstellungen für die Thin Client-Firmware, wie z. B. Live Upgrade, Logik der Firmware-Aktualisierung und Plattform-Firmware-Zuweisungen.

(i) ANMERKUNG:

• Remote-Firmware-Abbilderstellung aus der Cloud wird ab der ThinOS Firmware Version 8.0_037 unterstützt.

Tabelle 8. Konfigurieren von Anmeldeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------|--|
| Domänenliste (8.5+) | Geben Sie die Liste der Domains zur Anmeldung beim Broker- Server ein. Trennen Sie die Namen durch ein Semikolon. |

Tabelle 9. Firmware-Upgrade

| Option | Beschreibung | | | |
|---|--|--|--|--|
| Live-Upgrade deaktivieren | Mit Live Upgrade wird der Thin Client unmittelbar nach dem Herunterladen aktiviert und die neue Firmware basierend auf definierten Richtlinien angewendet. Wenn Sie es vorziehen, dass der Thin Client nur bei jedem Systemstart neue Firmware suchen sollte, deaktivieren Sie die Funktion Live Upgrade. | | | |
| Definieren der gewünschten Plattform- oder Firmware- Zuordnungen | Diese Option ordnet eine bestimmte Firmware-Version einem anderen Plattformtyp zu. | | | |
| | Zum Zuordnen eines Plattformtyps zu einer bestimmten Firmware-Version führen Sie die folgenden Schritte aus: 1. Wählen Sie eine Plattform aus der Dropdownliste Plattformtyp aus. 2. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Automatische Firmware-Bereitstellung eine Firmware-Version aus. | | | |
| | Die Liste der Plattformtypen und die Nummer der Firmware- Version, die derzeit auf der Seite Datei-Repository-Bestand hochgeladen sind, werden angezeigt. | | | |

Tabelle 10. Lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| Smartcards zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um die Smartcards an die Remotesitzung umzuleiten. |
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die USB-Umleitung auf den Geräten zu aktivieren. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |

Konfigurieren der Broker-Einstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Remote-Verbindungs- und Broker-Einstellungen, wie z. B. Adressen und Anmeldeinformationen für Broker wie Citrix, Microsoft, VMware und vWorkspace.

Tabelle 11. Konfiguration des Broker-Servers

Tabelle 11. Konfiguration des Broker-Servers

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Verwendeten Broker auswählen | Wählen Sie diese Option zum Herstellen einer Broker-Verbindung für einen veröffentlichten Desktop. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Citrix Microsoft vWorkspace VMware |
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. |
| Benutzerdefinierter Citrix-Speichername | Geben Sie der Citrix-Speichernamen für die Citrix StoreFront- Verbindung ein. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Sitzungen, mit denen automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. ANMERKUNG: Beim Namen des Desktops oder der Anwendung wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Verwenden Sie ein Semikolon zum Trennen mehrerer Sitzungen, die automatisch initialisiert werden müssen. |
| Bei Anmeldung erneut verbinden | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Es ist die erneute Verbindungsherstellung bei aktiven und getrennten Sitzungen möglich. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option aus, um einen Sicherheitsmodus festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Diese Option gilt nur für VMware. |
| Protokoli | Wählen Sie diese Option zur Auswahl eines Protokolls. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Diese Option gilt nur für VMware. |
| vWorkspace-Gateway aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Verwendung der vWorkspace- Gateway-Funktionalität zu aktivieren. Diese Option gilt nur für vWorkspace. |

ThinOS – Erweiterter Modus

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren erweiterter Einstellungen für ThinOS-Geräte. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die erweiterten Richtlinieneinstellungen zu konfigurieren:

- 1. Wählen Sie Erweiterte Konfiguration als Modus der Konfiguration.
- 2. Im Folgenden finden Sie die verfügbaren Richtlinieneinstellungen auf der Seite ThinOS.

| Dashboard Grou | ps & Configs | Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------|-------------|-------|------|---------------------|-----------------|----------------------------|------------|----------------|------------------|
| efault Policy Group (All users a | nd devices are managed unde | er this profile) | | | | | | | (i) Cancel | Save & Publish | No pending chang |
| hinO S | General Settin | gs (8.5+) | | | | | | | | | |
| Device Configuraton | | | | | | | | | | | |
| General Settings (8.5+) | | | | | | | | | | | |
| General Settings | | | | | C | Configu | re Gene | ral Settings | | | |
| Security | | | | | | | (8.5+ | •) | | | |
| Keyboard Settings (8.5+) | | | | | Us | se this section to | define other se | ttings such as auto power, | | | |
| Display | | | | | 1001 | ale, million nie ae | settings | | | | |
| Visual Experience | | | | | | | Configure this | s item | | | |
| Schedule Shutdown/Reboot (8.5+) | | | | | | | | | | | |
| Device Info | | | | | | | | | | | |
| BIOS Settings | | | | | | | | | | | |
| Concernant University | | | | | | | | | | | |

Abbildung 4. ThinOS – Erweiterter Modus

- Gerätekonfiguration
- Erweiterte Gerätekonfiguration
- Remoteverbindung (alt)
- Remoteverbindung (8.5+)
- Drucker (8.5+)
- Netzwerkeinstellungen (8.5+)
- 3. Klicken Sie zum Speichern der Änderungen auf Speichern und veröffentlichen.
- 4. Klicken Sie auf Richtlinie entfernen um zurück zur Seite ThinOS zu gelangen.
- 5. Klicken Sie auf Abbrechen, um zur Seite Gruppen und Konfigurationen zurückzukehren.

Konfigurieren allgemeiner Einstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite Allgemeine Einstellungen zum Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen für Thin Client, wie z. B. Einstellungen für automatisches Hochfahren, lokale Einstellungen, Spiegeldateiservereinstellungen und Terminaleinstellungen für ThinOS-Geräte.

Tabelle 12. Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen

| Option | Beschreibung | | | | |
|--------------------------|--|--|--|--|--|
| Automatisches Hochfahren | Das Kontrollkästchen Automatisches Hochfahren gibt an, wie das System beim erstmaligen Einschalten gestartet werden soll. | | | | |

Tabelle 13. Konfigurieren von Tastaturoptionen

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------|---|
| Sprachdatei laden | Wählen Sie diese Option zur Installation der Sprachdateien auf ThinOS-Geräten. |
| Systemsprache | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Sprache für das System aus. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| Name der Gebietsschemadatei | Aktivieren Sie diese Option, um die Zertifikate auf den Geräten zu installieren. Wählen Sie aus der Dropdownliste die Zertifikate aus, die dem Datei-Repository hinzugefügt wurden. |
| Name der Schriftartdatei | Aktivieren Sie diese Option, um die Schriftdatei auf den Geräten zu installieren. Wählen Sie aus der Dropdownliste die Schriftdateien aus, die dem Datei-Repository hinzugefügt wurden. |

Tabelle 14. Konfigurieren des Spiegeldateiservers

| Option | Beschreibung |
|--------------------|--|
| Spiegeldateiserver | Wenn der Dateiserver offline ist, können Sie mit dieser Einstellung eine lokale Kopie der Konfiguration im Cache speichern. |

Tabelle 15. Konfigurieren von Terminal Gateway-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------|--|
| Terminalname | Geben Sie den Terminalnamen ein. Sie können auch die Systemvariablen zum automatischen Umbenennen von mehreren Geräten verwenden. |
| Neustart des Terminals | Wenn diese Einstellung aktiviert ist, wird das System gezwungen, neu zu starten, sobald der Terminalname geändert wurde. Starten Sie das System neu, um die Änderungen anzuzeigen. |
| Inaktiv | Wählen Sie diese Option aus, um das System neu zu starten oder herunterzufahren, je nachdem, welche Option Sie aus der Dropdownliste Aktion nach Beendigung aller Sitzungen in der Richtlinieneinstellung Visuelles Erlebnis für die ThinOS-Geräte ausgewählt haben. Geben Sie den Zeitwert in Minuten ein. Der Bereich der inaktiven Zeit beträgt 0 bis 480 Sekunden. |
| Keine Sitzungszeit | Wählen Sie diese Option aus, um das System neu zu starten oder herunterzufahren, je nachdem, welche Option Sie aus der Dropdownliste Aktion nach Beendigung aller Sitzungen in der Richtlinieneinstellung Visuelles Erlebnis für die ThinOS-Geräte ausgewählt haben. Geben Sie den Zeitwert in Minuten ein. Der Bereich der inaktiven Zeit beträgt 0 bis 480. (i) ANMERKUNG: Die Einstellung ist nur relevant, wenn der Wert Inaktiv auf 0 gesetzt ist. |

Konfigurieren allgemeiner Einstellungen – ThinOS

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Einstellungen, wie z. B. Anmeldeeinstellungen und Zeitzone.

Tabelle 16. Konfigurieren von Anmeldeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Standardbenutzername | Geben Sie den Standardbenutzernamen für die lokale Anmeldung am Bildschirm ein. |
| Standardkennwort | Geben Sie das Standardkennwort für die lokale Anmeldung am Bildschirm ein. |
| Domainname | Geben Sie den Standard-Domänennamen für die lokale Anmeldung am Bildschirm ein. ANMERKUNG: Sie können mehrere Domainnamen durch Komma getrennt mit höchstens 31 Zeichen eingeben. |
| Letzten Benutzernamen bei der Abmeldung merken | Wählen Sie diese Option zum Speichern des Benutzernamens, wenn Sie sich vom System abmelden. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. (i) ANMERKUNG: Der Benutzername wird nicht gespeichert, wenn das System neu gestartet oder ausgeschaltet wird. |
| Domänenfeld deaktivieren (8.5+) | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Deaktivieren der Option Domänenfeld im Anmeldefenster. |
| Domänenliste (8.5+) | Geben Sie die Liste der genannten Domains im Anmeldefenster ein. Verwenden Sie durch Semikolon getrennte Domainnamen. |

Tabelle 16. Konfigurieren von Anmeldeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Letzten Benutzernamen und/oder Domain beim Neustart/ | Wählen Sie diese Option zum Speichern von Benutzername oder |
| Herunterfahren merken | Domain, wenn das System neu gestartet oder ausgeschaltet wird. |

Tabelle 17. Konfigurieren von Zeitzoneneinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|---|
| Zeitzone manuell festlegen | Wählen Sie das Kontrollkästchen aus, um die Einstellungen im Systempräferenzenmenü zu überschreiben. Wählen Sie aus den Dropdownmenüs Zeitzone und Sommerzeit aktivieren Ihre bevorzugte Option. |
| Datumsformat (8.5+) | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Datumsformat (8.5+) das gewünschte Format aus. |
| Zeitformat (8.5+) | Wählen Sie aus der Dropdownmenü Zeitformat (8.5+) das gewünschte Format aus. |
| Zeitserver | Geben Sie die Liste der Zeitserver zum Synchronisieren der Ortszeit getrennt durch Semikolon ein. |

Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen – ThinOS

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Sicherheitseinstellungen, wie z. B. Anmeldeeinstellungen, Berechtigungseinstellungen, Zurücksetzen mit G-Taste usw.

Tabelle 18. Konfigurieren von Anmeldeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Domain-Anmeldung erforderlich machen | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Domain-Anmeldung erforderlich machen die gewünschte Option. |
| Gastbenutzer deaktivieren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um das Konto von lokalem Gastbenutzer zu deaktivieren. |
| Erneute Eingabe des Kennworts erforderlich machen | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um das erneute Eingeben des Kennworts bei der Anmeldung erforderlich zu machen. |
| Smartcard erforderlich machen | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Smartcard erforderlich machen die gewünschte Option aus. |

Tabelle 19. Konfigurieren von Berechtigungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Berechtigungsebene | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Standard- Berechtigungsstufe während des Systemstarts. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Stufen aus: Keine – Deaktiviert alle Systemeinstellungsmenüs. Hoch – Deaktiviert die Verbindungseinstellungen, aber die lokale Anpassung ist aktiviert. Niedrig – Alle Einstellungen auf dem lokalen Client sind aktiviert. |
| Anzeigeeinstellungen einblenden (8.5+) | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Gruppe zum Einstellen des Konfigurationszugriffs. |
| Tastatur- und Mauseinstellungen aktivieren (8.5+) | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Tastatur- und Mauseinstellungen. |

Tabelle 19. Konfigurieren von Berechtigungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Datums- und Zeitangaben deaktivieren (8.5+) | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Einstellungen für Datum und Uhrzeit. |
| Netzwerkstandort für Upload (8.5+) | Geben Sie den Speicherort zum Hochladen der Netzwerkverfolgung, Netzwerkaufnahme und Protokolldateien ein. |

Tabelle 20. Konfigurieren des Administratormodus

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Administratormodus aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um den Administratormodus zu aktivieren. Wenn die Berechtigungsstufe niedrig oder keine ist, können Sie den Zugriff auf den Administratormodus aktiveren, indem Sie den Benutzernamen und das Kennwort angeben. |
| Verschlüsselte Anmeldeinformationen (8.5+) | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Verschlüsseln der Anmeldeinformationen. |
| Schaltfläche "Administratormodus" anzeigen (8.5+) | Wählen Sie das Kontrollkästchen, um die Option "Administratormodus" im Anmeldefenster anzuzeigen. |

Tabelle 21. Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|--|
| Zurücksetzen mit G-Taste aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um das Gerät auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Drücken Sie beim Neustart des Systems die G- Taste zum Zurücksetzen auf Werkseinstellungen. |
| Ablaufverfolgung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dateien zu verfolgen. Dieser Parameter aktiviert den ICA- oder RDP-Verfolgungsmodus und die Ablaufverfolgungsdatei wird in dem Verzeichnis erstellt. |
| Zertifikat entfernen (8.5+) | Wählen Sie diese Option zum Entfernen des Zertifikats. |
| Zertifikat löschen (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um das Zertifikat zu löschen. Geben Sie den Namen des Zertifikats ein, das Sie löschen möchten. |
| Zertifikate automatisch installieren | Wählen Sie diese Option zur automatischen Installation des Zertifikats. |
| ThinPrint Dienst deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des ThinPrint - Dienstes. |
| Lokalen Flash verschlüsseln | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der lokalen Einstellungen sowie zur Eingabe der Benutzeranmeldeinformationen. Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Sie den lokalen Flash verschlüsseln möchten. |
| VNC-Spiegelung deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der VNC-Spiegelung. |
| Taste für schnelle Trennung | Wählen Sie diese Option aus, um die Taste für schnelle Trennung zu verwenden. (i) ANMERKUNG: Drücken Sie die Taste <f12>, um sich von Citrix-Sitzungen abzumelden.</f12> |

Tabelle 22. Konfigurieren der Sicherheitsrichtlinie

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|--|
| Sicherheitsrichtlinie (8.5+) | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Sicherheitsrichtlinie (8.5+) den globalen Sicherheitsmodus für SSL-Verbindungen. |

Tabelle 22. Konfigurieren der Sicherheitsrichtlinie

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|--|
| Gesichertes Netzwerkprotokoll (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um das Netzwerkprotokoll zu sichern. Die unsicheren Netzwerkprotokolle werden deaktiviert. |
| TLS-Mindestversion (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um die Mindestversion der SSL- Verbindung für die ThinOS Geräte zu wählen. |
| TLS-Maximalversion (8.5+) | Wählen Sie diese Option zur Auswahl der maximalen Version der SSL-Verbindung für die ThinOS Geräte. |
| DNS-Dateiserver Ermittlung (8.5+) | Wählen Sie diese Option zur Ermittlung des DNS-Dateiservers. |

Tabelle 23. Konfigurieren der VNC-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| VNC aktivieren | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung von VNC-Shadowing. |
| VNC-Kennwort | Geben Sie das VNC-Kennwort mit bis zu 16 Zeichen ein. |
| Kennwort verschlüsseln (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um das Kennwort zu verschlüsseln. |
| Maximale Anzahl gleichzeitiger VNC-Verbindungen (8.5+) | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die maximale Anzahl an gleichzeitigen VNC-Verbindungen. |
| Zlib-Komprimierung (8.5+) | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um die Zlib- Komprimierung zu aktivieren. |
| Benutzer beim Start auffordern | Wählen Sie diese Option zum Durchführen des Shadowing- Vorgangs im Terminal. |
| Zeitlimit für die Benutzerabfrage | Geben Sie die maximale Zeitdauer in Sekunden ein, um die Shadowing-Sitzung anzunehmen oder abzulehnen. Der Bereich liegt zwischen 10 und 600 Sekunden. |
| Benutzer am Ende auffordern | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um das Ende einer Remote- Shadowing-Sitzung zu melden. |
| Nur Ansicht | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Deaktivieren der Tastatur- oder Mausereignisse auf dem System während einer Shadowing- Sitzung. |
| 8-Bit erzwingen | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen. Wählen Sie das Kontrollkästchen zur Verwendung von 8-Bit pro Pixel aus. |

Tabelle 24. Konfigurieren von WDM-Diensten

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|---|
| WDM-Dienst deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des WDM-Dienstes. |
| Schnellmodus (8.5+) | Wählen Sie diese Option zur Beschleunigung des Startens der ThinOS-Geräte. |

Konfigurieren von Tastatureinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite **Tastatureinstellungen** zum Konfigurieren der Tastaturlayouts und der Funktionsweise der Tastenkombinationen.

Tabelle 25. Konfigurieren der Tastatureinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------|--|
| Zeichensatz | Wählen Sie diese Option aus, um einen entsprechenden Zeichensatz einzustellen. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihren bevorzugten Zeichensatz. |

Tabelle 25. Konfigurieren der Tastatureinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------|--|
| Tastaturlayout | Wählen Sie diese Option aus, um ein entsprechendes Tastaturlayout einzustellen. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihr bevorzugtes Tastaturlayout. |
| Tastatur-Wiederholverzögerung | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit festzulegen, die eine Taste gedrückt bleiben kann, ohne dass der Buchstabe als Eingabe wiederholt wird. Wählen Sie in der Dropdownliste nach Bedarf eine der Optionen aus. |
| Tastatur-Wiederholrate | Wählen Sie diese Option aus, um die Wiederholrate Ihrer Tastatur einzustellen. Die Wiederholrate gibt die Geschwindigkeit an, mit der die Tasteneingabe beim Drücken und Halten der Taste auf der Tastatur wiederholt wird. Wählen Sie in der Dropdownliste nach Bedarf eine der folgenden Optionen aus: Langsam Normal Schnell |
| Schlüsselsequenz | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Schlüsselsequenz zu aktivieren. |
| Strg-Alt-Entf | Drücken Sie die Tasten Strg-Alt-Entf zum Sperren des Systems. |
| Strg+Alt+Pfeil nach oben | Drücken Sie die Tasten Strg+Alt+Pfeil nach oben zum Wechseln der Sitzung zwischen Vollbildschirm- und Fenstermodus. |
| Strg+Alt+Pfeil nach unten | Drücken Sie die Tasten Strg+Alt+Pfeil nach unten , um zwischen der Aufgabenauswahl umzuschalten. |
| Strg+Alt+Nach-Links | Drücken Sie die Tasten Strg+Alt+Nach-Links , um das System zu sperren. |
| Strg+Alt-Nach-Rechts | Drücken Sie die Tasten Strg+Alt-Nach-Rechts , um das System zu sperren. |
| Win+L | Drücken Sie die Tasten Win+L , um das System zu sperren. |
| Alt-Tab | Drücken Sie die Tasten Alt+Tab , um das System zu sperren. |

Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen – ThinOS

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Monitor-Anzeigeeinstellungen, wie z. B. Auflösung, Drehung, Farbtiefe und zwei Monitore.

Tabelle 26. Konfigurieren der Monitor-Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------|---|
| Dualmonitor aktivieren | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Aktivieren der Funktion "Dualmonitor". |
| Dualmonitor-Modus | Wählen Sie diese Option für den Monitor-Modus aus. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Monitor-Anzeigemodus entweder Spiegelungsmodus oder Span-Modus aus. |
| Hauptbildschirm | Wählen Sie diese Option, um auf den Hauptbildschirm zuzugreifen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Hauptbildschirm entweder Bildschirm 1 oder Bildschirm 2 . |
| Ausrichtung | Wählen Sie diese Option aus, um den Bildschirm auszurichten. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ausrichtung Ihre bevorzugte Option. |
| Layout – ThinOS 8.5+ | Wählen Sie diese Option, um entweder Querformat oder Hochformat als Layout einzustellen. |

Tabelle 26. Konfigurieren der Monitor-Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Taskleiste – ThinOS 8.5+ | Wählen Sie diese Option, um die Platzierung der Taskleiste auf dem Bildschirm festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Taskleiste (8.5+) entweder Hauptbildschirm oder Gesamter Bildschirm . |
| Monitore automatisch erkennen – ThinOS 8.5+ | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Gesamtzahl der Monitore zu ermitteln, die mit dem System verbunden sind. ANMERKUNG: Wenn Sie sowohl die Optionen automatische Monitorerkennung (8,5 +) als auch Dualmonitor aktivieren ausgewählt haben, bleiben die Konfigurationseinstellungen sowohl für das Einrichten eines einzelnen als auch für zwei Monitore gleich. |
| Desktop-Farbtiefe | Wählen Sie diese Option aus, um die Farbtiefe für Ihren Desktop festzulegen. Wählen Sie aus den Dropdownmenü Desktop- Farbtiefe entweder 16-Bit oder 32-Bit . |

Tabelle 27. Konfigurieren der primären Monitoreinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Monitorauflösung | Wählen Sie diese Option aus, um die Auflösung Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Auflösung für Ihren Monitor aus. |
| Monitordrehung | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Drehung aus. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Drehung aus: |
| Monitorwiederholfrequenz – ThinOS (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um die Aktualisierungsrate Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Aktualisierungsrate für Ihren Monitor aus. |

Tabelle 28. Konfigurieren der sekundären Monitoreinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|--|
| Monitorauflösung (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um die Auflösung Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Auflösung für Ihren Monitor aus. |
| Monitordrehung (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um die Richtung "Links", "Rechts" oder "Keine" zum Aktivieren der Drehung festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Drehung aus: |
| Monitorwiederholfrequenz (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um die Aktualisierungsrate Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Aktualisierungsrate für Ihren Monitor aus. |

Tabelle 29. Konfigurieren von Bildschirmschonereinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| Bildschirmschoner (8.5+) | Geben Sie das Bildschirmschonerintervall in Minuten ein. |
| Terminal sperren (8.5+) | Wählen Sie diese Option, um das Terminal in den Sperrmodus zu versetzen, wenn der Bildschirmschoner aktiviert ist. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Terminal sperren (8.5+) eine beliebige der folgenden Optionen aus: 0 – Deaktiviert 1 – Entsperren nur mit Kennwort und Hintergrundbild wird angezeigt 2 – Entsperren nur mit Kennwort und ein schwarzer Bildschirm wird angezeigt |

Tabelle 29. Konfigurieren von Bildschirmschonereinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------|---|
| | 3 – Entsperren mit Benutzername und Kennwort und ein schwarzer Bildschirm wird angezeigt |
| Bildschirmschonertyp (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um anzugeben, welchen Bildschirmschoner Sie verwenden möchten. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Bildschirmschonertyp (8.5+) die gewünschte Option. |
| Ruhezustand (8.5+) | Wählen Sie diese Option aus, um das Zeitintervall in Minuten anzugeben, nachdem der Bildschirmschoner gestoppt und der Monitor ausgeschaltet werden. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ruhezustand (8.5+) die gewünschte Option aus. |

Konfigurieren der Einstellungen für das visuelle Erlebnis – ThinOS

Auf dieser Seite können Sie die Einstellungen zum visuellen Erlebnis mit dem Thin Client konfigurieren, z. B. durch einen Desktophintergrund oder die Funktionsweise beim Beenden einer Sitzung

Tabelle 30. Konfigurieren der Desktopdarstellung

| Option | Beschreibung |
|--------------------|---|
| Desktophintergrund | Zeigt nur die Bilder an, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, werden das Dropdownmenü für die Hintergrundbild-Datei und das Hintergrundbild-Layout angezeigt. |
| Unternehmenslogo | Zeigt das Logo auf dem Geräte-Anmeldebildschirm an. Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das Logodatei -Dropdownmenü anzuzeigen. Laden Sie die Logodatei aus dem Datei-Repository- Bestand hoch. |
| EULA bei Anmeldung | Zeigt bei jeder Anmeldung die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung an. Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das Dropdownmenü EULA-Datei anzuzeigen. Mithilfe dieser Option können Sie eine unformatierte Textdatei hochladen. |

Tabelle 31. Konfigurieren des visuellen Erlebnisses (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Klassischer Desktop im Vergleich zu Zero Launchpad | Wählen Sie diese Option zum Definieren des Desktoperlebnisses aus. ANMERKUNG: Zero Launchpad wird für ThinOS Lite oder Xenith-Geräte und für Vollbildsitzungen empfohlen. Der klassische Desktop wird für Seamless-Anwendungen empfohlen. |
| Schließen der Symbolleiste verhindern, wenn sich der Mauszeiger nicht bewegt | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Sie das Schließen der Symbolleiste verhindern möchten, es sei denn, der Mausfokus wird von ihr weg verschoben. |
| Startsymbol deaktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um das Startsymbol zu deaktivieren. |
| Anmelde-Hauptmenü aktivieren (8.5+) | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Aktivieren des Hauptmenü- Dialogs auf dem Desktop, wenn Sie sich beim System anmelden. |
| Aktivierung der Zero Taskleiste am rechten Rand aktivieren | Wählen Sie diese Option, um eine beliebige der folgenden Optionen zur Aktivierung der Zero Taskleiste auszuwählen:Nein |

Tabelle 31. Konfigurieren des visuellen Erlebnisses

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| | Wenn der Mauszeiger über etwas bewegt wird nach den angegebenen Sekunden Nur nach Klicken |
| Taskleiste Maus deaktivieren | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Deaktivieren der Mausfunktionalität, wenn die Zero-Taskleiste aktiviert ist. |
| Taskleisten-Klick (8.5+) | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Aktivieren der Taskleisten- Klick-Option wenn die Zero-Taskleisten-Option aktiviert ist. |
| Anzahl der Sekunden, bevor die Taskleiste aktiviert wird | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit (in Sekunden) festzulegen, bevor die Taskleiste aktiviert wird. Wählen Sie basierend auf Ihren Präferenzen einen der folgenden Zeitwerte: 0,5 Sekunden 1,5 Sekunden 2 Sekunden |
| Aktion nach Beenden aller Sitzungen | Wählen Sie diese Option aus, um die Aktion nach dem Schließen der letzten aktiven Sitzung zu definieren. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Kein Automatisch abmelden Das System automatisch herunterfahren Das System automatisch neu starten |

Einstellungen für den Zeitplan für das Herunterfahren/Neustarten—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren eines Zeitplans für das Herunterfahren/Neustarten.

Tabelle 32. Zeitplan für das Herunterfahren oder Neustarten

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|---|
| Geplanter Neustart | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um Uhrzeit oder Tag für den Zeitplan für einen Systemneustart festzulegen. |
| Geplantes Herunterfahren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um Uhrzeit oder Tag für den Zeitplan für ein Herunterfahren des Systems festzulegen. |
| Leerlaufzeit | Geben Sie die Leerlaufzeit an. Das System wird in einer aktiven Sitzung neu gestartet, wenn der Wert der Leerlaufzeit auf 10 Minuten eingestellt ist. |
| Neustart-/Abschaltungszeit | Geben Sie die Zeit ein, zu der das System neu gestartet oder heruntergefahren werden muss. Stellen Sie die Uhrzeit im 24- Stunden-Format ein. |
| Neustart-/Abschaltungsende | Geben Sie die Zeit ein, zu der der Neustart oder das Herunterfahren des Systems gestoppt wird. Stellen Sie die Uhrzeit im 24-Stunden-Format ein. |
| Tage | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Tage festzulegen, an denen Sie das System neu starten oder herunterfahren möchten. |

Geräteinformationen konfigurieren

Verwenden Sie die Seite Geräteinformationen, um die Gerätedetails anzuzeigen.

Tabelle 33. Geräteinformationen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Standort | Geben Sie den Gerätestandort ein. |
| Kontakt | Geben Sie die Kontaktdaten des Geräts ein. |
| Benutzerdefiniert 1 bis 3 | Geben Sie benutzerdefinierte Werte ein. |

Konfigurieren der BIOS-Einstellungen – ThinOS

Verwenden Sie BIOS-Einstellungsseite für die BIOS-Einstellungen von ThinOS Thin Clients.

Tabelle 34. Systemkonfiguration

| Option | Beschreibung |
|------------------|---|
| Audio aktivieren | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Audiogerät zu aktivieren. |

Tabelle 35. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|--|
| Setupsperre durch Administrator | Wählen Sie diese Option, um Benutzer vom Aufrufen des Setups abzuhalten, wenn ein Administratorenkennwort festgelegt worden ist. |

Tabelle 36. Konfigurieren der Administratorkennworteinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| Administratorkennwort aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das BIOS- Administratorkennwort zu aktivieren. |
| Administratorkennwort | Geben Sie ein neues BIOS-Administratorkennwort ein. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie das Kontrollkästchen Administratorkennwort aktivieren auswählen. |

Tabelle 37. Konfigurieren der Einstellungen für das automatische Einschalten

| Option | Beschreibung |
|--------------|---|
| Auto On Time | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Tageszeit aus, zu der das System automatisch eingeschaltet werden soll. |

Tabelle 38. Konfigurieren von USB

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Dual-USB-2.0-Anschlüsse hinten links aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, ist das Gerät für das Betriebssystem verfügbar. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System das dort angeschlossene Gerät nicht erkennen. (i) ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |
| Vordere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, ist das Gerät für das Betriebssystem verfügbar. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System das dort angeschlossene Gerät nicht erkennen. (i) ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |

Tabelle 38. Konfigurieren von USB

| Option | Beschreibung |
|------------------------------------|---|
| USB-Start-Unterstützung aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das USB-Startsetup zu aktivieren. Ermöglicht das Starten von jedem USB- Massenspeichergerätetyp. |

Tabelle 39. Konfigurieren der Energieverwaltungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------|---|
| AC-Wiederherstellung | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um anzugeben, wie das System reagieren muss, wenn der Netzstrom wiederhergestellt wurde. |
| Wake On LAN | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. Sie können einen Thin Client dazu bringen, aus dem ausgeschalteten Zustand über ein LAN-Signal hochgefahren zu werden. |
| Wake-on-USB | Wählen Sie diese Option aus, damit USB-Geräte das System einschalten oder aus dem Ruhezustand aufwecken können. |

Tabelle 40. Neustart-Zeitplan

| Option | Beschreibung |
|----------------|--|
| Neustartoption | Einige BIOS-Einstellungen machen einen Systemneustart erforderlich. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus: Sofort neu starten: Das System startet sofort neu. Später neu starten: Wählen Sie Neustart-Stunde und Neustart-Minute aus, um den Zeitpunkt für den Systemneustart festzulegen, Keinen Neustart durchführen: Das System wird nicht neu gestartet. |

Firmware-Upgrade konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Upgradeeinstellungen für die Thin Client-Firmware, wie z. B. Live Upgrade, Logik der Firmware-Aktualisierung, lokale Firmware Überprüfungseinstellungen und Plattform-Firmware-Zuweisungen.

Tabelle 41. Firmware-Upgrade konfigurieren (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Live-Upgrade deaktivieren | Dieser Parameter installiert automatisch die neue Firmware auf dem Thin Client basierend auf den festgelegten Richtlinien sofort nach dem Neustart des Thin Client. Um bei jedem Neustart zu prüfen, ob neue Firmware verfügbar ist, deaktivieren Sie diese Option. |
| Logik der Firmware-Aktualisierung | Dieser Parameter legt fest, wie der Thin Client sich verhält, wenn die neue Firmware von der Verwaltungskonsole aus veröffentlicht wird. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Nicht aktualisieren – Der Thin Client ignoriert die Firmware- Versionen, die den Verwaltungsrichtlinien zugewiesen wurden. Nur neue Firmware – Der Thin Client aktualisiert die Firmware nur, wenn eine neuere Version der Verwaltungsrichtlinie zugewiesen wurde. |
Tabelle 41. Firmware-Upgrade konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| | Jede andere Firmware – Der Thin Client aktualisiert die Firmware auf die durch die Verwaltungsrichtlinie zugewiesene Version, auch wenn die Version niedriger ist als das aktuelle Abbild auf dem Gerät. |
| Lokale Firmware-Überprüfung überspringen | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client die Überprüfung des lokalen Dateiservers auf Aktualisierungen der Firmware umgeht. ANMERKUNG: Dell empfiehlt, dass Sie diese Option aktivieren, wenn Sie eine Firmware über die Verwaltungskonsole festlegen. Es führt zu einem endlosen Neustart, während der Thin Client unterschiedliche Abbilder anwendet, wenn Sie Firmwarerichtlinien in der Verwaltungskonsole und auf einem lokalen Dateiserver haben. |
| Signatur überprüfen | Wählen Sie das Kontrollkästchen, um die Signatur zu überprüfen. |
| BIOS-Upgrade aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den BIOS-Upgrade-Vorgang zu aktivieren. |
| BIOS-Datei auswählen | Wählen Sie diese Option aus, um die BIOS-Datei auszuwählen, die in das Datei-Repository hochgeladen wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die BIOS-Datei aus. |
| Definieren der gewünschten Plattform- oder Firmware- Zuordnungen | Diese Option ordnet eine bestimmte Firmware-Version einem anderen Plattformtyp zu. |
| | Zum Zuordnen eines Plattformtyps zu einer bestimmten Firmware- Version führen Sie die folgenden Schritte aus: 1. Wählen Sie eine Plattform aus der Dropdownliste Plattformtyp aus. 2. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Automatische Firmware-Bereitstellung eine Firmware-Version aus. Die Liste der Plattformtypen und die Nummer der Firmware- Version, die derzeit auf der Seite Datei-Repository-Bestand hochgeladen sind, werden angezeigt. |

Konfigurieren von globalen INI-Einstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite Globale INI-Einstellungen zur Konfiguration von globalen INI-Einstellungen.

Tabelle 42. Konfigurieren von globalen INI-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------|---|
| Globale INI | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. Die Datei global.ini enthält die globalen Parameter für alle Geräte. Die Parameter können in einer vorhandenen wnos.ini oder einer neu erstellten INI-Datei enthalten sein, die in das Datei-Repository hochgeladen wurde. |

Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen – ThinOS

Dieser Abschnitt dient zur Angabe eines Dateiservers, in dem der Thin Client nach Konfigurations- und Abbildaktualisierungen sucht.

Tabelle 43. Zentrale Konfiguration

Tabelle 43. Zentrale Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|-------------------|--|
| Dateiserver/-pfad | Geben Sie den vollständigen Pfad des Ordners an, in dem die Datei wnos liegt. Unterstützte Protokolle umfassen FTP, HTTP, und HTTPS. Das Standardprotokoll ist FTP. |
| Benutzer | Geben Sie den Benutzernamen für den Zugriff auf den Dateiserver ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort für den Zugriff auf den Dateiserver ein. |

Konfigurieren erweiterter Einstellungen – ThinOS

Verwenden Sie diese Seite, um weitere Einstellungen in Form von für den Thin Client spezifische INI-Parametern zu konfigurieren oder die lokale INI-Überprüfung zu deaktivieren. Dell empfiehlt, dass Sie keine INI-Parameter für Richtlinien einschließen, die bereits in anderen Optionen konfiguriert sind. Kennwortkodierung und -Verschlüsselung werden nicht auf die Kennwortparameter angewendet.

Tabelle 44. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-------------------|---|
| Keine globale INI | Wenn diese Option ausgewählt ist, werden die globalen INI- Parameter nicht vom Dateiserver geladen. Geben Sie die INI-Parameter von Zeile 1 bis Zeile 20 für die Thin Clients ein. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungen – ThinOS

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Remote-Verbindungseinstellungen, wie z. B. Adressen und Anmeldeinformationen für Broker und direkte Verbindungen.

Tabelle 45. Konfigurieren der Verbindungs-Broker-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Broker auswählen | Wählen Sie diese Option zum Herstellen einer Broker-Verbindung für einen veröffentlichten Desktop. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Kein Citrix Microsoft vWorkspace VMware 1 ANMERKUNG: ThinOS Lite/Xenith Geräte unterstützen Citrix Brokerverbindungen. |
| Direkte RDP-Verbindungen manuell definieren | Wählen Sie diese Option zum manuellen Definieren der RDP- Verbindungen. Wenn Sie diese Option auswählen, wird das Feld direkte Verbindungen (RDP)) angezeigt. |
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. |
| Citrix StoreFront | Wählen Sie diese Option aus, um das Citrix StoreFront-basierte Layout der veröffentlichten Anwendungen und Desktop-PCs auf dem Gerät zu aktivieren. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Auf Desktop anzeigen | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option, die Sie auf dem Desktop anzeigen möchten. Diese Option gilt nur für Citrix. |

Tabelle 45. Konfigurieren der Verbindungs-Broker-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Automatisch mit Sitzungen verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. Diese Option gilt nur für Citrix, VMware und vWorkspace. |
| Empfohlene Einstellungen für Sitzungen verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die empfohlenen Einstellungen auszuwählen. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Direkte RDP-Verbindungen manuell definieren | Wählen Sie diese Option zum manuellen Definieren der RDP- Verbindungen. Wenn Sie diese Option auswählen, wird das Feld direkte Verbindung) angezeigt. |
| TS-Gateway konfigurieren | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren des TS-Gateway. Wenn Sie diese Option auswählen, wird die Tabelle TS-Gateway- Einstellungen angezeigt. Diese Option gilt nur für Microsoft. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option aus, um einen Sicherheitsmodus festzulegen. Diese Option gilt nur für VMware. |
| Protokoll | Wählen Sie diese Option zur Auswahl eines Protokolls. Diese Option gilt nur für VMware. |

Tabelle 46. Direkte Verbindungen (RDP) konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|--|
| Verbindungsname | Geben Sie den Namen der Verbindung ein. |
| Hostname oder IP-Adresse | Geben Sie den Host-Namen oder die IP-Adresse der Verbindung ein. |
| Automatischer Start | Wählen Sie diese Option zum automatischen Neustart der Verbindung. |
| Nach Trennung erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindung automatisch wiederherzustellen, nachdem sie getrennt wurde. |
| Benutzername | Geben Sie einen Benutzernamen für die Remote-Anmeldung ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort für die Remote-Anmeldung ein. |
| Domainname | Geben Sie den RD-Domainnamen für die Remote-Anmeldung ein. |
| Farbtiefe | Wählen Sie diese Option aus, um die Farbtiefe festzulegen. Wählen Sie aus der Dropdownliste die Farbtiefe für die Remote-Anmeldung aus. |
| Funktionsweise des Sitzungsfensters | Wählen Sie diese Option aus, um die Funktionsweise des Sitzungsfensters festzulegen. Wählen Sie aus der Dropdownliste, ob die Remoteverbindung im Fenstermodus oder im Vollbildschirm-Modus gestartet werden soll. (i) ANMERKUNG: Der Zero-Launchpad-Modus unterstützt nur Vollbildsitzungen und der Fenstermodus wird auf einem einzigen Bildschirm gestartet. Die Vollbildschirmdarstellung reicht über beide Monitore. |
| Audiowiedergabe | Diese Option hilft Ihnen dabei, die Audioeinstellungen in der Remote-Sitzung festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü nach Bedarf eine der folgenden Optionen aus: Lokal wiedergeben Auf Remote-Computer wiedergeben Nicht wiedergeben |

Tabelle 47. Standardeinstellungen für die Sitzungsfunktionsweise

Tabelle 47. Standardeinstellungen für die Sitzungsfunktionsweise

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------------|---|
| Schriftartglättung | Wählen Sie diese Option, um die Schriftglättung zu aktivieren. Die Schriftglättung ist eine Methode zum Erzielen schärferer Schriftarten bei Bildschirmen mit niedriger Auflösung. |
| Erweiterte RDP-Protokollfunktionen | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren des RDP-Protokolls. |
| Standardfarbtiefe für Verbindungen | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Farbtiefe für Ihre Verbindung. Wählen Sie aus der Dropdownliste die Farbtiefe für die Remote-Anmeldung aus. |
| Funktionsweise des Sitzungsfensters | Wählen Sie diese Option aus, um die Funktionsweise des Sitzungsfensters festzulegen. Wählen Sie aus der Dropdownliste, ob die Remoteverbindung im Fenstermodus oder im Vollbildschirm-Modus gestartet werden soll. Diese Option gilt nur für Citrix. (i) ANMERKUNG: Der Zero-Launchpad-Modus unterstützt nur Vollbildsitzungen und der Fenstermodus wird auf einem einzigen Bildschirm gestartet. Die Vollbildschirmdarstellung reicht über zwei Monitore. |
| USB-Umleitungstechnologie | Wählen Sie diese Option, um die USB-Umleitung zu aktivieren. Wählen Sie diese Option, um den Zugriff auf USB-Geräte zu ermöglichen, die eine Verbindung mit dem Thin Client von innerhalb eines Remotedesktops oder einer Anwendung herstellen. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Audioqualität | Wählen Sie diese Option aus, um die Audioqualität festzulegen. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| USB-Festplatten zuweisen zu | Wählen Sie aus der Dropdownliste den Speicherplatz für die Zuweisung zum USB. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Nahtlosmodus aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Nahtlosmodus einzustellen. Eine nahtlose Schnittstelle ist die Verbindung von zwei Computerprogrammen, sodass sie ein Programm mit einer einzigen Benutzeroberfläche zu sein scheinen. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Taskleiste im Nahtlosmodus ausblenden | Wählen Sie diese Option zum Ausblenden der Taskleiste im Nahtlosmodus. Diese Option gilt nur für Citrix. |

Tabelle 48. Konfigurieren von HDX-Protokolleinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| KB über hohe Latenz verbessern | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option zur Verbesserung der KB über hohe Latenz. |
| Maus über hohe Latenz verbessern | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option zur Verbesserung der Maus über hohe Latenz. |
| Automatisch verbinden | Wählen Sie aus der Dropdownliste und aktivieren Sie die bevorzugte Option zum automatischen Herstellen der Remoteverbindung. |
| | Multimedia-Umleitung Sitzungszuverlässigkeit aktivieren Progressive Anzeige aktivieren ICA-Ping aktivieren Offscreen-Support |

Tabelle 49. Konfigurieren der peripheren Funktionsweise

Tabelle 49. Konfigurieren der peripheren Funktionsweise

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Ausgewählte lokale Ressourcen automatisch verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den folgenden Peripheriegeräten herzustellen: Drucker Serielle Schnittstellen SmartCards Ton |
| USB-Festplatten aktivieren | Wählen Sie diese Option, um USB-Festplatten zu aktivieren. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Nein Ja (Lesen oder Schreiben) Ja (schreibgeschützt) |
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option, um die USB-Umleitung zu aktivieren. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Nein Ja, alle USB-Geräte umleiten Ja, aber einige Geräte ausschließen ANMERKUNG: Sie haben auch die Möglichkeit, Festplatte, Drucker, Audio- und Videogeräte auszuschließen. |
| Zeitgeber für Mauswarteschlange | Wählen Sie diese Option aus, um den Zeitgeber für die Mauswarteschlange in einer ICA- oder RDP-Sitzung festzulegen. Der Bereich des Zeitgebers für die Mauswarteschlange ist 0 bis 99. |

Tabelle 50. Konfigurieren von zusätzlichen Einstellungen

| | 1 |
|---|---|
| Option | Beschreibung |
| Maximaler Bitmap-Cache | Für das Einstellen des maximalen Bitmap-Cache für Ihre RDP- Sitzung geben Sie eine Zahl von 128 bis 1024 ein. |
| Ausgerichtete Sitzungsbreite von 4 Pixeln | Wählen Sie diese Option aus, um die ausgerichtete Sitzungsbreite von 4 Pixeln zu aktivieren. |
| Sitzungen bei Anmeldung automatisch erneut verbinden? | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur Sitzung bei der Anmeldung wiederherstellt. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Automatisch über das Tastenmenü erneut verbinden? | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client, automatisch wieder die Verbindung zu einer Sitzung aus dem Schaltflächen- Menü herstellt. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Self-Service-Server des Kontos | Geben Sie die Serverdetails ein. |
| Auf Gateway-Authentifizierungsmethode zugreifen | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Methoden zum Zugriff auf die Gateway-Authentifizierung. |
| HTTP zum Browsen verwenden | Wählen Sie diese Option, um HTTP für Browser zu aktivieren. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Adresse über Firewall ändern | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung einer alternativen Adresse durch die Firewall. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Systemmenü | Wählen Sie diese Option aus, um das Systemmenü einzustellen. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| Zurücksetzen der VM deaktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den VM-Reset zu deaktivieren. Diese Option gilt nur für Citrix. |
| 32-Bit-Symbole für die ersten Verbindungen anzeigen | Geben Sie die 32-Bit-Symbole für die ersten Verbindungen an. Diese Option gilt nur für Citrix. |

Konfigurieren von globalen Sitzungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite **Globale Sitzungseinstellungen** zum Konfigurieren der globalen Einstellungen für eine Sitzung.

Tabelle 51. Einstellungen für lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| Drucker zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den lokalen Druckern herzustellen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Serielle Schnittstellen zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den lokalen seriellen Schnittstellen herzustellen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Smartcards zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um die Smartcards an die Remotesitzung umzuleiten. |
| Ton zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um den Ton auf dem lokalen System zu aktivieren, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Festplatten zuordnen | Wählen Sie diese Option, um Festplatten zuzuordnen. Sie können USB-Laufwerke für ICA- und RDP-Verbindungen automatisch verbinden, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Schreibgeschützte Festplatten | Wählen Sie diese Option, um schreibgeschützte Festplatten zu aktivieren. |
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die USB-Laufwerke an die Remotesitzung umzuleiten. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. Wenn die Option Einige Geräte ausschließen ausgewählt ist, können Sie die folgenden Geräte aus der Sitzung ausschließen: Festplattengeräte ausschließen Audiogeräte ausschließen Druckergeräte ausschließen Videogeräte ausschließen |

Tabelle 52. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Nach Trennung erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindung automatisch wiederherzustellen, nachdem sie getrennt wurde. |
| Multimonitor | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimonitor-Funktion zu aktivieren. Die Höhe und Breite des Sitzungsdesktops ist vergleichbar mit der Größe des lokalen virtuellen Desktops. |
| Komprimierung deaktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dateien zur Reduzierung der benötigten Download-Zeit zu komprimieren. |
| Für langsame Linkgeschwindigkeit optimieren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Sitzungseinstellungen für eine niedrige Linkgeschwindigkeit zu optimieren. |
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option, um das Verbindungsfenster im Vollbildschirm-Modus auszuführen. |
| Taste für schnelle Trennung | Wählen Sie diese Option aus, um die Taste für schnelle Trennung zu verwenden. ANMERKUNG: Drücken Sie die Taste F12, um sich von Sitzungen abzumelden. |

Konfigurieren von USB-Umleitungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Die USB-Umleitung (Umleitung für universellen seriellen Bus) ist eine Technologie, die Ihnen den Anschluss eines externen Geräts an einen USB-Anschluss am Endpunkt sowie den Zugriff auf dieses Gerät mit einem Remote-Desktop oder einer Anwendung ermöglicht. Sie können die USB-Umleitung so konfigurieren, dass sie automatisch auf ein bestimmtes Gerät umleitet. Verwenden Sie die Seite **USB-Umleitungseinstellungen**, um die Umleitung von über USB angeschlossenen Geräte an die Remote-Sitzung zu erzwingen.

Tabelle 53. USB-Umleitungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|---|
| Umleitung erzwingen | Geben Sie die Geräte-ID für das Erzwingen der Umleitung an. |
| Lokale erzwingen | Geben Sie die Geräte-ID für das lokale Erzwingen an. |
| Umleitungstyp | Wählen Sie in der Dropdownliste den Umleitungstyp aus. () ANMERKUNG: Wenn als Verbindungstyp PCoIP oder Blast ausgewählt ist, wählen Sie keinen Wert. |
| Schnittstellenumleitung | Wählen Sie diese Option, um die Option "Schnittstellenumleitung" zu aktivieren. |

Konfigurieren von Drittanbieter-Authentifizierungseinstellungen—ThinOS Version 8.5 und höher

Verwenden Sie die Seite für Drittanbieter-Authentifizierungseinstellungen für die Konfiguration der Authentifizierungseinstellungen des Einmaligen Anmeldens (SSO).

Tabelle 54. Konfigurieren von Authentifizierungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Authentifizierungsmodus | Wählen Sie diese Option aus, um den Authentifizierungsmodus anzugeben. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: |
| | Imprivata |
| | Caradiam |
| | SecureMatrix |
| | HealthCast |

Tabelle 55. Konfigurieren von RF-ID-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|---|
| RF-ID Signalton deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des RFID Signaltons. Radio-Frequency Identification – RFID ist die Verwendung von Funkwellen für das Lesen und Erfassen von abgelegten Daten auf einem Tag, das an einem Objekt angebracht ist. Ein Tag kann aus bis zu mehreren Metern Entfernung gelesen werden und muss nicht in direktem Sichtkontakt des Lesegeräts sein. RFID-Authentifizierung ermöglicht einen schnellen Zugriff auf ein System zur Durchführung kurzer Aufgaben. Sie können schnelle Benutzeridentifizierung über RFID (Radio Frequency Identification) verwenden. |
| Tastenkombination deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Tastenkombinations-Funktionalität. Ein Tastaturanschlag ist ein einzelnes Drücken einer Taste auf der Tastatur. Jedes Drücken einer Taste ist ein Tastaturanschlag einer Tastenkombination. Die Tastatur wird als Eingabegerät für das Senden von Signalen verwendet. |

Tabelle 55. Konfigurieren von RF-ID-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|--|
| Kartentyp festlegen | Wählen Sie diese Option zum Einstellen des Kartentyps. RFID - Karten enthalten eine integrierte Schaltung und eine Antenne, die verwendet werden, um Daten auf das RFID-Lesegerät zu übertragen. |
| Initialisierung deaktivieren | Mit dieser Option wird die allgemeine RFID-Authentifizierung deaktiviert. |
| LED deaktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die LED zu deaktivieren. |

Tabelle 56. Konfigurieren von Imprivata-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Imprivata OneSign-Server | Geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse mit optionaler TCP- Portnummer oder URLs des Imprivata OneSign-Servers an. |
| Kioskmodus | Wählen Sie diese Option aus, um den Kioskmodus zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, dann können verschiedene OneSign-Benutzer den Client Desktop entsperren. |
| Windows-Authentifizierung aktivieren | Mit dieser Option wird die allgemeine Windows-Authentifizierung aktiviert. Falls diese Funktion aktiviert ist, schlägt die OneSign- Anmeldung fehl. Melden Sie sich im vordefinierten Broker mit Windows-Anmeldeinformationen an. |
| Automatischer Zugriff | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| NetBIOS-Domänenname | Wählen Sie diese Option aus, um die Option NetBIOS- Domänennamen zu aktivieren. Falls diese Funktion aktiviert ist, wird der NETBIOS-Domänennamen in der Imprivata-Domänenliste aufgelistet. |
| Aktion aussetzen | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Wenn Sie 0 wählen, verriegeln Sie das Terminal, wenn Sie 1 wählen, melden Sie sich aus dem Terminal ab. |
| Hotkey deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Hotkey-Funktion. |
| Aufforderung zur Registrierung deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Aufforderung zur Registrierung. Wenn diese Option deaktiviert ist, bietet ThinOS System keine Aufforderung zum Registrieren der Sicherheitsantworten nach der OneSign-Anmeldung. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Der Sicherheitsmodus legt die Richtlinie für die SSL-Zertifikatsprüfung fest. |

Tabelle 57. Konfigurieren von Caradigm-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|--|
| SSO für CM-Server | Geben Sie den Namen des SSO- (Einmaliges Anmelden) und CM-(Kontextmanagement)-Servers an. Sie können die Authentifizierung über "Einmaliges Anmelden" mit Web- oder Desktop-Anwendungen verwenden. Der Server authentifiziert die Benutzerinformationen. |
| Standard-Gruppenname | Geben Sie den Namen für den Standardgruppennamen ein. |
| Abmeldung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Abmeldung zu aktivieren. |
| Sicherheitsmodus für Cardigm | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Diese Option hilft Anbietern im Gesundheitswesen, sich schnell und sicher bei klinischen Anwendungen anzumelden. |

Tabelle 57. Konfigurieren von Caradigm-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|---|
| Protokollklasse für Cardigm | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Protokollklasse für Cardigm ermöglicht die Trennung der Software, die Meldungen generiert, des Systems, das die Meldungen speichert, und der Software, die Berichte und Analysen der Meldungen erzeugt. Jede Meldung wird mit einem Raumcode versehen, der den Softwaretyp enthält, der die Meldung generiert hat, und eine zugewiesene Schweregradbeschriftung. |
| Manuelle Anmeldung deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der manuellen Anmeldefunktion. |

Tabelle 58. Konfigurieren von SecureMatrix-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------|---|
| Secure Matrix-Server | Geben Sie die Secure Matrix-Serverdetails ein. Sie können den Administratorzugriff verwalten, Kennwortrichtlinien durchsetzen und eine mehrstufige Authentifizierung für eine zusätzliche Sicherheitsebene hinzufügen. |

Tabelle 59. Konfigurieren von HealthCast-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|--|
| HealthCast-Server | Geben Sie den Namen des HealthCast-Servers ein. Sie können die Authentifizierung über "Einmaliges Anmelden" mit Web- oder Desktop-Anwendungen verwenden. Der Server authentifiziert die Benutzerinformationen. |
| Sicherheitsmodus für HealthCast | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Die HealthCast-Lösung bietet sicheren Zugriff und unübertroffene Geschwindigkeit zu virtuellen Desktops und klinischen Desktops, bequeme, schnelle Benutzerumschaltung, automatisierte Workflows, einzigartige Näherungsemblemfunktionen, optionale PIN, Remote-Zugriff-Lösungen mit Zwei-Faktor-Authentifizierung und Roaming-Sitzungen mit unmittelbarem Zugriff auf die Arbeit von jedem Computer aus. |
| Protokollklasse für HealthCast | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Protokollklasse für HealthCast ermöglicht die Trennung der Software, die Meldungen generiert, des Systems, das die Meldungen speichert, und der Software, die Berichte und Analysen der Meldungen erzeugt. Jede Meldung wird mit einem Raumcode versehen, der den Softwaretyp enthält, der die Meldung generiert hat, und eine zugewiesene Schweregradbeschriftung. |
| Client-Zertifikat | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Die Zertifikate werden in das Datei-Repository hochgeladen. |

Konfigurieren von Citrix Broker-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite Citrix Broker-Verbindungseinstellungen für die Konfiguration der Citrix Broker-Verbindungseinstellungen .

Tabelle 60. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. |
| Benutzerdefinierter Citrix-Speichername | Geben Sie den benutzerdefinierten Speichernamen für die Citrix StoreFront-Verbindung ein. |

Tabelle 60. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Self-Service-Server des Kontos | Geben Sie die Serverdetails ein. |
| Citrix StoreFront-Stil | Wählen Sie diese Option aus, um das Citrix StoreFront-basierte Layout der veröffentlichten Anwendungen und Desktop-PCs auf dem Gerät zu aktivieren. |
| Benachrichtigung bei Kennwortablauf | Wählen Sie diese Option aus, um die Benachrichtigung bei Kennwortablauf zu aktivieren. Wenn das Kennwort läuft, wird eine Warnmeldung mit der Anzahl der verbleibenden Tage um das Kennwort zu ändern, angezeigt. |
| Auf Desktop anzeigen | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option, die Sie auf dem Desktop anzeigen möchten. |
| Empfohlene Einstellungen für Sitzungen verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die empfohlenen Einstellungen zu konfigurieren. Um weitere Informationen zu erhalten, fahren Sie mit der Maus über das Symbol Informationen (i) . |
| Automatisch über die Schaltfläche erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client, automatisch wieder die Verbindung zu einer Sitzung aus dem Schaltflächen- Menü herstellt. |
| Sitzungen, mit denen automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. |
| RequestIconDataCount | Geben Sie die Anzahl der Symbole an. Die Symbole werden in 32-Bit-Farbe dargestellt. |
| Bei Anmeldung erneut verbinden | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Es ist die erneute Verbindungsherstellung bei aktiven und getrennten Sitzungen möglich. |

Tabelle 61. Konfigurieren der NetScaler Gateway-Authentifizierung

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|---|
| NetScaler Gateway-Authentifizierung | Wählen Sie diese Option aus, um die Verwendung der Funktion "NetScaler Gateway-Authentifizierung" zu aktivieren. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen für die Authentifizierung ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort für die Authentifizierung ein. |
| Domain | Geben Sie den Domänennamen für die Authentifizierung ein. |

Tabelle 62. Konfigurieren von Einstellungen für Mehrfachanmeldung

| Option | Beschreibung |
|---------------------|---|
| Multi-Farm | Wählen Sie diese Option zur Unterstützung von Servern aus, die Teil von verschiedenen Farmen sind. |
| Multi-Domäne | Wählen Sie diese Option aus, um die Funktion "Multi-Domäne" zu aktivieren. |
| Mehrfachanmeldung | Wählen Sie diese Option aus, um die Funktion "Mehrfachanmeldung" zu aktivieren. |
| Sequenzielle Domäne | Wählen Sie diese Option zur Auswahl der Domänen in sequenzieller Reihenfolge, die unter der Option DomainList aufgeführt werden. |

Konfigurieren von Citrix HDX-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Die Seite Citrix HDX-Verbindungseinstellungen Seite dient zur Definition der globalen VDI-Einstellungen für Citrix Verbindungen.

Tabelle 63. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|---|
| Audioqualität | Wählen Sie diese Option aus, um die Audioqualität festzulegen. |
| Nahtlosmodus aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Nahtlosmodus einzustellen. |
| Multimedia-Umleitung | Wählen Sie diese Option für die Multimedia-Weiterleitung. |
| USB-Festplatten zuweisen zu | Wählen Sie aus der Dropdownliste den Speicherplatz für die Zuweisung zum USB. |
| Funktionsweise des Sitzungsfensters | Wählen Sie diese Option aus, um zu definieren, ob die Remoteverbindung im Vollbildschirm-Modus gestartet werden sollte. Wählen Sie entweder Vollbildschirm oder Fenstermodus. ANMERKUNG: Der Zero-Launchpad-Modus unterstützt nur Vollbildsitzungen. Der Fenstermodus startet nur auf einem einzigen Bildschirm, während Vollbildsitzungen beide Bildschirme umfassen. |
| Sitzungszuverlässigkeit | Wählen Sie diese Option aus, um die ICA-Sitzungszuverlässigkeit zu aktivieren. |
| Adresse über Firewall ändern | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung einer alternativen Adresse durch die Firewall. |
| Suchprotokolltyp | Wählen Sie diese Option zur Auswahl eines Protokolltyps. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| USB-Umleitungstechnologie | Wählen Sie diese Option, um die USB-Umleitung zu aktivieren. Die USB-Umleitung ist eine Technologie, die Ihnen den Zugriff auf die USB-Geräte ermöglicht, die eine Verbindung mit dem Thin Client von innerhalb eines Remote-Desktops oder einer Anwendung herstellen. |

Tabelle 64. Konfigurieren von Multimedia-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| HDXFlashUseFlashRemoting | Wählen Sie diese Option, um anzugeben, ob die HDX-Flash- Umleitung verwendet werden soll. |
| HDXFlashEnableServerSideContentFetching | Wählen Sie diese Option, um anzugeben, ob der serverseitige Inhaltsabruf aktiviert werden soll. |
| EnableRTME | Wählen Sie diese Option zum Starten des RTME-Dienstes. |
| FlipByTimer | Wählen Sie diese Option zur Auswahl einer Bildschirmaktualisierungsmethode. |

Konfigurieren von VMware Broker-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite VMware Broker-Verbindungseinstellungen für die Konfiguration der Citrix Broker-Verbindungseinstellungen.

Tabelle 65. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------|---|
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. () ANMERKUNG: Sie müssen zwischen HTTP:// oder HTTPS: // wählen. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option aus, um einen Sicherheitsmodus festzulegen. |

Tabelle 65. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Protokoli | Wählen Sie diese Option zur Angabe des Displayprotokolls aus. Die standardmäßigen Server-Protokolle sind All, RDP, PCoIP oder Blast. |
| Sitzungen, mit denen automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. ANMERKUNG: Beim Namen des Desktops oder der Anwendung wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Verwenden Sie ein Semikolon zum Trennen mehrerer Sitzungen, die automatisch initialisiert werden müssen. |

Konfigurieren von VMware PCoIP-Verbindungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite VMware PCoIP-Verbindungen zum Konfigurieren der globalen VDI-Einstellungen für PCoIP-Verbindungen.

Tabelle 66. Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| USB-Umleitungstechnologie | Wählen Sie diese Option, um die USB-Umleitung zu aktivieren. Die USB-Umleitung ist eine Technologie, die Ihnen den Zugriff auf die USB-Geräte ermöglicht, die eine Verbindung mit dem Thin Client von innerhalb eines Remote-Desktops oder einer Anwendung herstellen. Wählen Sie dazu die USB-Umleitung entweder über VMware PCoIP oder über Wyse Thin Client Extensions (TCX). (i) ANMERKUNG: Wenn Sie die Option TCX USB-Umleitung wählen, benötigen Sie eine zusätzliche TCX Server Suite. |
| Meldung beim Trennen anzeigen | Wählen Sie diese Option aus, um die Meldung beim Trennen anzuzeigen. Eine Meldung beim Trennen wird angezeigt, wenn das USB-Gerät aus dem System entfernt wurde. |
| Zeit für Meldung zum erneuten Verbinden anzeigen | Geben Sie die Zeit für die Meldung zum erneuten Verbinden ein. |
| Zeitüberschreitung bei Fortsetzung | Geben Sie den Wert für die Zeitüberschreitung bei Fortsetzung ein. |

Konfigurieren von Microsoft Broker-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite Microsoft Broker-Verbindungseinstellungen für die Konfiguration der Microsoft Broker-Verbindungseinstellungen.

Tabelle 67. Konfigurieren von Grundeinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. () ANMERKUNG: Sie müssen zwischen HTTP:// oder HTTPS: // wählen. |
| Sitzungen, mit denen automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. ANMERKUNG: Beim Namen des Desktops oder der Anwendung wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Verwenden Sie ein Semikolon zum Trennen |

Tabelle 67. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| | mehrerer Sitzungen, die automatisch initialisiert werden müssen. |

Konfigurieren von Microsoft RDP-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite Microsoft RDP-Verbindungseinstellungen für die Konfiguration der Microsoft-RDP-Verbindungseinstellungen.

Tabelle 68. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|---|
| NLA aktivieren | Mit dieser Option wird die Authentifizierung auf Netzwerkebene aktiviert. Die Benutzerauthentifizierung ist erforderlich, um eine Verbindung zum Server aufzubauen. |
| Berichterstellung aktivieren | Wählen Sie diese Option, um die Berichterstellung zu aktivieren. |

Tabelle 69. Konfigurieren von RDP8-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------|--|
| Bitmap Codec RemoteFX | Wählen Sie diese Option aus, um die Option RemoteFX Bitmap Codec zu aktivieren. Der Standardwert ist "ja". Dell empfiehlt, dass Sie Nein für Wyse 3010 Thin Clients und Wyse 3020 Thin Clients wählen. |
| TS MM aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimediaumleitung für den Terminalserver zu aktivieren. |
| Erweiterung erzwingen | Wählen Sie diese Option aus, um das Erzwingen der Bereichsansicht zu aktivieren. Wenn Sie die Option der Bereichsansicht aktivieren, wird der Remotedesktop als ein Rechteck dargestellt, das dem Bereich Ihrer lokalen Monitore entspricht. |
| RemoteFX Grafikkanal | Wählen Sie diese Option aus, um den RemoteFX Grafikkanal zu aktivieren. |
| UDP-Datenverkehrskanal | Wählen Sie diese Option aus, um den RDP 8 UDP- Datenverkehrskanal zu aktivieren. Der Standardwert ist "ja". |
| Videooptimiertes VOR | Wählen Sie diese Option aus, um für RDP 8-Video optimierte Weiterleitung zu aktivieren. Der Standardwert ist "ja". |

Tabelle 70. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|---|
| USB-Umleitungstechnologie | Wählen Sie diese Option, um die USB-Umleitung zu aktivieren. Die USB-Umleitung ist eine Technologie, die Ihnen den Zugriff auf die USB-Geräte ermöglicht, die eine Verbindung mit dem Thin Client von innerhalb eines Remote-Desktops oder einer Anwendung herstellen. Wählen Sie dazu die USB-Umleitung entweder über VMware PCoIP oder über Wyse Thin Client Extensions (TCX). (i) ANMERKUNG: Wenn Sie die Option TCX USB-Umleitung wählen, benötigen Sie eine zusätzliche TCX Server Suite. |
| Farbtiefe | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren des RDP-Protokolls. |
| Maximaler Bitmap-Cache | Für das Einstellen des maximalen Bitmap-Cache für Ihre RDP- Sitzung geben Sie eine Zahl von 128 bis 1024 ein. |

Tabelle 70. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Ausgerichtete Sitzungsbreite von 4 Pixeln | Wählen Sie diese Option aus, um die ausgerichtete Sitzungsbreite von 4 Pixeln zu aktivieren. |
| Netzwerk automatisch erkennen | Wählen Sie diese Option aus, um das Terminalserver-Gateway automatisch zu ermitteln. |
| H.264 für RDP aktivieren | Wählen Sie diese Option für das Aktivieren des H.264- Codierungsvorgangs für RDP-Verbindungen. |

Konfigurieren von vWorkspace Broker-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite vWorkspace Broker-Verbindungseinstellungen für die Konfiguration der vWorkspace Broker-Verbindungseinstellungen.

Tabelle 71. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. () ANMERKUNG: Sie müssen zwischen HTTP:// oder HTTPS: // wählen. |
| vWorkspace-Gateway aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Verwendung der vWorkspace- Gateway-Funktionalität zu aktivieren. |
| Sitzungen, mit denen automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. ANMERKUNG: Beim Namen des Desktops oder der Anwendung wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Verwenden Sie ein Semikolon zum Trennen mehrerer Sitzungen, die automatisch initialisiert werden müssen. |

Konfigurieren von AWS Broker-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese Seite AWS Broker-Verbindungseinstellungen für die Konfiguration der AWS Broker-Verbindungseinstellungen.

Tabelle 72. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Broker-Server | Geben Sie den Broker-Serverhostnamen oder die IP-Adresse an. () ANMERKUNG: Sie müssen zwischen HTTP:// oder HTTPS: // wählen. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Client-Konnektivität, wenn Sie keine sichere Verbindung zum Server gewährleisten können. |
| Sitzungen, mit denen automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu der Sitzung herzustellen. ANMERKUNG: Beim Namen des Desktops oder der Anwendung wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Verwenden Sie ein Semikolon zum Trennen mehrerer Sitzungen, die automatisch initialisiert werden müssen. |

Konfigurieren von direkten RDP-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Auf der Seite für RDP-Verbindungseinstellungen können Sie konfigurieren, auf welche RDP-Verbindungen auf dem Wyse Software Thin Client zugegriffen werden kann.

Tabelle 73. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| Verbindungsname | Geben Sie den Namen der Verbindung mit maximal 38 Zeichen an. |
| Benutzername | Geben Sie einen Benutzernamen für die Anmeldung an der Anwendung ein. |
| Hostname oder IP-Adresse | Geben Sie den Host-Namen oder die IP-Adresse der Verbindung ein. |
| Befehl starten | Geben Sie die Zeichenfolge von Befehlen ein, die nach der Anmeldung am Server ausgeführt werden muss. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort für die Anmeldung an der Anwendung ein. () ANMERKUNG: Das Kennwort wird nicht verschlüsselt. Dell empfiehlt, dass Sie das Kennwort nicht angeben. Sie werden aufgefordert, das Kennwort einzugeben, wenn die Verbindung hergestellt wird. |
| Domainname | Geben Sie den Domainnamen für das Windows-Netzwerk mit maximal 19 Zeichen ein. |
| Automatischer Start | Wählen Sie diese Option zum automatischen Neustart der Verbindung. |
| Nach Trennung erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindung automatisch wiederherzustellen, nachdem sie getrennt wurde. |

Tabelle 74. Lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| Drucker zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den lokalen Druckern herzustellen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Serielle Schnittstellen zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den lokalen seriellen Schnittstellen herzustellen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Smartcards zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um die Smartcards an die Remotesitzung umzuleiten. |
| USB-Laufwerke zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um das USB-Laufwerk automatisch zuzuordnen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Lokale Festplatten zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um die lokalen Festplatten automatisch zuzuordnen, wenn die Sitzung gestartet wird. |

Tabelle 75. Konfigurieren von Sitzungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-----------------|--|
| Audiowiedergabe | Diese Option hilft Ihnen festzulegen, wie Ton in der Remote- Sitzung abgespielt werden muss. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: • Nicht wiedergeben • Lokal wiedergeben |
| | Über Fernbedienung wiedergeben |

Tabelle 75. Konfigurieren von Sitzungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| RDP-Audioaufzeichnung | Wählen Sie diese Option aus, um die Tonaufzeichnung im Remote- Zugriff zu ermöglichen. |
| Standardfarbtiefe für die Verbindungen | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Verbindung. |

Tabelle 76. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|--|
| Verbindungsanzeige | Wählen Sie diese Option aus, um die Bildschirmauflösung auf dem Remotedesktop festzulegen. |
| Komprimierung deaktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dateien zur Reduzierung der benötigten Download-Zeit zu komprimieren. |
| Netzwerk automatisch erkennen | Wählen Sie diese Option aus, um das Terminalserver-Gateway automatisch zu ermitteln. |
| Zeitgeber für Mauswarteschlange | Zum Festlegen des Zeitgebers für die Mauswarteschlange in einer ICA- oder RDP-Sitzung, geben Sie eine Zahl zwischen 0 und 99 ein. |
| Funktionsweise des Sitzungsfensters | Wählen Sie diese Option aus, um zu definieren, ob die Remoteverbindung in einem Vollbildschirm-Modus gestartet werden sollte. Wählen Sie je nach Wunsch entweder Vollbild oder Fenstermodus. (i) ANMERKUNG: Der Zero-Launchpad-Modus unterstützt nur Vollbildsitzungen. Der Fenstermodus startet nur auf einem einzigen Bildschirm, während Vollbildsitzungen beide Bildschirme umfassen. |

Tabelle 77. Konfigurieren von Terminal Gateway-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| Terminalserver-Gateway verwenden | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Anmeldedaten für den Windows Terminal-Server. Wenn diese Option aktiviert ist, geben Sie die folgenden Einzelheiten ein: RD-Host-Name oder IP-Adresse RD-Benutzername |
| | RD-Kennwort |
| | RD-Domainname |

Konfigurieren von direkten ICA-Verbindungseinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Auf der Seite für ICA-Verbindungseinstellungen können Sie konfigurieren, auf welche ICA-Verbindungen auf dem Wyse Software Thin Client zugegriffen werden kann.

Tabelle 78. Konfigurieren von Grundeinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|-----------------|--|
| Verbindungsname | Geben Sie den Namen der Verbindung mit maximal 38 Zeichen an. |
| Benutzername | Geben Sie einen Benutzernamen für die Anmeldung an der Anwendung ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort für die Anmeldung an der Anwendung ein. |

Tabelle 78. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| | () ANMERKUNG: Das Kennwort wird nicht verschlüsselt. Dell empfiehlt, dass Sie das Kennwort nicht angeben. Sie werden aufgefordert, das Kennwort einzugeben, wenn die Verbindung hergestellt wird. |
| Domainname | Geben Sie den Domainnamen für das Windows-Netzwerk mit maximal 19 Zeichen ein. |
| Automatischer Start | Wählen Sie diese Option zum automatischen Neustart der Verbindung. |
| Nach Trennung erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindung automatisch wiederherzustellen, nachdem sie getrennt wurde. |

Tabelle 79. Konfigurieren der Verbindungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| Host oder Anwendung | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| Hostname oder IP-Adresse | Geben Sie den Host-Namen oder die IP-Adresse der Verbindung ein. |
| Browser-IP | Geben Sie die Liste der IP-Adressen oder DNS-registrierten Namen ein. |
| Verschlüsselung | Wählen Sie diese Option zum Einstellen einer Verschlüsselungsebene aus. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| Auflösung | Wählen Sie diese Option aus, um die Auflösung Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Auflösung für Ihren Monitor aus. |
| | (i) ANMERKUNG: Wenn Sie eine nicht unterstützte Auflösung wählen, ignoriert das Gerät die Einstellung. |

Tabelle 80. Lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| Drucker zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den lokalen Druckern herzustellen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Serielle Schnittstellen zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch eine Verbindung zu den lokalen seriellen Schnittstellen herzustellen, wenn die Sitzung gestartet wird. |
| Smartcards zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um die Smartcards an die Remotesitzung umzuleiten. |

Tabelle 81. Konfigurieren der Anmeldeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Anmeldemethode | Wählen Sie diese Option zum Auswählen der Anmeldemethode. |
| Befehl zum Starten der Anwendung | Geben Sie den Befehl zum Starten der Anwendung ein. |
| Befehl zum Starten des Arbeitsverzeichnisses | Geben Sie den Befehl zum Starten des Arbeitsverzeichnisses ein. |

Tabelle 82. Konfigurieren von Sitzungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------|--|
| Audioqualität | Wählen Sie diese Option aus, um die Audioqualität festzulegen. |

Tabelle 82. Konfigurieren von Sitzungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Adresse über Firewall ändern | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung einer alternativen Adresse durch die Firewall. |
| Sitzungszuverlässigkeit | Wählen Sie diese Option aus, um die ICA-Sitzungszuverlässigkeit zu aktivieren. |
| Für langsame Linkgeschwindigkeit optimieren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Sitzungseinstellungen für eine niedrige Linkgeschwindigkeit zu optimieren. |
| Schriftartglättung | Wählen Sie diese Option, um die Schriftglättung zu aktivieren. Die Schriftglättung ist eine Methode zum Erzielen schärferer Schriftarten bei Bildschirmen mit niedriger Auflösung. |
| Funktionsweise des Sitzungsfensters | Wählen Sie diese Option aus, um zu definieren, ob die Remoteverbindung in einem Vollbildschirm-Modus gestartet werden sollte. Wählen Sie je nach Wunsch entweder Vollbild oder Fenstermodus. (i) ANMERKUNG: Der Zero-Launchpad-Modus unterstützt nur Vollbildsitzungen. Der Fenstermodus startet nur auf einem einzigen Bildschirm, während Vollbildsitzungen beide Bildschirme umfassen. |

Konfigurieren von globalen Druckereinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite Globale Druckereinstellungen zur Konfiguration von globalen Druckereinstellungen.

Tabelle 83. Konfigurieren der Standard-Druckereinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| Standarddrucker | Wählen Sie diese Option aus, um einen Drucker als Standarddrucker festzulegen. |
| PrinterMap-Einstellungen | Die hochgeladenen Dateien unter Anwendungen und Daten > Datei-Repository > Bestandsaufnahme werden angezeigt. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zuweisungsdatei aus. |

Konfigurieren von Druckereinstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite Druckereinstellungen zum Konfigurieren von neuen Druckern.

Tabelle 84. Konfigurieren der Druckerauswahl

| Option | Beschreibung |
|-----------------|---|
| Druckertyp | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Druckertyp aus. Es gibt folgende Typen von Druckern: Lokaler Drucker LPD-Drucker SMB-Drucker |
| Lokaler Drucker | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die lokale Druckerverbindung aus. |

Tabelle 85. Konfigurieren der Druckereinstellungen

Tabelle 85. Konfigurieren der Druckereinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------|---|
| Name | Geben Sie den Namen des freigegebenen Druckers ein. |
| LocalName | Diese Option gilt nur für LPD-Drucker. Geben Sie den Namen des Druckers ein. |
| Host | Diese Option gilt nur für lokale LPD-Drucker. Geben Sie die IP- Adresse des LPD-Diensthosts ein. |
| Warteschlange | Diese Option gilt nur für LPD-Drucker. Geben Sie den Warteschlangennamen des Druckers ein. |
| Benutzername | Diese Option gilt nur für SMB-Drucker. Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Diese Option gilt nur für SMB-Drucker. Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domain | Diese Option gilt nur für SMB-Drucker. Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Drucker-ID | Geben Sie die Drucker-ID an. Die Drucker-ID gibt den Windows-Druckertreibernamen an. Die Standard-Drucker-ID ist Generisch/Nur Text . Diese Wert unterscheidet Groß- und Kleinschreibung. |
| Klasse | Geben Sie die Klasse in das entsprechende Feld ein. Die folgenden Optionen sind die vordefinierten Klassen: PCL4 PCL5 PS TXT |
| Aktiviert | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um den Drucker zu aktivieren. |
| EnableLPD | Diese Option gilt nur für lokale Drucker und SMB-Drucker. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um den LPD-Dienst zu aktivieren. |

Konfigurieren von globalen WLAN-Einstellungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie die Seite Globale WLAN-Einstellungen, um die globalen WLAN-Einstellungen zu konfigurieren.

Tabelle 86. Konfigurieren von globalen WLAN-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|---|
| Roaming-Empfindlichkeit | Wählen Sie diese Option zur Auswahl der Empfindlichkeit des Wireless Roaming. |
| Band deaktivieren | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| | Die Konfiguration Band deaktivieren kann verwendet werden, um das 2,4G- oder 5G-802.11-Band zu deaktivieren. Der Standardwert ist Kein Band deaktivieren . |
| Band bevorzugen | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| | Die Konfiguration Band bevorzugen kann verwendet werden, um eine Priorität für ein kabelloses Verbindungsband festzulegen, und um den 2,4G- oder 5G-Zugangspunkt zu wählen, um eine Verbindung herzustellen. Der Standardwert ist Kein Band bevorzugen . |

Tabelle 86. Konfigurieren von globalen WLAN-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------|---|
| DisableN | Wählen Sie das Kontrollkästchen, um den 802.11n-Modus zu deaktivieren. |
| WLAN deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der WLAN-Funktion. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| | Wenn Sie die Option EnetUp aus dem Dropdownmenü auswählen, wird das WLAN deaktiviert, wenn das Ethernet aktiv ist und ausgeführt wird. |

Konfigurieren von WLAN-Verbindungen—ThinOS 8.5 und spätere Versionen

Verwenden Sie diese WLAN-Verbindungsseite zum Konfigurieren der Thin Client WLAN-Verbindungen.

Tabelle 87. Konfigurieren von Authentifizierungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| Sicherheitstyp | Wählen Sie diese Option aus, um die Authentifizierungsmethode anzugeben. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Öffnen Open(WEP) SharedKey WPA-Personal WPA2-Personal WPA2-Enterprise WPA2-Enterprise |
| Verschlüsselung | Diese Option gilt nur für Open (WEP), SharedKey, WPA-Personal und WPA-Enterprise. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| Web-Schlüssel1,2,3 und 4 | Diese Option gilt nur für Open(WEP) und SharedKey. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| WPA-Schlüssel | Diese Option gilt nur für WPA-Personal und WPA2-Personal. Geben Sie den WPA-Schlüssel in das entsprechende Feld ein. |
| Netzwerktyp | Diese Option gilt nur für WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA2-Personal und WPA2-Enterprise. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |

Tabelle 88. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| SSID | Geben Sie den Namen der SSID-Verbindung (Service Set Identifier) ein. |
| Modus | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den gewünschten Modus aus. |

Tabelle 89. Konfigurieren von IEEE 802.1x-Einstellungen für WPA-Enterprise und WPA2-Enterprise

| Option | Beschreibung |
|----------|---|
| ЕАР-Тур | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| FAST-Typ | Diese Option gilt nur für EAP-FAST[8.3]. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |

Tabelle 89. Konfigurieren von IEEE 802.1x-Einstellungen für WPA-Enterprise und WPA2-Enterprise

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| LEAP-Benutzername | Diese Option gilt nur für EAP-LEAP. Geben Sie den Leap- Benutzernamen in das entsprechende Feld ein. |
| LEAP-Kennwort | Diese Option gilt nur für EAP-LEAP. Geben Sie das LEAP- Kennwort in das entsprechende Feld ein. |
| Servervalidierung | Diese Option gilt nur für EAP-TLS und EAP-PEAP. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Server-Verbindung zu validieren. |
| Serverprüfung | Diese Option gilt nur für EAP-TLS und EAP-PEAP. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Server-Verbindung zu überprüfen. |
| Server Name | Diese Option gilt nur für EAP-TLS und EAP-PEAP. Geben Sie den Servernamen ein. |
| Dateiname des Client-Zertifikats | Diese Option gilt nur für EAP-TLS. Geben Sie den Dateinamen des Clientzertifikats ein. |
| PrivateKey – Kennwort des Client-Zertifikats | Diese Option gilt nur für EAP-TLS. Geben Sie den PrivateKey – Kennwort des Client-Zertifikats in das entsprechende Feld ein. |
| TLS-Authentifizierungstyp | Diese Option gilt nur für EAP-TLS. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| PEAP TLS-Version | Diese Option gilt nur für EAP-TLS. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| РЕАР-Тур | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| EAP-Identität | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP und EAP-FAST[8.3]. Geben Sie die EAP-Identität ein. |
| Benutzername | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP und EAP-FAST[8.3]. Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP und EAP-FAST[8.3]. Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domäne verbergen | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP und EAP-FAST[8.3]. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Domäne zu verbergen. |
| Domain | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP und EAP-FAST[8.3]. Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Einfache Anmeldung aktivieren | Diese Option gilt nur für EAP-PEAP und EAP-FAST[8.3]. Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Aktivieren der Funktion "einfache Anmeldung" aus. |

Bearbeiten von Windows Embedded Standard-Richtlinieneinstellungen

Info über diese Aufgabe

Zum Konfigurieren der Richtlinieneinstellungen für Windows Embedded Standard-Geräte (WES) führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

- Klicken Sie auf Gruppen und Konfigurationen. Die Seite Gruppen und Konfigurationen wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Dropdownliste Richtlinien bearbeiten.
- 3. Klicken Sie auf WES.

Die Seite **WES** wird angezeigt. Die Windows Embedded Standard Thin Client-Richtlinieneinstellungen umfassen die folgenden Optionen:

- Systempersonalisierung
- Desktoperlebnis
- Netzwerk
- Sicherheit und Sperrmodus
- Andere Einstellungen
- Citrix Remote-Verbindungen
- VMware Remote-Verbindungen
- RDP Remote-Verbindungen
- Browser-Remote-Verbindungen
- BIOS-Einstellungen für mobilen Latitude Thin Client
- BIOS-Einstellungen für Wyse 7040 Thin Client
- Geräteinfo
- Wyse Easy Setup
- VNC-Einstellungen
- Domäneneinstellungen
- BIOS-Einstellungen für WES 5070
- 4. Klicken Sie nach der Konfiguration der Richtlinieneinstellungen auf Speichern und veröffentlichen.

Konfigurieren der Systempersonalisierung

Verwenden Sie die Systempersonalisierungsseite zum Konfigurieren der Thin Client-Einstellungen, wie z. B. Anzeige, Tastatur, Maus, Zeitzone und Audio-Optionen für Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 90. Konfigurieren von Anzeigeoptionen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|------------------------|---|
| Dualmonitor aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dualmonitor-Funktion zu aktivieren. Wenn diese Option ausgewählt ist, ist die Option Anzeigemodus verfügbar. |
| Anzeigemodus | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus: Diese Anzeigen duplizieren Diese Anzeigen erweitern Wenn Sie Diese Bildschirme erweitern auswählen, sind folgende Optionen verfügbar: Monitorauflösung (sekundär) — Wählen Sie diese Option aus, um die Auflösung Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Auflösung aus, die am besten Ihrem Monitortyp entspricht. Monitorkennung (sekundär) — Wählen Sie diese Option aus, um eine Kennung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü eine geeignete Monitoridentifizierungsnummer. Monitorausrichtung (sekundär) – Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. |
| | Sie im Dropdownmenü nach Bedarf eine der Optionen für die Monitorausrichtung aus: Querformat Hochformat |
| | Querformat umgedreht |

Tabelle 90. Konfigurieren von Anzeigeoptionen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| | Hochformat umgedreht |
| | • Multimonitor-Funktion aktivieren —Wählen Sie diese Option aus, um die Multimonitor-Einstellung zu aktivieren. |
| | • Multimonitor-Support —Wählen Sie aus der Dropdown-Liste die Monitorauflösung, Monitordrehung, Bildwiederholfrequenz, Farbtiefe, Span-Position, Monitorkennung aus und entfernen Sie sie. |
| Monitorauflösung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um die Auflösung Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Auflösung aus, die am besten Ihrem Monitortyp entspricht. |
| Anzeigenkennung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um eine Anzeigenkennung für Ihren Monitor einzugeben. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü eine geeignete Monitoridentifizierungsnummer. |
| Monitordrehung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtungsoption für den Monitor einzustellen. Wählen Sie im Dropdownmenü nach Bedarf eine der Optionen für die Monitorausrichtung aus: Querformat |
| | Hochformat |
| | Querformat umgedreht |
| | Hochformat umgedreht |

Tabelle 91. Konfigurieren von Tastaturoptionen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------|---|
| Sprache | Wählen Sie diese Option, um ein oder mehrere Eingabesprachen für die Tastatur festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Tastatur-Eingabesprache aus. |
| Standard-Tastaturlayout | Wählen Sie diese Option aus, um ein entsprechendes Tastaturlayout einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihr bevorzugtes Tastaturlayout. |
| Blinkfrequenz | Wählen Sie diese Option aus, um die Geschwindigkeit einzustellen, mit der der Cursor (Einfügemarke) blinkt, um den Cursor mehr oder weniger sichtbar zu machen, je nach Ihren Anforderungen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Cursorblinkrate aus. |
| Tastatureinstellungen | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Tastaturschnelltasten. |
| Tastatur-Wiederholverzögerung | Wählen Sie diese Option aus, um die Dauer festzulegen, für die eine Taste gedrückt bleiben kann, ohne dass der Buchstabe als Eingabe wiederholt wird. Wählen Sie im Dropdownmenü nach Bedarf eine der folgenden Optionen aus: Kurz Mittelkurz Mittellang Lang |
| Tastatur-Wiederholrate | Wählen Sie diese Option, um die Wiederholrate für die Tastatur einzustellen. Diese gibt die Geschwindigkeit an, mit der die Tasteneingabe beim Drücken und Halten der Taste auf der Tastatur wiederholt wird. |

Tabelle 91. Konfigurieren von Tastaturoptionen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| Menüzugriff | Wählen Sie diese Option aus, um die Menüzugrifftasten auf der Tastatur zu aktivieren. |
| Tastaturlayout "MS Gina" | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen des Bildschirms Tastaturauswahl auf dem Windows Anmeldebildschirm anzuzeigen. (i) ANMERKUNG: Der Windows Anmeldebildschirm wird angezeigt, wenn die automatische Anmeldung deaktiviert ist. |
| Ersatz-Tastaturlayouts | Wählen Sie diese Option, um ein oder mehrere Eingabesprachen für die Tastatur festzulegen. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugten Tastatur-Eingabesprachen aus. |
| C-A-D-Mapping aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die C-A-D-Mapping-Einstellung zu aktivieren. Die lokale Tastenkombination Strg+Alt+Entf wird verwendet für die Zuordnung der Remote-Sitzungen verwendet. Diese Einstellung gilt für die folgenden Broker-Verbindungen: Citrix Remote-Desktop-Protokoll (RDP) VMware Standardmäßig funktioniert das C-A-D-Mapping-Tool mit der Tastenkombination Strg+F1. |

Tabelle 92. Konfigurieren von Mausoptionen, grundlegenden Mausoptionen sowie Optionen für Mauszeiger und Mausvertikale

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|---|
| Mausgeschwindigkeit | Wählen Sie diese Option aus, um die Geschwindigkeit des Mauszeigers beim Bewegen der Maus anzugeben. |
| Linkshänder-Maus | Wählen Sie diese Option aus, um die linke und rechte Maustaste zu vertauschen. |
| KlickEinrasten | Wählen Sie diese Option aus, um mit dem Mauszeiger ohne Gedrückthalten der Maustaste zu markieren oder zu ziehen. |
| | Wählen Sie zum Einstellen des Parameters Klick-Einrasten- Zeit aus dem Dropdownmenü die gewünschte Zeit für die die Maustaste gedrückt gehalten werden muss, bevor das Klicken gesperrt wird. |
| Doppelklickgeschwindigkeit | Wählen Sie diese Option, um das Zeitintervall zwischen zwei aufeinanderfolgenden Mausklicks festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| Mauszeiger finden | Wählen Sie diese Option aus, wenn Sie den Mauszeiger finden möchten, wenn er nicht in Bewegung ist. ANMERKUNG: Sie können die Strg-Taste auf der Tastatur drücken, um den Mauszeiger zu finden, wenn er nicht in Bewegung ist. |
| Mauszeiger ausblenden | Wählen Sie diese Option zum Ausblenden des Mauszeigers, wenn er nicht in Bewegung ist. ANMERKUNG: Um den Mauszeiger zu finden, wenn er nicht in Bewegung ist, drücken Sie die Taste Strg. |
| Zeigerpfadlänge | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Länge des Zeigerpfads, wenn der Mauszeiger bewegt wird. |

Tabelle 92. Konfigurieren von Mausoptionen, grundlegenden Mausoptionen sowie Optionen für Mauszeiger und Mausvertikale

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|--|
| Zur Standardschaltfläche springen | Wählen Sie diese Option aus, um in Dialogfeldern automatisch zur Standardschaltfläche zu springen. |
| Scrollzeilen | Wählen Sie diese Option aus, um die Anzahl der gleichzeitig gescrollten Zeilen beim vertikalen Scrollen zu definieren. |

Tabelle 93. Konfigurieren von Zeitzonenoptionen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Zeitserver (NTP-Server) | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Zeitserver zum Aktivieren der lokalen Zeitsynchronisierung. Geben Sie die NTP- Server jeweils getrennt durch ein Komma ein. |
| Name der Zeitzone | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Zeitzone auf Ihrem Gerät. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Zeitzone. |

Tabelle 94. Konfigurieren von Audio-Optionen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Audio stumm schalten | Wählen Sie diese Option aus, um den Ton Ihres Geräts stummzuschalten. |
| Audiolautstärke | Wählen Sie diese Option aus, um die Lautstärke Ihres Geräts anzupassen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Lautstärkeoption. |
| Mikrofon stumm schalten | Wählen Sie diese Option aus, um das Mikrofon stummzuschalten. |
| Mikrofonlautstärke | Wählen Sie diese Option aus, um die Lautstärke des Mikrofons einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Lautstärkeoption. |

Desktop-Erfahrung konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Einstellungen, wie z. B. Desktop-Hintergrundbild und Desktopfarbe für Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 95. Desktop-Erfahrung konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------------------|---|
| Desktophintergrund | Wählen Sie diese Option aus, um ein Hintergrundbild für Ihren Desktop festzulegen. |
| | Nach Aktivierung der Option Desktop-Hintergrundbild gehen Sie wie folgt vor: |
| | Wählen Sie aus der Dropdownliste Hintergrundbild-Datei ein Hintergrundbild für Ihren Desktop aus. ANMERKUNG: |
| | Wählen Sie nur ein Hintergrundbild aus der Liste der Hintergrundbilder, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. |
| | Wählen Sie aus der Dropdownliste Hintergrundbild-Layout eines der folgenden Layouts für Ihr Desktop-Hintergrundbild: |
| | ∘ Zentriert |
| | Nebeneinander |

Tabelle 95. Desktop-Erfahrung konfigurieren (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--------------|---|
| | StreckenFüllen |
| Desktopfarbe | Wählen Sie diese Option aus, um eine Hintergrundfarbe für den Iokalen Desktop festzulegen. |

Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen für Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 96. Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| WLAN-Status | Wählen Sie diese Option aus, um den Status "drahtloser Funkempfänger" zu aktivieren. ANMERKUNG: Diese Option ist ähnlich zum Ein- oder Auszuschalten des Geräts. |
| Windows Wireless-Profile | Wählen Sie diese Option aus, um ein Windows Wireless-Profil festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihr bevorzugtes Windows Wireless-Profil aus. ANMERKUNG: Wählen Sie nur ein Profil aus der Liste der Wireless-Profile, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. |

Konfigurieren der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite für die Konfiguration der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen.

Tabelle 97. Konfigurieren der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Zertifikate installieren | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Zertifikate, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. |
| Zugriff auf USB-Speichergerät deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Zugriffs auf USB- Massenspeichergeräte für Nicht-Administratorbenutzer. |
| Druck deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Druck-Funktion (Screenshot) für Nicht-Administratorbenutzer. |
| Task-Manager deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Zugriffs auf den Task-Manager für Nicht-Administratorbenutzer. |
| Schreiben auf USB-Speicher deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Zugriffs auf den USB-Speicher für alle Benutzer. |
| Zugriff auf Bildverarbeitungsgerät deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Gerätezugriffs für alle Benutzer. |
| Zugriff auf Druckergerät deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Zugriffs auf den Drucker für alle Benutzer. |
| Zugriff auf Smart Card-Lesegerät deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Zugriffs auf das Smart Card-Lesegerät für alle Benutzer. |

Tabelle 97. Konfigurieren der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|--|
| Zugriff auf Mediengerät deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Zugriffs auf das USB-Datenträgergerät für alle Benutzer. |

Tabelle 98. Konfigurieren von Einstellungen für die automatische Anmeldung

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|---|
| Automatische Anmeldung konfigurieren | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine beliebige der folgenden Optionen aus: Automatische Anmeldung nicht verwalten Automatische Anmeldung deaktivieren Automatische Anmeldung aktivieren |

Tabelle 99. Konfigurieren der Windows Administratorkennworteinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|--|
| Lokales Administratorkennwort ändern | Markieren Sie das Kontrollkästchen zum Ändern des Windows Kennworts für das lokale Administratorkonto. Das System wird automatisch zwei Mal neu gestartet. |
| Lokales Administratorkennwort | Geben Sie das Windows Kennwort für das lokale Administratorkonto ein. Das Kennwort muss mindestens 8 und maximal 32 Zeichen enthalten. |

Tabelle 100. Konfigurieren von Windows Benutzerkennwort-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|---|
| Lokales Benutzerkennwort ändern | Markieren Sie das Kontrollkästchen zum Ändern des Windows Kennworts für das lokale Benutzerkonto. |
| Lokales Benutzerkennwort | Geben Sie das Windows Kennwort für das lokale Benutzerkonto ein. Das Kennwort muss mindestens 8 und maximal 32 Zeichen enthalten. |

Andere Einstellungen konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Einstellungen, wie z. B. Strom, freigegebene Laufwerke und Uhreinstellungen für Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 101. Konfigurieren des Gerätemodus

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Gerätemodus W fü fo • • • | Wählen Sie diese Option zum Einstellen eines geeigneten Modus für das Gerät aus. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Aus Generisch VMware View Citrix Internet Explorer RDP |

Tabelle 102. Konfigurieren der Energieeinstellungen

Tabelle 102. Konfigurieren der Energieeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------|--|
| Energieplan des Geräts | Wählen Sie diese Option, um einen Energiesparplan für Ihr Gerät zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine der folgenden Optionen aus: Ausgeglichen Energiesparmodus |

Tabelle 103. Energieeinstellungen im Akkubetrieb konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|---|
| Energiesparplan des Geräts | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der das Gerät in den Ruhemodus versetzt wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Bildschirm abdunkeln | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit festzulegen, nach der die Anzeige abgeblendet wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Anzeige ausschalten | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der die Anzeige ausgeschaltet wird. Wählen Sie eine Verzögerungszeit aus der Dropdownliste aus. |

Tabelle 104. Energieeinstellungen beim Anschluss an Stromversorgung konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|---|
| Energiesparplan des Geräts | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der das Gerät in den Ruhemodus versetzt wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Bildschirm abdunkeln | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit festzulegen, nach der die Anzeige abgeblendet wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Anzeige ausschalten | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der die Anzeige ausgeschaltet wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |

Tabelle 105. Konfigurieren freigegebener Geräte

| Freigegebenes Laufwerk Wählen Sie diese Option zum Hinzufügen eines freigegebenen Laufwerks an Ihr Gerät. Klicken Sie auf Freigegebenes Gerät hinzufügen. Geben Sie den Freigabenamen, den Pfad des Remote-Laufwerks, den Benutzernamen und das Kennwort für da freigegebene Laufwerk ein. (i) ANMERKUNG: Zum Löschen eines freigegebenen Laufwerk, das Sie | Option | Beschreibung |
|---|------------------------|--|
| entfernen möchten, und klicken Sie auf Entfernen . | Freigegebenes Laufwerk | Wählen Sie diese Option zum Hinzufügen eines freigegebenen Laufwerks an Ihr Gerät. Klicken Sie auf Freigegebenes Gerät hinzufügen. Geben Sie den Freigabenamen, den Pfad des Remote-Laufwerks, den Benutzernamen und das Kennwort für das freigegebene Laufwerk ein. (i) ANMERKUNG: Zum Löschen eines freigegebenen Laufwerks aus der Liste wählen Sie das freigegebene Laufwerk, das Sie entfernen möchten, und klicken Sie auf Entfernen. |

Tabelle 106. Konfigurieren der Uhreinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| Uhr1 | Wählen Sie diese Option aus, um Uhr 1 Ihres Geräts zu konfigurieren. |
| | Nachdem Sie Uhr 1 aktivieren, legen Sie den Anzeigenamen für die Uhr fest. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zeitzone für Uhr 1. |

Tabelle 106. Konfigurieren der Uhreinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| Uhr2 | Wählen Sie diese Option aus, um Uhr 2 Ihres Geräts zu konfigurieren. |
| | Nachdem Sie Uhr 2 aktivieren, legen Sie den Anzeigenamen für die Uhr fest. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zeitzone für Uhr 2. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Citrix-Verbindungseinstellungen, wie z. B. Anzeige, Serveroptionen und Flash-Umleitung für die Windows Embedded Standard-Geräte.

| Tabelle 107 | Grundlegende | Optionen | (fortgesetzt) |
|-------------|--------------|----------|---------------|
|-------------|--------------|----------|---------------|

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen für die Verbindungsidentifikation festzulegen. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Sitzung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| Verbindungstyp | Wählen Sie diese Option aus, um einen Verbindungstyp festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Citrix XenApp Citrix XenDesktop Citrix Gateway Citrix StoreFront |
| Citrix Server-FQDN oder -IP-Adresse | Wählen Sie diese Option aus, um die Citrix-Server aufzulisten. Geben Sie die Liste der ICA-Browser für die Verbindung durch Kommas getrennt ein. |
| Veröffentlichte Anwendungen | Wählen Sie diese Option zur Angabe einer veröffentlichten Anwendung, die Sie starten möchten. |
| Single Sign On | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung der Funktion "Einmaliges Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die "Einmalige Anmeldung" aktivieren, verwenden Sie Ihre Windows- Anmeldeinformationen für die Verbindung mit dem Citrix-Server. |
| Benutzername | Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die Citrix-Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Citrix- Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Domainname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Fenstergröße für die Citrix-Verbindung. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße aus. |
| Bildschirm-Farbtiefe | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Citrix-Verbindung.Standard |

Tabelle 107. Grundlegende Optionen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| | Bessere Geschwindigkeit 16 Bit |
| | Bessere Darstellung 32 Bit |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. |
| Audioqualität | Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix- Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus |
| Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers | Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop Auf dem Remotedesktop Nur auf Vollbild-Desktops |

Tabelle 108. Anwendungsanzeige

| Option | Beschreibung |
|--------------------|--|
| Desktopanzeige | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Citrix-Verbindung auf Ihrem Desktop. |
| | Wenn Sie diese Option aktivieren, geben Sie den Namen des Desktopordners für die Verbindung ein. |
| Startmenüanzeige | Wählen Sie diese Option, um die Startmenüanzeige auf dem Verbindungsdesktop zu aktivieren. |
| | Nachdem Sie diese Option aktiviert haben, geben Sie den Ordner der Startmenüanzeige für die Verbindung ein. |
| Taskleistenanzeige | Durch Auswahl dieser Option wird die Citrix-Verbindung im Infobereich angezeigt. |

Tabelle 109. Serveroptionen

| Option | Beschreibung |
|----------------|--|
| Anmeldemethode | Wählen Sie diese Option zur Auswahl einer Anmeldemethode für Ihre Citrix-Verbindung. Standard-Anmeldemethode Geforderte Anmeldemethode |

Tabelle 110. Erweiterte Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Vollbildschirm-Popup deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Vollbildschirm-Pop- up-Warnung. |

Tabelle 110. Erweiterte Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Anmeldung – Verbindung zu aktiven und getrennten Sitzungen herstellen | Wählen Sie diese Option aus, um nach dem Anmelden eine Verbindung zu den aktiven und getrennten Sitzungen herzustellen. |
| Menü – Verbindung zu aktiven und getrennten Sitzungen herstellen | Wählen Sie diese Option aus, um eine Verbindung zu aktiven und getrennten Sitzungen herzustellen. |
| Über Menü erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um sich über das Client-Menü erneut mit vorhandenen Sitzungen zu verbinden. |

Tabelle 111. Flash-Umleitung

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Flash-Remoting verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die Flash-Inhalte auf dem Client- Gerät anstatt auf dem Remote-Server darzustellen. |
| Serverseitigen Inhaltsabruf aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um Inhalte vom Server herunterzuladen und anschließend an das Benutzergerät zu senden. |
| Server-HTTP-Cookies verwenden | Wählen Sie diese Option zum Synchronisieren der clientseitigen HTTP-Cookies mit den serverseitigen. |
| URL-Umschreibungsregeln für clientseitigen Inhaltsabruf | Wählen Sie diese Option aus, um Regeln zum Umleiten von Benutzergeräten an andere Server für den clientseitigen Abruf hinzuzufügen. Klicken Sie auf Element hinzufügen und geben Sie den Namen der Inhaltsregel und den Wert der Inhaltsregel an. (i) ANMERKUNG: Zum Löschen eines Elements aus der Liste wählen Sie das Element, das Sie entfernen möchten, und klicken Sie auf Entfernen. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der VMware-Verbindungseinstellungen für Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 112. Konfigurieren von Remote-Verbindungen – VMware

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um den Namen für die Identifizierung der Verbindung zu definieren. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Verbindung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| VMware Serveradresse | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der Serveradresse der VMware-Verbindung. |
| Protokoll | Wählen Sie diese Option aus, um das Protokoll für die VMware- Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine der folgenden Optionen aus: PCOIP RDP Blast |
| Als aktueller Benutzer anmelden | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung der Funktion "Einmaliges Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die Option Als aktueller Benutzer anmelden aktivieren, verwenden Sie Ihre Windows-Anmeldeinformationen für die Verbindung mit dem VMware-Server. |

Tabelle 112. Konfigurieren von Remote-Verbindungen – VMware

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Benutzername | Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die VMware-Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die VMware- Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Domainname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die VMware-Verbindung zu definieren. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Client-Konnektivität, wenn Sie keine sichere Verbindung zum Server gewährleisten können. |
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option, um das VMware-Verbindungsfenster im Vollbildschirm-Modus auszuführen. |
| | Wenn Sie den Vollbildschirm-Modus nicht auswählen, wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße . |
| Dropdown-Menüleiste für Vollbildschirm anzeigen | Durch Auswahl dieser Option wird das Dropdownmenü Vollbildschirm-Modus für Ihre Verbindung angezeigt. |
| Diesen Desktop automatisch starten | Wählen Sie diese Option zur Angabe eines veröffentlichten Desktops zum Starten nach dem erfolgreichen Verbindungsaufbau. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um sich automatisch wieder zu verbinden, wenn die Verbindung getrennt wird. |
| Broker | Wählen Sie diese Option aus, um den Hostnamen oder die IP- Adresse des View Connection Brokers zu definieren. |
| Brokerverlauf | Wählen Sie diese Option aus, um den zuvor verwendeten Hostnamen oder die IP-Adresse des View Connection Brokers zu definieren. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der RDP-Verbindungseinstellungen, wie z. B. RD-Gateway, Anzeige und lokale Ressourceneinstellungen für die Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 113. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um den Namen für die Identifizierung der Verbindung zu definieren. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Verbindung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| Serveradresse | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der Serveradresse der Verbindung. |
| Single Sign On | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung der Funktion "Einmaliges Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die Option Als aktueller Benutzer anmelden aktivieren, verwenden Sie Ihre Windows-Anmeldeinformationen für die Verbindung mit dem Server. |
| Benutzername | Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |

Tabelle 113. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Domainname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Verbindung zu definieren. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Wiederverbinden zu aktivieren, wenn die Verbindung getrennt wird. |

Tabelle 114. RD-Gateway konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|------------------------------------|--|
| RD-Gateway-Einstellungen verwenden | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Einstellungen für das RD-Gateway. Nachdem Sie die Option aktivieren, geben Sie den RD-Server namen für das Gateway ein. |
| | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Anmeldemethode für RD-Gateway die Anmeldeinformationen aus, um die Verbindung mit dem RD Gateway zu validieren: Nach Kennwort für NTLM fragen |
| | Smart Card |
| | Spätere Auswahl zulassen |
| | • |
| | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Nutzungsmethode des RD-Gateways eine der folgenden Möglichkeiten zur Nutzung eines Remote-Desktop-Servers: |
| | RD-Gateway-Server nicht verwenden – alle IP-Adressen |
| | RD-Gateway-Servereinstellungen verwenden |
| | RD-Gateway-Servereinstellungen nur f ür nicht lokale IP- Adressen verwenden |
| | Standardeinstellungen verwenden |
| | Nur lokale IP-Adressen |

Tabelle 115. Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option, um das Verbindungsfenster im Vollbildschirm-Modus auszuführen. |
| | Nach dem Vollbildschirm-Modus aktiviert ist, wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße aus. |
| Verbindungsleiste anzeigen | Wählen Sie diese Option, um die Verbindungsleiste im Vollbildschirm-Modus anzuzeigen. |
| Multimonitor-Unterstützung | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimonitor-Funktion zu aktivieren. |
| Bildschirm-Farbtiefe (in Bits) | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Verbindung. RDP 15 Bit High Color RDP 16 Bit High Color RDP 24 Bit True Color |
| | RDP 32 Bit höchste Qualität |

Tabelle 116. Konfigurieren anderer Einstellungen – Erlebnis

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Verbindungsgeschwindigkeit zur Optimierung der Leistung | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindungsgeschwindigkeit der Leistung gemäß zu optimieren. |
| Desktophintergrund | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung des Desktophintergrunds für die Verbindung aus. |
| Visuelle Stile | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der visuellen Stile für die Verbindung aus. |
| Schriftartglättung | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der Schriftartenglättung für die Verbindung aus. |
| Persistentes Bitmap-Caching | Wählen Sie diese Option aus, um persistentes Bitmap-Caching für die Verbindung zu aktivieren. |
| Desktopzusammensetzung | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der Desktopzusammensetzung für die Verbindung aus. |
| Cursoreinstellung deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Cursoreinstellung für die Verbindung aus. |
| Fensterinhalt beim Ziehen anzeigen | Wählen Sie diese Option aus, um den Fensterinhalt beim Verschieben des Fensters anzuzeigen. |
| Menü- und Fensteranimation | Wählen Sie diese Option aus, um das Menü und die Fensteranimation für die Verbindung zu aktivieren. |
| Weiterleitung des Servernamens verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die Verwendung der Weiterleitung des Servernamens zu verwenden. |
| Wenn Serverauthentifizierung fehlschlägt | Wählen Sie diese Option aus, um die Maßnahme festzulegen, die ergriffen werden soll, wenn die Serverauthentifizierung fehlschlägt. Verbinden ohne Warnmeldung |
| | Nicht verbindenWarnen |

Tabelle 117. Lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Zwischenablage umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung der lokalen Zwischenablage des Geräts in der Remoteverbindung aus. |
| COM-Ports umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung des lokalen COM- Ports (seriell) des Geräts in der Remoteverbindung aus. |
| DirectX umleiten | Wählen Sie diese Option aus, um DirectX auf dem Client-Computer umzuleiten und damit die Option in der Remoteverbindung verfügbar ist. |
| Laufwerke umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung der lokalen Laufwerke des Geräts in der Remoteverbindung aus. |
| POS-Geräte umleiten | Wählen Sie diese Option aus, um Point-of-Service-Geräte, wie z. B. Barcodeleser und magnetische Leser des Geräts in der Remoteverbindung zu verwenden. |
| Alle Drucker weiterleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung des lokalen Druckers des Geräts in der Remoteverbindung. |
| Smart Card umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung der lokalen Smart Cards des Geräts in der Remoteverbindung. |
| RemoteFX-USB-Geräteumleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren der RemoteFX-USB-Geräteumleitung. |

Tabelle 117. Lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Umleitung von angeschlossenen USB-Geräten später aktivieren | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren der Umleitung der USB-Geräte aus der RDP-Sitzung. |
| Umleitung anderer unterstützter Plug-and-Play-Geräte aktivieren | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren der Umleitung anderer Plug-and-Play-Geräte. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Browser-Verbindungseinstellungen, wie z. B. IE Proxy und Favoriten, für die Windows Embedded Standard-Geräte.

Tabelle 118. Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen für die Identifizierung der Verbindung zu definieren. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Verbindung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| URL | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Standard-URL für den Browser aus. |
| Sicherheitsstufe der Internetzone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer in der Internetzone festzulegen. |
| Sicherheitsstufe der lokalen Zone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer in der lokalen Zone festzulegen. |
| Sicherheitsstufe in der vertrauenswürdigen Zone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer auf vertrauenswürdigen Sites festzulegen. |
| Sicherheitsstufe in der eingeschränkten Zone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer auf eingeschränkten Sites festzulegen. |

Tabelle 119. Einstellungen für IE-Favoriten (Internet Explorer) und vertrauenswürdige Sites

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| IE-Favoriten | Wählen Sie diese Option zum Hinzufügen Ihres Favoriten und vertrauenswürdigen Sites. Führen Sie folgende Schritte durch, um Ihre Favoriten und vertrauenswürdigen Sites hinzuzufügen: Klicken Sie auf Site hinzufügen und geben Sie den Namen des Ordners, die URL und eine Beschreibung ein. Klicken Sie auf Verknüpfung erstellen, um eine Verknüpfung für die Site zu erstellen. Klicken Sie auf Entfernen zum Löschen einer Site aus der Liste. ANMERKUNG: URL muss mit https:// beginnen, wenn das Kontrollkästchen Vertrauenswürdige Sites ausgewählt wurde. |
| Serverüberprüfung (https:) für alle Sites der Zone erforderlich machen | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren einer Serverüberprüfung für alle Sites in der Zone aus. |

Tabelle 120. Internet Explorer – IE-Proxy-Einstellungen

Tabelle 120. Internet Explorer – IE-Proxy-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------|---|
| Proxy aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Proxy für den Browser zu konfigurieren. |

Tabelle 121. Firewall

| Option | Beschreibung |
|----------------------|--|
| Domain-Firewall | Wählen Sie diese Option aus, um die Domain-Firewall zu aktivieren. |
| Private Firewall | Wählen Sie diese Option aus, um die Private Firewall zu aktivieren. |
| Öffentliche Firewall | Wählen Sie diese Option aus, um die Öffentliche Firewall zu aktivieren. |

Tabelle 122. Aero – gültig für Windows Embedded Standard 7

| Option | Beschreibung |
|--------|---|
| Aero | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der Funktion "Aero" für den Browser. ANMERKUNG: Diese Funktion steht nur auf Windows Embedded Standard 7 zur Verfügung. |

Konfigurieren der BIOS-Einstellungen für mobilen Latitude Thin Client

Verwenden Sie diese Seite zum Definieren der BIOS-Einstellungen für mobile Latitude Thin Clients.

Tabelle 123. Systemkonfiguration

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| Serielle Schnittstelle 1 | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um festzulegen, wie die serielle Schnittstelle an der Docking-Station funktioniert. Diese Option ermöglicht es Ihnen, Ressourcenkonflikte zwischen Geräten zu verhindern, indem Sie die Adresse des Ports deaktivieren oder neu zuordnen. Deaktiviert: Port ist deaktiviert. COM1 – Der Port wird für die Adresse 3F8h mit IRQ 4 konfiguriert. COM2 – Der Port wird für die Adresse 2F8h mit IRQ 3 konfiguriert. COM3 – Der Port wird für die Adresse 3F8h mit IRQ 4 konfiguriert. COM4 – Der Port wird für die Adresse 2F8h mit IRQ 3 konfiguriert. |
| Tongerät | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Tongerät zu aktivieren. |
| Mikrofon | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Mikrofon zu aktivieren. |
| Lautsprecher | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den Lautsprecher zu aktivieren. |

Tabelle 124. USB-Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|------------------------|--|
| Externe USB-Anschlüsse | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Das Gerät wird auch für das Betriebssystem |
Tabelle 124. USB-Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|--------|---|
| | verfügbar gemacht. Wenn ein USB-Anschluss deaktiviert ist, kann das System kein dort angeschlossenes Gerät erkennen. |

Tabelle 125. WLAN-Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-----------------|--|
| EnableBluetooth | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Bluetooth zu aktivieren. |
| WLAN/GPS | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um WLAN/GPS zu aktivieren. |
| Wireless LAN | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Wireless LAN zu aktivieren. |

Tabelle 126. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|---|
| Setupsperre durch Administrator | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um zu verhindern, dass Benutzer auf das Setup zugreifen, wenn das Administratorkennwort festgelegt wurde. |

Tabelle 127. Administratorkennworteinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|--|
| Administratorkennwort aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das BIOS- Administratorkennwort zu aktivieren. Erfolgreiche Änderungen an diesem Kennwort werden sofort wirksam. |
| Administratorkennwort | Geben Sie das neue BIOS-Administratorkennwort ein. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie das Kontrollkästchen Administratorkennwort aktivieren auswählen. |

Tabelle 128. Konfigurieren der Energieverwaltungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| Wake On LAN | Aktivieren Sie diese Option, um das Gerät über die Wyse Management Suite-Konsole einzuschalten. Um diese Maßnahme durchzuführen, führen Sie den Befehl "Wake-on-LAN (WOL)" auf der Seite Geräte aus. |
| Bei Netzanschluss reaktivieren | Aktivieren Sie diese Option, um das Gerät nach Wiederherstellung der Stromversorgung (nach einem Stromausfall) automatisch zu starten. |

Tabelle 129. Konfigurieren der Einstellungen für das automatische Einschalten

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|---|
| Automatische Einschaltung | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Tageszeit aus, zu der das System automatisch eingeschaltet werden soll. |

Tabelle 130. Neustart-Zeitplan konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------|--|
| Neustartoption | Einige BIOS-Einstellungen machen einen Systemneustart erforderlich. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus:Sofort neu starten: Das System startet sofort neu. |

Tabelle 130. Neustart-Zeitplan konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------|---|
| | Später neu starten: Wählen Sie Neustart-Stunde und Neustart-Minute aus, um den Zeitpunkt für den Systemneustart festzulegen, Keinen Neustart durchführen: Das System wird nicht neu gestartet. |

Wyse 7040 Thin Client BIOS-Einstellungen konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite, um die BIOS-Einstellungen für Wyse 7040 Thin Clients zu konfigurieren.

Tabelle 131. Systemkonfiguration

| Option | Beschreibung |
|--------------|---|
| Tongerät | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Tongerät zu aktivieren. |
| Mikrofon | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Mikrofon zu aktivieren. |
| Lautsprecher | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den Lautsprecher zu aktivieren. |

Tabelle 132. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------------|---|
| Setupsperre durch Administrator | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um zu verhindern, dass Benutzer auf das Setup zugreifen, wenn das Administratorkennwort festgelegt wurde. |

Tabelle 133. Konfigurieren der Administratorkennworteinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|---|
| Administratorkennwort aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das BIOS- Administratorkennwort zu aktivieren. Erfolgreiche Änderungen an diesem Kennwort werden sofort wirksam. |
| Administratorkennwort | Geben Sie das neue BIOS-Administratorkennwort ein. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie das Kontrollkästchen Administratorkennwort aktivieren auswählen. |

Tabelle 134. Konfigurieren der Einstellungen für das automatische Einschalten

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Automatische Einschaltung | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Tageszeit aus, zu der das System automatisch eingeschaltet werden soll |

Tabelle 135. Neustart-Zeitplan konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| Neustartoption | Einige BIOS-Einstellungen machen einen Systemneustart erforderlich. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus: Sofort neu starten: Das System startet sofort neu. Später neu starten: Wählen Sie Neustart-Stunde und Neustart-Minute aus, um den Zeitpunkt für den Systemneustart festzulegen, |

Tabelle 135. Neustart-Zeitplan konfigurieren

| Option | Beschreibung | |
|--------|---|--|
| | Keinen Neustart durchführen: Das System wird nicht neu gestartet. | |

Tabelle 136. USB-Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Vordere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, wird das Gerät auch für das Betriebssystem verfügbar gemacht. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System kein dort angeschlossenes Gerät erkennen. |
| Hintere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, wird das Gerät auch für das Betriebssystem verfügbar gemacht. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System kein dort angeschlossenes Gerät erkennen. |

Tabelle 137. Konfigurieren der Energieverwaltungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| Bei Netzanschluss reaktivieren | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um anzugeben, wie das System reagieren muss, wenn der Netzstrom nach einem Stromausfall wiederhergestellt wurde. Dies sind die möglichen Optionen: Aus Zuletzt Ein |
| Wake On LAN | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. Sie können einen Thin Client dazu bringen, aus dem ausgeschalteten Zustand über ein LAN-Signal oder ein Wireless-LAN-Signal hochgefahren zu werden. |

Geräteinformationen konfigurieren

Verwenden Sie die Seite Geräteinformationen, um die Gerätedetails anzuzeigen.

Tabelle 138. Geräteinformationen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Standort | Geben Sie den Gerätestandort ein. |
| Kontakt | Geben Sie die Kontaktdaten des Geräts ein. |
| Benutzerdefiniert 1 bis 3 | Geben Sie benutzerdefinierte Werte ein. |

Konfigurieren von Wyse Easy Setup-Einstellungen

Die Seite **Wyse Easy Setup** dient zur Konfiguration der Wyse Easy Setup-Einstellungen für die Systemsteuerung und die Benutzeroberfläche.

Tabelle 139. System konfigurieren

Tabelle 139. System konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-----------------------|--|
| Region & Sprache | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Optionen zu Region und Sprache in der Systemsteuerung. |
| Datum & Uhrzeit | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Optionen zu Datum und Uhrzeit in der Systemsteuerung. |
| Anzeige | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Anzeigeoptionen in der Systemsteuerung. |
| Netzwerk | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Netzwerkoptionen in der Systemsteuerung des lokalen Systems. |
| Erleichterter Zugriff | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Optionen für einen leichten Zugriff in der Systemsteuerung. |

| Tabelle 1 | 140. | Konfigurieren | von | Peripheriegeräten |
|-----------|------|---------------|-----|-------------------|
| I ubene | | Ronniguneren | | renpilenegeraten |

| Option | Beschreibung |
|----------|--|
| Maus | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Mausoptionen in der Systemsteuerung. |
| Tastatur | Ermöglicht Ihnen den Zugriff auf die Tastaturoptionen in der Systemsteuerung. |

Tabelle 141. Konfigurieren des Kioskmodus

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Kioskmodus | Wählen Sie diese Option, um den standardmäßigen Windows Desktop durch den Wyse Easy Setup Desktop, Wyse Easy Setup Remote-Verbindungen und Wyse Easy Setup Anwendungen zu ersetzen. |
| Anwendungen | Geben Sie die Einzelheiten zum Registrieren einer neuen Anwendung ein. |
| Aktion beim Beenden der Anwendung | Wählen Sie aus der Dropdownliste Aktion beim Beenden der Anwendung eine beliebige der folgenden Optionen aus: Herunterfahren beim Beenden Neu starten beim Beenden Logout beim Beenden Persistent beim Beenden Diese Einstellung gilt, wenn Sie mindestens eine der Remote- Verbindungen konfiguriert haben. |
| Smart Card beim Entfernen | Wählen Sie in der Dropdownliste Smart Card beim Entfernen eine der folgenden Optionen aus: Neu starten beim Entfernen der Smart Card Abmelden beim Entfernen der Smart Card Herunterfahren beim Entfernen der Smart Card Bildschirm sperren beim Entfernen der Smart Card |

Tabelle 142. Personalisierung

| Option | Beschreibung |
|-------------|---|
| Hintergrund | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Grafik. Das Bild sollte in das Datei-Repository hochgeladen und als Hintergrundbild angezeigt werden. |

Tabelle 142. Personalisierung

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| Logo | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Logo Dateien aus, die in Apps & Daten > Datei-Repository > Bestand hochgeladen werden. |

Tabelle 143. Konfigurieren der Taskleiste

| Option | Beschreibung |
|--------------------|--|
| Datum & Uhrzeit | Ermöglicht dem Benutzer die Einstellung der Option für Datum und Uhrzeit auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |
| Ton | Ermöglicht dem Benutzer die Einstellung von Tonparametern auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |
| Netzwerk | Ermöglicht dem Benutzer die Ansicht von Netzwerkoptionen auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |
| Bildschirmtastatur | Ermöglicht dem Benutzer die Ansicht der Bildschirmtastatur auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |

Tabelle 144. Startmenü konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------|---|
| Abschaltung zulassen | Ermöglicht dem Benutzer das Herunterfahren des Systems auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |
| Neustart zulassen | Ermöglicht dem Benutzer den Systemneustart auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |
| Abmeldung zulassen | Ermöglicht dem Benutzer die Systemabmeldung auf der Wyse Easy Setup-Shell oder dem benutzerdefinierten Desktop. |

Konfigurieren der VNC-Einstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der VNC-Einstellungen.

Tabelle 145. Konfigurieren von VNC

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| VNC aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den VNC-Server zu aktivieren. |
| VNC-Benutzeraufforderung | Wenn Sie diese Option auswählen, müssen Sie VNC-Shadowing annehmen oder ablehnen. |
| Erforderliches Kennwort für VNC-Benutzer | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort festzulegen. |
| Primäres VNC-Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort zu ändern. Geben Sie das neue Kennwort mit bis zu acht Zeichen ein. |
| VNC-Kennwort für Modus "Nur anzeigen" | Ermöglicht die Arbeit im schreibgeschützten Modus bei der Anmeldung unter Verwendung dieses Kennworts. |

Konfigurieren von Domäneneinstellungen

Lesen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein IoT Enterprise-Gerät mit Windows Embedded Standard 7, Windows Embedded 8 Standard oder Windows 10 zur Active Directory-Domäne des Unternehmens hinzuzufügen.

Tabelle 146. Konfigurieren von Domäneneinstellungen

Tabelle 146. Konfigurieren von Domäneneinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------------|--|
| Domäne oder Arbeitsgruppe | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| Name der Domäne oder Arbeitsgruppe | Geben Sie den FQDN der Domain an. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. Das Konto sollte über die Option Zu Domain hinzufügen verfügen. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Konto-OE | Geben Sie den Speicherort der Organisationseinheit ein, an dem das Computerobjekt erstellt werden soll. |
| Automatische Anmeldung | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen zur Anzeige des Windows- Anmeldebildschirms. |

Konfiguration der BIOS-Einstellungen für Wyse 5070 Thin-Client mit Windows 10 IoT Enterprise

Verwenden der Seite für die BIOS-Einstellungen, um die BIOS-Einstellungen für den Wyse 5070 Thin Client und den Wyse 5070 Extended Thin Client mit Windows 10-IoT Enterprise zu konfigurieren.

Tabelle 147. Systemkonfiguration

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Audio aktivieren | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Audiogerät zu aktivieren. |
| Mikrofon aktivieren | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Mikrofon zu aktivieren. |
| Enable Internal Speaker (Internen Lautsprecher aktivieren) | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den internen Lautsprecher zu aktivieren. |
| Paralleler Port | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Option aus, mit der bestimmt wird, wie die parallele Schnittstelle an der Docking-Station funktioniert. Deaktiviert: Port ist deaktiviert. AT: Port ist für IBM AT-Kompatibilität konfiguriert. PS2: Port ist für IBM PS2-Kompatibilität konfiguriert. ECP: Port ist für das ECP-Protokoll (Extended Capability Port) konfiguriert. ANMERKUNG: Diese Option steht für den Wyse 5070 Extended Thin Client zur Verfügung, wenn die Add-on-Karte installiert ist. |
| Serielle Schnittstelle 1 | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Option aus, mit der man ermittelt, wie die serielle Schnittstelle an der Docking-Station funktioniert. Diese Option ermöglicht es Ihnen, Ressourcenkonflikte zwischen Geräten zu verhindern, indem Sie die Adresse des Ports deaktivieren oder neu zuordnen. Deaktiviert: Port ist deaktiviert. COM1 – Der Port wird für die Adresse 3F8h mit IRQ 4 konfiguriert. COM2 – Der Port wird für die Adresse 2F8h mit IRQ 3 konfiguriert. COM3 – Der Port wird für die Adresse 3F8h mit IRQ 4 konfiguriert. COM4 – Der Port wird für die Adresse 2F8h mit IRQ 3 konfiguriert. |

Tabelle 148. USB-Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|--|
| Vordere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Betriebssystem die am vorderseitigen USB-Anschluss angeschlossenen Geräte erkennen kann. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System das am vorderseitigen USB-Anschluss angeschlossene Gerät nicht erkennen. (i) ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |
| Vorderer Anschluss oben | Wählen Sie diese Option, um den oberen USB-Anschluss an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Vorderer Anschluss oben Mitte | Wählen Sie diese Option, um den oberen mittigen USB-Anschluss an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Vorderer Anschluss unten Mitte | Wählen Sie diese Option, um den unteren mittigen USB-Anschluss an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Vorderer Anschluss unten | Wählen Sie diese Option, um den unteren USB-Anschluss an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Hintere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Betriebssystem die am rückseitigen USB-Anschluss angeschlossenen Geräte erkennen kann. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System das am rückseitigen USB-Anschluss angeschlossene Gerät nicht erkennen. (i) ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |
| Rückseitiger Anschluss oben links | Wählen Sie diese Option, um den USB-Anschluss oben links an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Rückseitiger Anschluss oben rechts | Wählen Sie diese Option, um den USB-Anschluss oben rechts an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Rückseitiger Anschluss unten links | Wählen Sie diese Option, um den USB-Anschluss unten links an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |
| Rückseitiger Anschluss unten rechts | Wählen Sie diese Option, um den USB-Anschluss unten rechts an der Vorderseite des Thin Client zu aktivieren. |

Tabelle 149. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Sperre für Administrator-Setup aktivieren | Wählen Sie diese Option, um Benutzer vom Aufrufen des Setups abzuhalten, wenn ein Administratorenkennwort festgelegt worden ist. |

Tabelle 150. Konfigurieren der Energieverwaltungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------|---|
| Wake On LAN | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. Sie können einen Thin Client dazu bringen, aus dem ausgeschalteten Zustand über ein LAN-Signal hochgefahren zu werden. |
| AC-Wiederherstellung | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um anzugeben, wie das System funktioniert, wenn der Netzstrom wiederhergestellt wurde. |

Tabelle 151. WLAN-Einstellungen konfigurieren

Tabelle 151. WLAN-Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|------------|--|
| WLAN/WiGig | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen zum Aktivieren der internen Wireless-Geräte. |
| Bluetooth | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Bluetooth-Geräte zu aktivieren. |

Tabelle 152. Konfigurieren der Einstellungen für das automatische Einschalten

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|---|
| Auto On Time (Automatisch pünktlich) | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Tageszeit aus, zu der das System automatisch eingeschaltet werden soll. |

Tabelle 153. Neustart-Zeitplaneinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| Neustartoption | Einige BIOS-Einstellungen machen einen Systemneustart erforderlich. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus: Sofort neu starten: Das System startet sofort neu. Später neu starten: Wählen Sie Neustart-Stunde und Neustart-Minute aus, um den Zeitpunkt für den Systemneustart festzulegen, |
| | • Keinen Neustart durchführen: Das System wird nicht neu gestartet. |

Bearbeiten der Einstellungen für die Linux-Richtlinie

Info über diese Aufgabe

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Linux Richtlinieneinstellungen zu konfigurieren:

Schritte

- Klicken Sie auf Gruppen und Konfigurationen. Die Seite Gruppen und Konfigurationen wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Dropdownliste Richtlinien bearbeiten.
- Klicken Sie auf Linux.
 Die Seite Linux wird angezeigt. Die Linux-Thin Client-Richtlinieneinstellungen umfassen die folgenden Optionen:
 - Systempersonalisierung
 - Desktoperlebnis
 - Anmeldeerlebnis
 - Netzwerk
 - Sicherheit
 - Zentrale Konfiguration
 - Andere Einstellungen
 - Globale VDI-Einstellungen
 - Citrix Remoteverbindung
 - VMware Remoteverbindung
 - RDP Remote-Verbindungen
 - Browser-Remote-Verbindungen
 - Erweitert
- 4. Klicken Sie nach der Konfiguration der Richtlinieneinstellungen auf Speichern und veröffentlichen.

Konfigurieren der Systempersonalisierung

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Systempersonalisierung.

Tabelle 154. Konfigurieren der Systempersonalisierung

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Monitorauflösung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um die Monitorauflösung festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Monitorauflösung. |
| Monitordrehung | Wählen Sie diese Option aus, um die Orientierung des Monitors zu definieren. Wählen Sie aus der Dropdownliste entweder Vertikal oder Horizontal nach Ihren Wünschen. |
| Dualmonitor aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dualmonitor-Funktion zu aktivieren. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, werden die folgenden Optionen angezeigt: Spiegelungsmodus – Die Anzeige wird gespiegelt. Span-Modus – Die Anzeige wird auf beide Monitore erweitert. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der Optionen aus: Nach links Nach rechts Unten Oben |
| Layout | Wählen Sie diese Option, um das Tastaturlayout des Thin Client festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| Systemsprache | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Sprache für das System aus. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| Mausgeschwindigkeit | Wählen Sie diese Option aus, um die Geschwindigkeit des Mauszeigers beim Bewegen der Maus anzugeben. Der Bereich der Mausgeschwindigkeit beträgt 0 bis 6. |
| Linkshänder-Maus | Wählen Sie diese Option aus, um die Mausausrichtung auf die linke Position einzustellen. Wenn dieses Kontrollkästchen nicht markiert ist, ist die Mausausrichtung auf die rechte Position eingestellt. |
| Zeitzone | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Zeitzone basierend auf Ihrem Standort. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Zeitzone. |
| Zeitformat | Wählen Sie diese Option aus, um das Zeitformat auszuwählen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü entweder das 12- oder 24- Stunden-Format. |
| Zeitserver (NTP-Server) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeitserver aufzulisten. Zeitserver ermöglichen es dem NTP-Server, die Zeit zu synchronisieren. |
| Audiolautstärke | Wählen Sie diese Option, um die Audiolautstärke des Thin Client festzulegen. Der Bereich der Audiolautstärke liegt zwischen 0 und 100. |
| Audio stumm schalten | Wählen Sie diese Option, um den Thin Client stummzuschalten. |

Tabelle 154. Konfigurieren der Systempersonalisierung

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Mikrofonlautstärke | Wählen Sie diese Option, um die Mikrofonlautstärke des Thin Client festzulegen. Der Bereich der Mikrofonlautstärke liegt zwischen 0 und 100. |
| Mikrofon stumm schalten | Wählen Sie diese Option aus, um das Mikrofon stummzuschalten. |

Desktop-Erfahrung konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Desktop-Einstellungen, wie z. B. Desktop-Hintergrundbild, Hintergrundbild-Layout und Desktop-Tastaturbefehle.

Tabelle 155. Desktop-Erfahrung konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|------------------------|---|
| Desktophintergrund | Wählen Sie diese Option, um das Standard-Hintergrundbild zu ändern. |
| Hintergrundbild-Datei | Wählen Sie diese Option, um Ihr bevorzugtes Hintergrundbild auszuwählen. In das Datei-Repository hochgeladene Bilder werden angezeigt. |
| Hintergrundbild-Layout | Wählen Sie diese Option, um das Hintergrundbild-Layout einzustellen. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste Ihr bevorzugtes Hintergrundbild-Layout. Das standardmäßige Hintergrundbild- Layout ist zentriert . |
| Tastenkombinationen | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Tastenkombinationen für die folgenden Aktionen: Aktuell aktives Fenster schließen Aktuell aktives Fenster minimieren Aktuell aktives Fenster maximieren/Maximierung des aktuell aktiven Fensters aufheben Maximierung des aktuell aktiven Fensters aufheben Größe des aktuell aktiven Fensters ändern Aktuell aktives Fenster verschieben Maustastenänderung Hauptmenü des Bedienfelds anzeigen Fenster "Befehl ausführen" anzeigen Bildschirmschoner aktivieren Desktop anzeigen Zwischen offenen Fenster zwischen Vollbild- und normalem Modus umschalten Menüoptionen für aktuelles Fenster anzeigen Druck – Einen Screenshot erstellen |

Konfigurieren von Anmeldeerlebnis-Einstellungen

Verwenden Sie diese Seite, um Einstellungen zu konfigurieren, wie z. B. automatische Anmeldung, Anmelde-Bannernachricht und Kennwörter für Administratoren, Thinuser und Root-Benutzer.

Tabelle 156. Konfigurieren von Anmeldeerlebnis-Einstellungen

Tabelle 156. Konfigurieren von Anmeldeerlebnis-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Automatische Anmeldung | Wählen Sie diese Option für die automatische Anmeldung des Thin Clients aus, ohne dass ein Eingreifen des Benutzers erforderlich ist. Verwenden Sie die Option Benutzername für die automatische Anmeldung zur Auswahl des Standardbenutzers für die Anmeldung. |
| Benutzername für die automatische Anmeldung | Wählen Sie das Kontrollkästchen Automatische Anmeldung zum Definieren des Standardbenutzers für die automatische Anmeldung. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. Administrator Thinuser Gast |
| Banner im Anmeldefenster aktivieren | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren einer Bannernachricht, die auf dem Anmeldebildschirm angezeigt wird. Die Option Bannernachricht wird angezeigt, wenn Sie das Kontrollkästchen Banner im Anmeldefenster aktivieren wählen. Geben Sie einen benutzerdefinierten Text im Kästchen ein, der auf dem Anmeldebildschirm angezeigt werden soll. |
| Root-Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie das Root-Kennwort ändern möchten. |
| Administratorkennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie das Administratorkennwort ändern möchten. |
| Thinuser-Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie das Thinuser-Kennwort ändern möchten. |
| Gastkennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie das Gastkennwort ändern möchten. |

Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen.

Tabelle 157. Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|---|
| Name der Wireless-Verbindung | Geben Sie den Namen der Verbindung ein. |
| SSID | Geben Sie den Namen der SSID-Verbindung (Service Set Identifier) ein. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den gewünschten Typ des Sicherheitsmodus aus. Geben Sie die Einzelheiten zum Sicherheitsmodus in die entsprechenden Felder ein. |

Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren von Sicherheitsoptionen.

Tabelle 158. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

Tabelle 158. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Algorithmus für Kennwortverschlüsselung | Wählen Sie diese Option zur Auswahl des Algorithmus für die Kennwortverschlüsselung. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Base-64 AES Nur-Text Der Standardwert beträgt Base-64. |
| Zurücksetzen mit G-Taste aktivieren | Standardmäßig ist die Funktion "Zurücksetzen mit G-Taste" aktiviert. Das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen des Geräts kann ausgeführt werden, wenn die G-Taste während des Starts gedrückt wird. |
| Zertifikate installieren | Wählen Sie diese Option zur Auswahl des Zertifikats, das Sie auf dem Gerät installieren möchten. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zertifikate, die dem Datei- Repository hinzugefügt werden sollen. |
| SSH aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um Secure Shell (SSH) auf dem Gerät zu aktivieren. |
| "Root"-SSH-Anmeldung zulassen | Wählen Sie diese Option aus, um die "Root"-SSH-Anmeldung zuzulassen. |
| VNC-Server aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den VNC-Server zu aktivieren. |
| Eingabe des Kennworts durch Benutzer erforderlich machen | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort festzulegen. |
| VNC-Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort einzugeben. |
| Benutzer bei VNC-Sitzungsstart Eingabeaufforderung anzeigen | Wählen Sie diese Option aus, damit eine Pop-Up-Meldung zum Akzeptieren der eingehenden VNC-Verbindungsanfrage angezeigt wird. |

Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite, um den Dateiserver, den Firmware-Server, den Root-Pfad und die entsprechenden Anmeldeinformationen von Benutzern einzugeben.

Tabelle 159. Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| Dateiserverpfad | Geben Sie den vollständigen Pfad des Ordners an, in dem der Ordner wlx liegt. Unterstützte Protokolle umfassen FTP, HTTP, und HTTPS. Das Standardprotokoll ist FTP. |
| Dateiserver-Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen für den Zugriff auf den Dateiserver ein. |
| Dateiserver-Kennwort | Geben Sie das Kennwort für den Zugriff auf den Dateiserver ein. |
| Root-Pfad | Dieser Root-Pfad wird für den Zugriff auf Dateien auf dem Server verwendet. Der Verzeichnisname /wlx wird vor der |

Tabelle 159. Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|---|
| | Verwendung an den Root-Pfad-Eintrag angehängt. Falls kein Root- Pfad angegeben wird, wird /Wyse berücksichtigt. |
| Firmware-Server/-Pfad | Geben Sie den vollständigen Pfad des Ordners an, in dem die Firmware-Abbilder liegen. Unterstützte Protokolle umfassen FTP, HTTP, und HTTPS. Das Standardprotokoll ist FTP. |
| Firmware-Server-Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen für den Zugriff auf den Firmware- Server ein. |
| Firmware-Server-Kennwort | Geben Sie das Kennwort für den Zugriff auf den Firmware-Server ein. |
| Firmware-Root-Pfad | Dieser Root-Pfad wird für den Zugriff auf Firmware-Abbilder auf dem Server verwendet. Der Verzeichnisname /wtx wird vor der Verwendung an den Root-Pfad-Eintrag angehängt. Falls der Root- Pfad nicht angegeben wird, wird /wyse berücksichtigt. |

Andere Einstellungen konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren von anderen Optionen.

Tabelle 160. Andere Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| Automatisches Hochfahren | Wählen Sie diese Option, damit das System startet, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, ohne darauf zu warten, dass der Netzschalter gedrückt wird. |
| Betriebsschalter-Aktion | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü eine der Optionen zur Angabe der standardmäßigen Maßnahme aus, die durchgeführt wird, wenn Sie den Betriebsschalter drücken. Interaktiv Neustart Herunterfahren Kein |
| DHCP-Anbieter-ID | Wählen Sie diese Option, um die DHCP-Anbieter-ID zu ändern. Die Standard-Anbieter-ID ist wyse-5000 . |
| Browserstartseite | Wählen Sie diese Option aus, um die Browserstartseite festzulegen. Geben Sie die URL-Adresse Ihrer Wahl ein, um die Browserstartseite festzulegen. |

Konfigurieren von globalen VDI-Einstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der globalen Einstellungen für Citrix und VMware View Clients.

Tabelle 161. Konfigurieren von allgemeinen Citrix-Einstellungen

Tabelle 161. Konfigurieren von allgemeinen Citrix-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| ICA-Suchprotokoll | Wählen Sie diese Option, um das Standard-Suchprotokoll festzulegen. |
| Browser-IP | Geben Sie die Browser-IP-Adresse ein. |
| Speichername | Wählen Sie diese Option aus, um den Speichernamen anzugeben. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| PN-Desktopsetup (Alle Anwendungen anzeigen) | Wählen Sie diese Option aus, um das PN-Desktop-Setup zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle veröffentlichten Anwendungen auf dem Desktop angezeigt. |
| Multimedia-Umleitung (MMR) aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimedia-Umleitung zu aktivieren. |
| H.264-Dekodierungssupport aktivieren | Wählen Sie diese Option für das Aktivieren des H.264- Dekodierungssupports für ICA-Verbindungen. |
| HDX Webcam Bildfrequenz | Wählen Sie diese Option aus, um die bevorzugte Framerate für die HDX-Webcam festzulegen. |
| HDX Webcam Bildbreite | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Breite der Bild-Anfrage von der HDX-Webcam. |
| HDX Webcam Bildhöhe | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Höhe der Bild-Anfrage von der HDX-Webcam. |
| Audiobandbreiten-Grenze | Wählen Sie diese Option aus, um die Bandbreite für den Audioeingang festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Niedrig Mittel Hoch |
| UDP-Audio aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Transport von Audiodaten über UDP zu aktivieren. |
| Flash-Umleitungsrichtlinie | Wählen Sie diese Option, um die Flash-Umleitungsrichtlinie festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü entweder Zulassen oder Verweigern für die Flash-Umleitungsrichtlinie. |
| Unsichtbarer Tasten-Passthrough | Wählen Sie die Option aus, um zu bestimmen, wie die Zuordnung bestimmter Tastenkombinationen bei Verbindung mit ICA-Sitzungen verwendet wird Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Lokal Remote Nur Vollbild |
| Alternative Adresse verwenden | Wählen Sie diese Option zur Verwendung einer alternativen IP-Adresse aus dem ICA-Master-Browser zum Passieren von Firewalls. |
| ICA-Proxytyp | Wählen Sie diese Option zur Auswahl des Proxy-Typs für die ICA- Verbindung. Der Standardwert ist Kein . |

Tabelle 162. Konfigurieren von Citrix USB-Umleitungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| USB-Umleitung angeschlossener Geräte vor ICA- Sitzungsstart zulassen | Wählen Sie diese Option für den ICA-Desktopgerätemodus aus. Diese Option ermöglicht die USB-Umleitung der angeschlossenen Geräte, bevor die ICA-Sitzung gestartet wird. |
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Citrix USB-Umleitung zu allen Geräten zu aktivieren. |
| | Sie können festlegen, welche Geräte und Gerätefamilien in Citrix-Sitzungen über die USB-Umleitungsrichtlinie gestattet oder verweigert werden können. |

Tabelle 163. Konfigurieren der Citrix-Festplattenzuordnung

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Dynamische ICA-Laufwerkszuordnung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um Double Dynamische ICA- Festplattenzuordnung zu aktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, können Sie die einzelnen Laufwerke für verschiedene Laufwerkstypen hinzufügen. Dementsprechend werden nur einzelne Laufwerke in der ICA-Sitzung umgeleitet. |

Tabelle 164. Konfigurieren der VMware USB-Umleitung

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die VMware USB-Umleitung zu allen Geräten zu aktivieren. |
| | Sie können festlegen, welche Geräte und Gerätefamilien in VMware-Sitzungen über die USB-Umleitungsrichtlinie gestattet oder verweigert werden können. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix

Verwenden Sie diese Seite zum Erstellen einer Citrix Broker-Verbindung. Konfigurationseinstellungen für Citrix-Verbindungen variieren je nach Verbindungstyp.

Tabelle 165. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen zur Identifizierung der Verbindung einzugeben. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung, nachdem Sie sich angemeldet haben. |
| Verbindungstyp | Wählen Sie diese Option aus, um einen Verbindungstyp festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Serververbindung Veröffentlichte Anwendung Store Front |
| Citrix Server-FQDN oder -IP-Adresse | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der IP-Adresse oder FQDN des Citrix Servers. Diese Option wird angezeigt, wenn Sie als Verbindungstyp veröffentlichte Anwendung oder Storefront gewählt haben. |

Tabelle 165. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Veröffentlichte Anwendung | Wählen Sie diese Option zur Angabe der veröffentlichten Anwendung, die zu starten ist. Diese Option wird angezeigt, wenn Sie als Verbindungstyp veröffentlichte Anwendung oder Storefront gewählt haben. |
| Verbindungsserver | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der IP-Adresse oder FQDN des Citrix Verbindungsservers. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Speichername | Geben Sie den Speichernamen des Citrix Servers ein. Diese Option wird angezeigt, wenn Sie als Verbindungstyp veröffentlichte Anwendung oder Storefront gewählt haben. |
| Suchprotokoll | Wählen Sie diese Option aus, um ein Suchprotokoll für sichere und nicht sichere Verbindungen festzulegen. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der beiden folgenden Optionen aus: http https |
| Niedrige Bandbreite | Wählen Sie diese Option, um langsame Bandbreite zu optimieren. |
| Ton aktivieren | Wählen Sie diese Option, um die Tonausgabe zu aktivieren. |
| Smart Card-Anmeldung | Wählen Sie diese Option aus, um die Smart-Card-Funktion für ICA- Verbindungen zu aktivieren. |
| Verschlüsselungsstufe | Wählen Sie diese Option zum Einstellen einer Verschlüsselungsebene aus. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Verschlüsselungsebenen aus: Einfach RC5 (128 Bit – Nur Anmeldung) RC5 (40 Bit) RC5 (56 Bit) RC5 (128 Bit) |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standard Nahtlos 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 Vollbild |
| Bildschirm-Farbtiefe | Wählen Sie diese Option aus, um die Bildschirm-Farbtiefe festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: • 64 K |

Tabelle 165. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| | 25616 M |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur Citrix-Sitzung wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit in Sekunden festzulegen, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

Verwenden Sie diese Seite zum Erstellen einer VMware View Broker-Verbindung.

Tabelle 166. Konfigurieren von VMware Remote-Verbindungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen zur Identifizierung der Verbindung einzugeben. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung, nachdem Sie sich angemeldet haben. |
| VMWare Serveradresse | Geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse des VMware View- Servers ein. |
| VMWare Serverportnummer | Geben Sie die Portnummer des Hosts ein. |
| Sichere Verbindung (SSL) verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die SSL-Verbindung zu verwenden. |
| Protokoll | Wählen Sie diese Option aus, um PCoIP oder RDP als Protokoll auszuwählen. |
| NLA aktivieren | Mit dieser Option wird die Authentifizierung auf Netzwerkebene aktiviert. Wenn die Option RDP als Protokoll eingestellt ist, wird diese Option angezeigt. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Interaktiver Modus | Wählen Sie diese Option aus, um den interaktiven Benutzermodus zu aktivieren. |
| Server-URL/Hostfeld sperren | Wählen Sie diese Option aus, um die Server-URL zu sperren. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option aus, um den Sicherheitsmodus einzustellen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Niemals Verbindung zu nicht vertrauenswürdigen Servern herstellen Vor Verbindung mit nicht vertrauenswürdigem Server warnen |

Tabelle 166. Konfigurieren von VMware Remote-Verbindungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| | Serveridentitäts-Zertifikate nicht überprüfen. |
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Remote-Sitzung im Vollbildschirm-Modus. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Alle Monitore verwenden Vollbild Großer Bildschirm Kleiner Bildschirm 1024 x 768 800 x 600 640 x 480 |
| Dropdownmenüleiste für Vollbild deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Dropdownmenüs im Vollbildschirm-Modus. |
| Diesen Desktop automatisch starten | Wählen Sie diese Option, um den Namen des veröffentlichen Desktops anzugeben, der bei erfolgreicher Verbindung automatisch gestartet werden soll. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur VMware-Sitzung wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Geben Sie die Zeit in Sekunden an, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

Verwenden Sie diese Seite zum Erstellen einer RDP-Broker-Verbindung.

Tabelle 167. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um den Namen für die Identifizierung der Verbindung einzugeben. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung, nachdem Sie sich angemeldet haben. |
| Serveradresse | Geben Sie den Servernamen oder die IP-Adresse an. |
| Smart Card-Anmeldung | Mit dieser Option wird die Smart Card-Authentifizierung aktiviert. |
| Authentifizierung auf Netzwerkebene (NLA) verwenden | Mit dieser Option wird die Authentifizierung auf Netzwerkebene aktiviert. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |

Tabelle 167. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standard 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 Vollbild |
| Alle Drucker weiterleiten | Wählen Sie diese Option, um alle Drucker an die Remoteverbindung weiterzuleiten. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur RDP-Sitzung wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Geben Sie die Zeit in Sekunden an, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |
| Laufwerkzuordnung | Wählen Sie diese Option aus, um Laufwerke in der RDP-Sitzung zuzuweisen. Klicken Sie auf die Schaltfläche Laufwerkszuweisung hinzufügen und geben Sie die folgenden Details ein: Laufwerksbuchstaben – Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Laufwerksbuchstaben. Laufwerkstyp – Wählen Sie einen der folgenden Laufwerktypen: USB-Festplatte oder Speicherstick USB-CD-ROM USB-Floppy |
| RD-Gateway-Einstellungen verwenden | Wählen Sie diese Option zum Verwenden der RD-Gateway- Einstellungen. Die Optionen RD-Server und Remote-Desktop- Anmeldeinformationen für RD-Gateway verwenden werden angezeigt. |
| RD-Server | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Hostadresse des RD- Gateways aus. |
| Remote-Desktop-Anmeldeinformationen für RD-Gateway verwenden | Wählen Sie diese Option zur Verwendung der Remote Desktop Anmeldeinformationen für das RD-Gateway aus. Wenn Sie das Kontrollkästchen deaktivieren, werden die Optionen RD-Benutzername , RD-Kennwort und RD-Domainname angezeigt. |
| RD-Benutzername | Geben Sie einen RD-Benutzernamen für die Anmeldung am RD- Gateway ein. |
| RD-Kennwort | Geben Sie das RD-Kennwort für die Anmeldung am RD-Gateway ein. |

Tabelle 167. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

| Option | Beschreibung |
|---------------|---|
| RD-Domainname | Geben Sie den RD-Domainnamen für die Anmeldung am RD- Gateway ein. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Browser-Remote-Verbindungen.

Tabelle 168. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Geben Sie den Namen für die Identifizierung der Verbindung ein. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung während der Anmeldung. |
| URL | Geben Sie die Start-URL an. |
| Kioskmodus | Wählen Sie diese Option aus, um den Kioskmodus zu aktivieren. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü die gewünschte Größe des Fensters. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung des Browsers wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Geben Sie die Zeit in Sekunden an, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |

Erweiterte Einstellungen konfigurieren

Konfigurationen können auf das Linux Client-Gerät durch die Eingabe der INI-Parameter in den **Erweiterten Optionen** angewendet werden. Dell empfiehlt, dass Sie keine INI-Parameter für Richtlinien einschließen, die bereits in anderen Optionen konfiguriert sind. Kennwortkodierung und -Verschlüsselung werden nicht auf die Kennwortparameter angewendet.

Tabelle 169. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-------------------|--|
| Keine globale INI | Wenn diese Option ausgewählt ist, werden die globalen INI- Parameter nicht vom Dateiserver geladen. |
| | Geben Sie die INI-Parameter von Zeile 1 bis Zeile 20 für die Thin Clients ein. |

Bearbeiten der Einstellungen für die ThinLinux-Richtlinie

Info über diese Aufgabe

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die ThinLinux Richtlinieneinstellungen zu konfigurieren:

Schritte

- Klicken Sie auf Gruppen und Konfigurationen. Die Seite Gruppen und Konfigurationen wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Dropdownliste Richtlinien bearbeiten.
- 3. Klicken Sie auf ThinLinux.
 - Die Seite ThinLinux wird angezeigt. Die ThinLinux-Thin Client-Richtlinieneinstellungen umfassen die folgenden Optionen:
 - Systempersonalisierung
 - Desktoperlebnis
 - Anmeldeerlebnis
 - Netzwerk
 - Sicherheit
 - Zentrale Konfiguration
 - Andere Einstellungen
 - Globale VDI-Einstellungen
 - Citrix Remote-Verbindungen
 - VMware Remote-Verbindungen
 - RDP Remote-Verbindungen
 - Browser-Remote-Verbindungen
 - Erweiterte Einstellungen
 - Geräteinfo
 - BIOS-Einstellungen für ThinLinux 3040
 - BIOS-Einstellungen für ThinLinux 5070

4. Klicken Sie nach der Konfiguration der Richtlinieneinstellungen auf Speichern und veröffentlichen.

Konfigurieren der Systempersonalisierung

Verwenden Sie die Seite Systempersonalisierung zum Konfigurieren der Systempersonalisierung.

Tabelle 170. Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Monitorauflösung – primär | Wählen Sie diese Option aus, um die Monitorauflösung festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Monitorauflösung. |
| Monitordrehung | Wählen Sie diese Option aus, um die Orientierung des Monitors zu definieren. Wählen Sie aus der Dropdownliste entweder Vertikal oder Horizontal nach Ihren Wünschen. (i) ANMERKUNG: Die horizontalen und vertikalen (nach rechts drehen) Optionen sind nur für die Wyse Management Suite Server Benutzeroberfläche verfügbar. |
| Dualmonitor aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dualmonitor-Funktion zu aktivieren. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, werden die folgenden Optionen angezeigt: Anzeigemodus: Verwenden Sie diese Option, um den Anzeigemodus einzustellen. Monitorauflösung (sekundär) – Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Monitorauflösung. Span-Position – Die Anzeige wird auf beide Monitore erweitert. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Nach links Nach rechts Unten Oben |

Tabelle 170. Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Multimonitor-Funktion aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimonitor-Funktion zu aktivieren. |
| Monitorauflösung (dritter) | Wählen Sie aus der Dropdownliste die geeignete Auflösung für den dritten Monitor aus. ANMERKUNG: Windows Embedded Standard Multimonitor Keine Einschränkungen. ThinLinux Multimonitor Der Dell Wyse 5070 Extended Thin Client unterstützt die MultimonitorFunktion, wenn mehr als vier Monitore angeschlossen sind. |
| Span-Position | Die Anzeige wird auf alle Monitore erweitert. Wählen Sie im Dropdownmenü eine der Optionen aus: Rechts Links Unten Oben |
| Anzahl der zu unterstützenden Monitore auswählen. | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Anzahl der zu unterstützenden Monitore aus. ANMERKUNG: Wenn Sie mehr als drei Monitore auswählen, gilt die Monitor-Auflösung und Monitor-Ausrichtung für alle Monitore. Der Dell Wyse 5070 Extended Thin Client unterstützt die Multimonitor -Funktion, wenn mehr als vier Monitore angeschlossen sind. |

Tabelle 171. Konfigurieren der Tastatureinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------|---|
| Layout | Wählen Sie diese Option, um das Tastaturlayout des Thin Client festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |

Tabelle 172. Konfigurieren von Spracheinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------|---|
| Systemsprache | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Sprache für das System aus. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |

Tabelle 173. Konfigurieren der Mauseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------|---|
| Mausgeschwindigkeit | Wählen Sie diese Option aus, um die Geschwindigkeit des Mauszeigers beim Bewegen der Maus anzugeben. Der Bereich der Mausgeschwindigkeit beträgt 0 bis 6. |
| Linkshänder-Maus | Wählen Sie diese Option aus, um die Funktion der linken und rechten Maustaste zu vertauschen. |

 Tabelle 174. Konfigurieren von Zeitzoneneinstellungen

Tabelle 174. Konfigurieren von Zeitzoneneinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Zeitzone | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Zeitzone basierend auf Ihrem Standort. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Zeitzone. |
| Zeitformat | Wählen Sie diese Option aus, um das Zeitformat auszuwählen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü für das Zeitformat entweder das 12- oder 24-Stunden-Format. |
| Zeitserver (NTP-Server) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeitserver aufzulisten. Zeitserver ermöglichen es dem NTP-Server, die Zeit zu synchronisieren. Mehrere Server sind zulässig, die Servernamen müssen durch Kommas getrennt werden. |

Tabelle 175. Konfigurieren von Audioeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Audiolautstärke | Wählen Sie diese Option, um die Audiolautstärke des Thin Client festzulegen. Der Bereich der Audiolautstärke liegt zwischen 0 und 100. |
| Audio stumm schalten | Wählen Sie diese Option, um den Thin Client stummzuschalten. |
| Mikrofonlautstärke | Wählen Sie diese Option, um die Mikrofonlautstärke des Thin Client festzulegen. Der Bereich der Mikrofonlautstärke liegt zwischen 0 und 100. |
| Mikrofon stumm schalten | Wählen Sie diese Option aus, um das Mikrofon stummzuschalten. |

Desktop-Erfahrung konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Desktop-Einstellungen, wie z. B. Desktop-Hintergrundbild, Hintergrundbild-Layout und Desktop-Tastaturbefehle.

Tabelle 176. Desktop Experience

| Option | Beschreibung |
|------------------------|---|
| Desktophintergrund | Wählen Sie diese Option, um das Standard-Hintergrundbild zu ändern. |
| Hintergrundbild-Datei | Wählen Sie diese Option, um Ihr bevorzugtes Hintergrundbild auszuwählen. In das Datei-Repository hochgeladene Bilder werden angezeigt. |
| Hintergrundbild-Layout | Wählen Sie diese Option, um das Hintergrundbild-Layout einzustellen. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste Ihr bevorzugtes Hintergrundbild-Layout. Das standardmäßige Hintergrundbild- Layout ist zentriert . |

Schnelltasten – Wählen Sie eine beliebige Kombination der folgenden Kontrollkästchen zum Deaktivieren der Schnelltasten und ihrer jeweiligen Funktion:

Tastenkombinationen für die folgenden Aktionen konfigurieren:

- Aktuell aktives Fenster minimieren
- Aktuell aktives Fenster maximieren/Maximierung des aktuell aktiven Fensters aufheben
- Maximierung des aktuell aktiven Fensters aufheben
- Größe des aktuell aktiven Fensters ändern

- Aktuell aktives Fenster verschieben
- Desktop anzeigen
- Zwischen offenen Fenstern umschalten
- Aktuell aktives Fenster zwischen Vollbild- und normalem Modus umschalten
- Druck (einen Screenshot erstellen): Sie können das Kontrollkästchen zum Aktivieren oder Deaktivieren der Druck-Option (Screenshot) markieren.

Konfigurieren des Anmeldeerlebnisses

Verwenden Sie diese Seite, um Einstellungen zu konfigurieren, wie z. B. automatische Anmeldung, Anmelde-Bannernachricht und Kennwörter für Administratoren, Thinuser und Root-Benutzer.

Tabelle 177. Konfigurieren des Anmeldeerlebnisses

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|--|
| Automatische Anmeldung | Wählen Sie diese Option für die automatische Anmeldung des Thin Clients aus, ohne dass ein Eingreifen des Benutzers erforderlich ist. |
| Banner im Anmeldefenster aktivieren | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren einer Bannernachricht, die auf dem Anmeldebildschirm angezeigt wird. |
| Bannernachricht | Die Option Bannernachricht wird angezeigt, wenn Sie das Kontrollkästchen Banner im Anmeldefenster aktivieren wählen. |
| | Geben Sie einen benutzerdefinierten Text im Kästchen ein, der auf dem Anmeldebildschirm angezeigt werden soll. |
| Root-Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie das Root-Kennwort ändern möchten. |
| Thinuser-Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie das Thinuser-Kennwort ändern möchten. |

Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen.

Tabelle 178. Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------|---|
| Name der Wireless-Verbindung | Geben Sie den Namen der Verbindung ein |
| SSID | Geben Sie den Namen der SSID-Verbindung (Service Set Identifier) ein. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den gewünschten Typ des Sicherheitsmodus aus. Geben Sie die Einzelheiten zum Sicherheitsmodus in die entsprechenden Felder ein. |

Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite für die Konfiguration der Sicherheitsrichtlinieneinstellungen.

Tabelle 179. Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen

Tabelle 179. Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|---|
| Zurücksetzen mit G-Taste aktivieren | Standardmäßig ist die Funktion "Zurücksetzen mit G-Taste" aktiviert. Das Zurücksetzen auf Werkseinstellungen des Geräts kann ausgeführt werden, wenn die G-Taste während des Starts gedrückt wird. |
| Zertifikate installieren | Wählen Sie diese Option zur Auswahl des Zertifikats, das Sie auf dem Gerät installieren möchten. |
| | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zertifikate, die dem Datei- Repository hinzugefügt werden sollen. |

Tabelle 180. Konfigurieren von SSH-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------|--|
| SSH aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um Secure Shell (SSH) auf dem Gerät zu aktivieren. |
| "Root"-SSH-Anmeldung zulassen | Wählen Sie diese Option aus, um die "Root"-SSH-Anmeldung zuzulassen. |

Tabelle 181. Konfigurieren der VNC-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| VNC-Server aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den VNC-Server zu aktivieren. |
| Eingabe des Kennworts durch Benutzer erforderlich machen | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort festzulegen. |
| VNC-Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort einzugeben. |
| Benutzer bei VNC-Sitzungsstart Eingabeaufforderung anzeigen | Wählen Sie diese Option aus, damit eine Pop-Up-Meldung zum Akzeptieren der eingehenden VNC-Verbindungsanfrage angezeigt wird. |

Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite, um den Dateiserver, den Firmware-Server, den Root-Pfad und die entsprechenden Anmeldeinformationen von Benutzern einzugeben.

Tabelle 182. Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| Dateiserver/-pfad | Geben Sie den vollständigen Pfad des Ordners an, in dem der Ordner w1x2 liegt. Unterstützte Protokolle umfassen FTP, HTTP, und HTTPS. Das Standardprotokoll ist FTP. |
| Dateiserver-Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen für den Zugriff auf den Dateiserver ein. |
| Dateiserver-Kennwort | Geben Sie das Kennwort für den Zugriff auf den Dateiserver ein. |
| Root-Pfad | Dieser Root-Pfad wird für den Zugriff auf Dateien auf dem Server verwendet. Der Verzeichnisname /wlx2 wird vor der |

Tabelle 182. Konfigurieren von zentralen Konfigurationseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| | Verwendung an den Root-Pfad-Eintrag angehängt. Falls kein Root- Pfad angegeben wird, wird /Wyse berücksichtigt. |
| Verzögerte Aktualisierung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Upgrade- oder Downgrade- Vorgang für Hintergrundabbilder oder Add-ons zu aktivieren. |
| Server/Pfad für verzögerte Aktualisierung | Geben Sie den vollständigen Pfad des Ordners an, in dem die Firmware-Abbilder liegen. Unterstützte Protokolle umfassen FTP, HTTP, und HTTPS. Das Standardprotokoll ist FTP. |
| Benutzername für Server für verzögerte Aktualisierung | Geben Sie den Benutzernamen für den Zugriff auf den Server für die verzögerte Aktualisierung ein. |
| Kennwort für Server für verzögerte Aktualisierung | Geben Sie das Kennwort für den Zugriff auf den Server für die verzögerte Aktualisierung ein. |
| Modus für verzögerte Aktualisierung | Wählen Sie diese Option aus, um den Aktualisierungsmodus für den verzögerten Aktualisierungsvorgang festzulegen. |
| Auf Werkseinstellungen zurücksetzen | Wählen Sie diese Option, um das Gerät nach der Abbilderstellung auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. |
| Herunterstufen des Basisimages erlauben | Wählen Sie diese Option aus, um das Zurücksetzen auf Basisabbild zu aktivieren. |

Andere Einstellungen konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren von anderen Optionen.

Tabelle 183. Andere Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| Automatisches Hochfahren | Wählen Sie diese Option, damit das System startet, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, ohne darauf zu warten, dass der Netzschalter gedrückt wird. |
| Betriebsschalter-Aktion | Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der Optionen aus: Interaktiv Neustart Herunterfahren Kein Diese Option definiert die durchzuführende Aktion, wenn Sie den Betriebsschalter betätigen. |
| DHCP-Anbieter-ID | Wählen Sie diese Option, um die DHCP-Anbieter-ID zu ändern. Die Standard-Anbieter-ID ist wyse-5000 . |
| Browserstartseite | Wählen Sie diese Option aus, um die Browserstartseite festzulegen. Geben Sie die URL-Adresse Ihrer Wahl ein, um die Browserstartseite festzulegen. |

Konfigurieren von globalen VDI-Einstellungen

Die folgenden globalen VDI-Einstellungen können unter "ThinLinux Richtlinieneinstellungen" konfiguriert werden. In den globalen VDI-Einstellungen können Sie die globalen Einstellungen für Citrix und VMware View festlegen.

Tabelle 184. Konfigurieren von allgemeinen Citrix-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| ICA-Suchprotokoll | Wählen Sie diese Option, um das Standard-Suchprotokoll festzulegen. |
| ICA-PAM-Anmeldung | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der PAM-Anmeldung. |
| Browser-IP | Geben Sie die Browser-IP-Adresse ein. |
| Speichername | Legen Sie den Speichernamen fest. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| PN-Desktopsetup (Alle Anwendungen anzeigen) | Wählen Sie diese Option aus, um das PN-Desktop-Setup zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle veröffentlichten Anwendungen auf dem Desktop angezeigt. |
| Multimedia-Umleitung (MMR) aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimedia-Umleitung zu aktivieren. |
| H.264-Dekodierungssupport aktivieren | Wählen Sie diese Option für das Aktivieren des H.264- Dekodierungssupports für ICA-Verbindungen. |
| HDX Webcam Bildfrequenz | Wählen Sie diese Option aus, um die bevorzugte Framerate für die HDX-Webcam festzulegen. |
| HDX Webcam Bildbreite | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Breite der Bild-Anfrage von der HDX-Webcam. |
| HDX Webcam Bildhöhe | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Höhe der Bild-Anfrage von der HDX-Webcam. |
| Audiobandbreiten-Grenze | Wählen Sie diese Option aus, um die Bandbreite für den Audioeingang festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Niedrig Mittel Hoch |
| UDP-Audio aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Transport von Audiodaten über UDP zu aktivieren. |
| Flash-Umleitungsrichtlinie | Wählen Sie diese Option aus, um die Flash-Umleitungsrichtlinie entweder zuzulassen oder zu verweigern. |
| Unsichtbarer Tasten-Passthrough | Wählen Sie die Option aus, um zu bestimmen, wie die Zuordnung bestimmter Tastenkombinationen bei Verbindung mit ICA-Sitzungen verwendet wird Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Lokal Remote Nur Vollbild |

Tabelle 184. Konfigurieren von allgemeinen Citrix-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------|--|
| Alternative Adresse verwenden | Wählen Sie diese Option zur Verwendung einer alternativen IP-Adresse aus dem ICA-Master-Browser zum Passieren von Firewalls. |
| ICA-Proxytyp | Wählen Sie diese Option zur Auswahl des Proxy-Typs für die ICA- Verbindung. Der Standardwert ist Kein . |

Tabelle 185. Konfigurieren von Citrix USB-Umleitungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| USB-Umleitung angeschlossener Geräte vor ICA- Sitzungsstart zulassen | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen für den ICA- Desktopgerätemodus. Diese Option ermöglicht die USB-Umleitung der Geräte, die vor dem ICA-Sitzungsstart eingesteckt wurden. |
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Citrix USB-Umleitung zu allen Geräten zu aktivieren. Sie können festlegen, welche Geräten und Gerätefamilien in Citrix- |
| | Sitzungen gestattet oder verweigert werden können. |

Tabelle 186. Konfigurieren von Citrix Laufwerkzuordnungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Dynamische ICA-Laufwerkszuordnung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um Dynamische ICA- Laufwerkszuordnung zu aktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, können Sie die einzelnen Laufwerke für verschiedene Laufwerkstypen hinzufügen. Dementsprechend werden nur einzelne Laufwerke in der ICA-Sitzung umgeleitet. |
| Alle Laufwerke einem einzelnen Freigabenamen (WyseUSB) zuordnen | Wählen Sie diese Option aus, um alle USB-Geräte-Inhalte in der ICA-Sitzung in ein einziges Verzeichnis umzuleiten: Wyse USB. |

Tabelle 187. Konfigurieren von VMware USB-Umleitungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| USB-Umleitung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die USB-Umleitungsrichtlinie bei VMware-Sitzungen entweder zuzulassen oder zu verweigern. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix

Verwenden Sie diese Seite zum Erstellen einer Citrix Broker-Verbindung. Konfigurationseinstellungen für Citrix-Verbindungen variieren je nach Verbindungstyp.

Tabelle 188. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen zur Identifizierung der Verbindung einzugeben. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung, nachdem Sie sich angemeldet haben. |
| Verbindungstyp | Wählen Sie diese Option aus, um einen Verbindungstyp festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: |

Tabelle 188. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------------|--|
| | Serververbindung Veröffentlichte Anwendung Store Front |
| Verbindungsserver | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der IP-Adresse oder FQDN des Citrix Servers. |
| Citrix Server-FQDN oder -IP-Adresse | Wählen Sie diese Option zum Zugriff auf die Citrix Server-FQDN oder IP-Adresse. Dies gilt für die Verbindungstypen "veröffentlichte Anwendung" und "StoreFront". |
| Veröffentlichte Anwendung | Wählen Sie diese Option zur Angabe der veröffentlichten Anwendung, die zu starten ist. Dies gilt für die Verbindungstypen "veröffentlichte Anwendung" und "StoreFront". |
| Speichername | Geben Sie den Speichernamen ein. Dies gilt für die Verbindungstypen "veröffentlichte Anwendung" und "StoreFront". |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Suchprotokoll | Wählen Sie diese Option aus, um ein Suchprotokoll für sichere und nicht sichere Verbindungen festzulegen. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der beiden folgenden Optionen aus: http https |
| Niedrige Bandbreite | Markieren Sie das Kontrollkästchen, um die Optimierung für niedrige Bandbreite zu aktivieren. |
| Ton aktivieren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um den Ton zu aktivieren. |
| Smart Card-Anmeldung | Wählen Sie das Kontrollkästchen zur Aktivierung der Smart Card- Anmeldung für ICA-Verbindungen aus. |
| Verschlüsselungsstufe | Wählen Sie diese Option zum Einstellen einer Verschlüsselungsebene aus. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Verschlüsselungsebenen aus: Einfach RC5 (128 Bit – Nur Anmeldung) RC5 (40 Bit) RC5 (128 Bit) RC5 (128 Bit) |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standard Nahtlos 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 Vollbild |

Tabelle 188. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Bildschirm-Farbtiefe | Wählen Sie diese Option aus, um die Bildschirm-Farbtiefe festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: 64 K 256 16 M |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur Citrix-Sitzung wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit in Sekunden festzulegen, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

Verwenden Sie diese Seite zum Erstellen einer VMware View Broker-Verbindung.

Tabelle 189. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen zur Identifizierung der Verbindung einzugeben. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung, nachdem Sie sich angemeldet haben. |
| VMWare Serveradresse | Geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse des VMware View- Servers ein. |
| VMWare Serverportnummer | Geben Sie die Portnummer des Hosts ein. |
| Sichere Verbindung (SSL) verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die SSL-Verbindung zu verwenden. |
| Protokoli | Wählen Sie diese Option aus, um PCoIP , RDP oder Blast als Protokoll auszuwählen. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domänenname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| NLA aktivieren | Mit dieser Option wird die Authentifizierung auf Netzwerkebene aktiviert. Wenn die Option RDP als Protokoll eingestellt ist, wird diese Option angezeigt. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein, wenn das PCoIP-Protokoll ausgewählt ist. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein, wenn das PCoIP-Protokoll ausgewählt ist. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |

Tabelle 189. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Interaktiver Modus | Wählen Sie diese Option aus, um den interaktiven Benutzermodus zu aktivieren. |
| Server-URL/Hostfeld sperren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Server-URL zu sperren. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option aus, um den Sicherheitsmodus einzustellen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Niemals Verbindung zu nicht vertrauenswürdigen Servern herstellen Vor Verbindung mit nicht vertrauenswürdigem Server warnen Serveridentitäts-Zertifikate nicht überprüfen. |
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Remote-Sitzung im Vollbildschirm-Modus. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Alle Monitore verwenden Vollbild Großer Bildschirm Kleiner Bildschirm 1024 x 768 800 x 600 640 x 480 |
| Dropdown-Menüleiste für Vollbild deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des Dropdownmenüs im Vollbildschirm-Modus. |
| Diesen Desktop automatisch starten | Wählen Sie diese Option, um den Namen des veröffentlichen Desktops anzugeben, der bei erfolgreicher Verbindung automatisch gestartet werden soll. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur VMware-Sitzung wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Geben Sie die Zeit in Sekunden an, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

Verwenden Sie diese Seite zum Erstellen einer RDP-Broker-Verbindung.

Tabelle 190. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um den Namen für die Identifizierung der Verbindung einzugeben. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung, nachdem Sie sich angemeldet haben. |

Tabelle 190. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Serveradresse | Geben Sie den Servernamen oder die IP-Adresse an. |
| Smart Card-Anmeldung | Mit dieser Option wird die Smart Card-Authentifizierung aktiviert. |
| Authentifizierung auf Netzwerkebene (NLA) verwenden | Mit dieser Option wird die Authentifizierung auf Netzwerkebene aktiviert. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Domainname | Geben Sie den Domänennamen ein. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standard 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 Vollbild |
| Alle Drucker weiterleiten | Wählen Sie diese Option, um alle Drucker an die Remoteverbindung weiterzuleiten. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung zur RDP-Sitzung wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Geben Sie die Zeit in Sekunden an, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |
| Alle Laufwerke einem einzelnen Freigabenamen zuordnen – WyseUSB | Wählen Sie diese Option aus, um alle Geräte einem einzelnen freigegebenen Namen zuzuordnen: WyseUSB. |

Tabelle 191. Konfigurieren von RD-Gateway-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| RD-Gateway-Einstellungen verwenden | Wählen Sie diese Option zum Verwenden der RD-Gateway- Einstellungen. Die Optionen RD-Server und Remote-Desktop- Anmeldeinformationen für RD-Gateway verwenden werden angezeigt. |
| RD-Server | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Hostadresse des RD- Gateways aus. |
| Remote-Desktop-Anmeldeinformationen für RD-Gateway verwenden | Wählen Sie diese Option zur Verwendung der Remote Desktop Anmeldeinformationen für das RD-Gateway aus. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Browser-Remote-Verbindungen.

Tabelle 192. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Geben Sie den Namen für die Identifizierung der Verbindung ein. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option zum automatischen Starten der Verbindung während der Anmeldung. |
| URL | Geben Sie die Start-URL an. |
| Kioskmodus | Wählen Sie diese Option aus, um den Kioskmodus zu aktivieren. |
| RC Bedienfeld deaktivieren in Kioskmodus | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren des RC-Panels im Kioskmodus. |
| Fenstergröße | Wählen Sie diese Option aus, um eine Fenstergröße festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü die gewünschte Größe des Fensters. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, damit der Thin Client automatisch die Verbindung des Browsers wiederherstellt. |
| Verzögerung vor erneutem Verbindungsversuch | Geben Sie die Zeit in Sekunden an, um die ein erneuter Verbindungsversuch verzögert werden soll. Wenn Sie das Kontrollkästchen Automatisch neu verbinden wählen, wird diese Option angezeigt. |

Erweiterte Einstellungen konfigurieren

Konfigurationen können auf das ThinLinux Client-Gerät durch die Eingabe der INI-Parameter in den **Erweiterten Optionen** angewendet werden. Dell empfiehlt, dass Sie keine INI-Parameter für Richtlinien einschließen, die bereits in anderen Optionen konfiguriert sind. Die Kennwortkodierung und -Verschlüsselung wird nicht auf die Kennwortparameter angewendet.

Tabelle 193. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Keine globale INI Wenn diese Option ausgewählt ist, wird der glo nicht vom Dateiserver heruntergeladen. Geben Sie die INI-Parameter von Zeile 1 bis Ze Clients ein. | obale INI-Parameter vile 20 für die Thin |
|---|---|

Geräteinformationen konfigurieren

Verwenden Sie die Seite Geräteinformationen, um die Gerätedetails anzuzeigen.

Tabelle 194. Geräteinformationen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Standort | Geben Sie den Gerätestandort ein. |
| Kontakt | Geben Sie die Kontaktdaten des Geräts ein. |
| Benutzerdefiniert 1 bis 3 | Geben Sie benutzerdefinierte Werte ein. |

Wyse 3040 Thin Client BIOS-Einstellungen konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite, um die BIOS-Einstellungen für Wyse 3040 Thin Clients zu konfigurieren.

Tabelle 195. Konfigurieren der allgemeinen Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| Gerätehinweise | Geben Sie die Gerätehinweise in das entsprechende Feld ein. Zum Beispiel das Ownership Tag der Property. |

Tabelle 196. Konfigurieren der Systemkonfiguration

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|---|
| UEFI-Netzwerkstapel aktivieren | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den UEFI- Netzwerkstapel zu aktivieren. Die Netzwerkprotokolle sind installiert und die pre-OS- und early-OS-Netzwerkfunktionen werden für die Verwendung einer aktivierten NICs verfügbar gemacht. |
| Integriertes NIC | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| Audio | Wählen Sie diese Option aus, um das Audiogerät zu aktivieren. |

Tabelle 197. Konfigurieren der USB-Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Enable USB Boot Support (USB-Start-Unterstützung aktivieren) | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das USB-Startsetup zu aktivieren. Ermöglicht das Starten von jedem USB- Massenspeichergerätetyp. |
| Vordere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, wird das Gerät auch für das Betriebssystem verfügbar gemacht. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System kein dort angeschlossenes Gerät erkennen. ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |
| Dual-USB-2.0-Anschlüsse hinten links aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät an diesem Port aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, wird das Gerät auch für das Betriebssystem verfügbar gemacht. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System kein dort angeschlossenes Gerät erkennen. (i) ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |

Tabelle 198. WLAN-Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|---|
| Wireless-Gerät aktivieren | Wählen Sie das Kontrollkästchen zum Aktivieren der internen Wireless-Geräte. |

Tabelle 199. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Aktualisierung der UEFI-Kapsel-Firmware | Wählen Sie das Kontrollkästchen aus, um das BIOS über die Aktualisierung der UEFI-Kapsel-Firmware zu aktualisieren. |

Tabelle 200. Konfigurieren der Einstellungen für das BIOS-Administratorkennwort

| Option | Beschreibung |
|----------------------------------|---|
| Administratorkennwort aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das BIOS- Administratorkennwort zu aktivieren. Erfolgreiche Änderungen an diesem Kennwort werden sofort wirksam. |

Tabelle 200. Konfigurieren der Einstellungen für das BIOS-Administratorkennwort

| Option | Beschreibung |
|-----------------------|--|
| Administratorkennwort | Geben Sie ein neues BIOS-Administratorkennwort ein. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie das Kontrollkästchen Administratorkennwort aktivieren auswählen. |

Tabelle 201. Konfigurieren der Energieverwaltungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------|--|
| USB Wake Support | Wählen Sie das Kontrollkästchen, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. |
| Wake On LAN | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. Sie können einen Thin Client dazu bringen, aus dem ausgeschalteten Zustand über ein LAN-Signal oder ein Wireless-LAN-Signal hochgefahren zu werden. |
| AC-Wiederherstellung | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um anzugeben, wie das System reagieren muss, wenn der Netzstrom wiederhergestellt wurde. |

Tabelle 202. Konfigurieren der Einstellungen für das automatische Einschalten

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Automatische Einschaltung | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Tageszeit aus, zu der das System automatisch eingeschaltet werden soll |

Tabelle 203. Konfigurieren von Einstellungen der POST-Funktionsweise

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Numlock-LED | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die NumLock-LED-Anzeige anzuschalten, wenn das System neu gestartet wird. |
| Tastaturfehler | Wählen Sie das Kontrollkästchen, um mit der Tastatur in Zusammenhang stehende Fehler beim Neustarten des Systems anzuzeigen. |
| Schnellstart | Wählen Sie eine Option aus der Dropdownliste aus, um die Geschwindigkeit des Neustartvorgangs zu steigern. |
| BIOS-POST-Zeit verlängern | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Verzögerungszeit, um die Post-Statusmeldungen ansehen zu können. |

Tabelle 204. Neustart-Zeitplan konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------|--|
| Neustartoption | Einige BIOS-Einstellungen machen einen Systemneustart erforderlich. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus: Sofort neu starten: Das System startet sofort neu. Später neu starten: Wählen Sie Neustart-Stunde und Neustart-Minute aus, um den Zeitpunkt für den Systemneustart festzulegen, Keinen Neustart durchführen: Das System wird nicht neu gestartet. |
| | |

Konfiguration der BIOS-Einstellungen für Wyse 5070 Thin-Client mit ThinLinux

Verwenden Sie die Seite für die **BIOS**-Einstellungen, um die BIOS-Einstellungen für den Wyse 5070 Thin Client mit ThinLinux zu konfigurieren.

Tabelle 205. Allgemeine Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| Gerätehinweise | Geben Sie die Gerätehinweise in das entsprechende Feld ein. Zum Beispiel das Ownership Tag der Property. |

Tabelle 206. Systemkonfiguration

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|---|
| Audio aktivieren | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das Audiogerät zu aktivieren. |
| UEFI-Netzwerkstapel aktivieren | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den UEFI- Netzwerkstapel zu aktivieren. Für die aktivierten NICS sind die Netzwerkprotokolle installiert und die pre-OS- und early-OS- Netzwerkfunktionen sind verfügbar. |
| Integriertes NIC | Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. Diese Option steuert den integrierten LAN-Controller. Deaktiviert: Das interne LAN ist deaktiviert und für das Betriebssystem nicht sichtbar, wenn es keine IP-Adresse besitzt. Aktiviert: Das interne LAN ist aktiviert. Mit PXE aktiviert – Das interne LAN ist aktiviert mit PXE-Start. ANMERKUNG: Dell empfiehlt, keine Deaktivierung des integrierten NIC und des integrierten NIC 2 vorzunehmen. |
| Paralleler Port | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Option aus, mit der bestimmt wird, wie die parallele Schnittstelle an der Docking-Station funktioniert. Deaktiviert: Port ist deaktiviert. AT: Port ist für IBM AT-Kompatibilität konfiguriert. PS2: Port ist für IBM PS2-Kompatibilität konfiguriert. ECP: Port ist für das ECP-Protokoll (Extended Capability Port) konfiguriert. ANMERKUNG: Diese Option steht für das erweiterte Gehäuse zur Verfügung, wenn die Add-on-Karte installiert ist. |
| Serielle Schnittstelle 1 | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Option aus, mit der man ermittelt, wie die serielle Schnittstelle an der Docking-Station funktioniert. Diese Option ermöglicht es Ihnen, Ressourcenkonflikte zwischen Geräten zu verhindern, indem Sie die Adresse des Ports deaktivieren oder neu zuordnen. Deaktiviert: Port ist deaktiviert. COM1 – Der Port wird für die Adresse 3F8h mit IRQ 4 konfiguriert. COM2 – Der Port wird für die Adresse 2F8h mit IRQ 3 konfiguriert. COM3 – Der Port wird für die Adresse 3F8h mit IRQ 4 konfiguriert. COM4 – Der Port wird für die Adresse 2F8h mit IRQ 3 konfiguriert. |
Tabelle 207. USB-Konfiguration

| Option | Beschreibung |
|------------------------------------|--|
| USB-Start-Unterstützung aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das USB-Startsetup zu aktivieren. Ermöglicht das Starten von jedem USB- Massenspeichergerätetyp. |
| Vordere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät am vorderseitigen USB-Anschluss aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, wird das Gerät vom Betriebssystem erkannt. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System das am vorderseitigen USB-Anschluss angeschlossene Gerät nicht erkennen. ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |
| Hintere USB-Anschlüsse aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, damit das Gerät am rückseitigen USB-Anschluss aktiviert wird. Wenn Sie dieses Kontrollkästchen auswählen, wird das Gerät vom Betriebssystem erkannt. Wenn der USB-Anschluss jedoch deaktiviert ist, kann das System das am rückseitigen USB-Anschluss angeschlossene Gerät nicht erkennen. (1) ANMERKUNG: Die USB-Tastatur und -Maus funktionieren im BIOS-Setup ungeachtet dieser Einstellung immer. |

Tabelle 208. Konfigurieren der Sicherheitseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| UEFI-Kapsel-Firmwareaktualisierung aktivieren | Wählen Sie das Kontrollkästchen aus, um das BIOS über die Aktualisierung der UEFI-Kapsel-Firmware zu aktualisieren. |
| Sperre für Administrator-Setup aktivieren | Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Benutzer vom Aufrufen des Setups abzuhalten, wenn ein Administratorenkennwort festgelegt worden ist. |

Tabelle 209. Konfigurieren der Energieverwaltungseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Wake On LAN | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. Sie können einen Thin Client dazu bringen, aus dem ausgeschalteten Zustand über ein LAN-Signal hochgefahren zu werden. |
| AC-Wiederherstellung | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Option aus, um anzugeben, wie das System funktionieren sollte, wenn der Netzstrom wiederhergestellt wurde. |
| Unterstützung für Reaktivieren bei USB-Anschluss | Wählen Sie das Kontrollkästchen, um zuzulassen, dass der Thin Client aus dem ausgeschalteten Zustand hochgefahren wird. |

Tabelle 210. Konfigurieren von Einstellungen der POST-Funktionsweise

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Numlock-LED aktivieren | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die NumLock-LED-Anzeige anzuschalten, wenn das System neu gestartet wird. |
| Enable Keyboard Error Detection (Tastaturfehlererkennung aktivieren) | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, damit Tastaturfehlern beim Neustart im System angezeigt werden können. |
| Schnellstart | Wählen Sie eine Option aus der Dropdownliste aus, um die Geschwindigkeit des Neustartvorgangs zu steigern. |

Tabelle 210. Konfigurieren von Einstellungen der POST-Funktionsweise

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|---|
| BIOS-POST-Zeit verlängern | Wählen Sie aus der Dropdownliste eine Verzögerungszeit, um die Post-Statusmeldungen ansehen zu können. |

Tabelle 211. WLAN-Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|------------|--|
| WLAN/WiGig | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen zum Aktivieren der internen Wireless-Geräte. |
| Bluetooth | Markieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Bluetooth-Geräte zu aktivieren. |

Tabelle 212. Konfigurieren des BIOS-Administrator-Kennworts

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Administrator-Kennwort aktivieren | Wählen Sie dieses Kontrollkästchen aus, um das BIOS- Administrator-Kennwort zu aktivieren. Wenn Sie dieses Kennwort ändern, werden die Änderungen sofort angewendet. |
| Administrator-Kennwort | Geben Sie ein neues BIOS-Administratorkennwort ein. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie das Kontrollkästchen Administrator-Kennwort aktivieren auswählen. |

Tabelle 213. Konfigurieren der Einstellungen für das automatische Einschalten

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|---|
| Auto On Time (Automatisch pünktlich) | Wählen Sie aus der Dropdownliste die Tageszeit aus, zu der das System automatisch eingeschaltet werden soll. |

Tabelle 214. Neustart-Zeitplaneinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| Neustartoption | Einige BIOS-Einstellungen machen einen Systemneustart erforderlich. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine der folgenden Optionen aus: Sofort neu starten: Das System startet sofort neu. Später neu starten: Wählen Sie Neustart-Stunde und Neustart-Minute aus, um den Zeitpunkt für den Systemneustart festzulegen, |
| | Keinen Neustart durchführen: Das System wird nicht neu gestartet. |

Bearbeiten der Wyse Software Thin Client Richtlinieneinstellungen

Info über diese Aufgabe

Gehen Sie zum Konfigurieren der Wyse Software Thin Client Richtlinieneinstellungen folgendermaßen vor:

Schritte

- Klicken Sie auf Gruppen und Konfigurationen. Die Seite Gruppen und Konfigurationen wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Dropdownliste Richtlinien bearbeiten.
- 3. Klicken Sie auf Wyse Software Thin Client.

Die Seite **Wyse Software Thin Client** wird angezeigt. Die Wyse Software Thin Client-Richtlinieneinstellungen umfassen die folgenden Optionen:

- Systempersonalisierung
- Desktoperlebnis
- Netzwerk
- Sicherheit und Sperrmodus
- Andere Einstellungen
- Citrix Remote-Verbindungen
- VMware Remote-Verbindungen
- RDP Remote-Verbindungen
- Browser-Remote-Verbindungen
- Geräteinfo
- VNC-Einstellungen
- Domäneneinstellungen
- 4. Klicken Sie nach der Konfiguration der Richtlinieneinstellungen auf Speichern und veröffentlichen.

Konfigurieren der Systempersonalisierung

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client-Anzeigeeinstellungen, wie z. B. Auflösung, Farbtiefe, Dualmonitor, Zeitzone, Maus und Audiooptionen für Wyse-Software-Geräte.

Tabelle 215. Konfigurieren von Anzeigeoptionen

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Dualmonitor aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dualmonitor-Funktion zu aktivieren. |
| Monitorauflösung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um die Auflösung Ihres Monitors einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die geeignete Auflösung aus: |
| Anzeigenkennung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um eine Anzeigenkennung für Ihren Monitor einzugeben. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü eine geeignete Monitoridentifizierungsnummer. |
| Monitordrehung (primär) | Wählen Sie diese Option aus, um eine Ausrichtung für den Monitor einzustellen. Wählen Sie im Dropdownmenü nach Bedarf eine der folgenden Optionen aus: Querformat Hochformat Querformat umgedreht Hochformat umgedreht |

Tabelle 216. Konfigurieren von Tastaturoptionen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| Sprache | Wählen Sie diese Option, um ein oder mehrere Eingabesprachen für die Tastatur festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Tastatur-Eingabesprache aus. |
| Tastaturlayout | Wählen Sie diese Option aus, um ein entsprechendes Tastaturlayout einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihr bevorzugtes Tastaturlayout. |
| Blinkfrequenz | Wählen Sie diese Option aus, um die Geschwindigkeit einzustellen, mit der der Cursor (Einfügemarke) blinkt, um den Cursor |

Tabelle 216. Konfigurieren von Tastaturoptionen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------------|--|
| | mehr oder weniger sichtbar zu machen, je nach Ihren Anforderungen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Cursorblinkrate aus. |
| Tastatureinstellungen | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Tastaturschnelltasten. |
| Tastatur-Wiederholverzögerung | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit festzulegen, die eine Taste gedrückt bleiben kann, ohne dass der Buchstabe als Eingabe wiederholt wird. Wählen Sie im Dropdownmenü nach Bedarf eine der folgenden Optionen aus: Kurz Mittelkurz Mittellang Lang |
| Tastatur-Wiederholrate | Wählen Sie diese Option, um die Wiederholrate für die Tastatur einzustellen. Diese gibt die Geschwindigkeit an, mit der die Tasteneingabe beim Drücken und Halten der Taste auf der Tastatur wiederholt wird. |
| Menüzugriff | Wählen Sie diese Option aus, um die Menüzugrifftasten auf der Tastatur zu aktivieren. |
| Tastaturlayout "MS Gina" | Wählen Sie diese Option aus, um das Tastaturlayout "MS Gina" zu aktivieren. |

Tabelle 217. Konfigurieren der Mauseinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---------------------|---|
| Mausgeschwindigkeit | Wählen Sie diese Option aus, um die Geschwindigkeit des Mauszeigers beim Bewegen der Maus anzugeben. |
| Linkshänder-Maus | Wählen Sie diese Option aus, um die linke und rechte Maustaste zu vertauschen. |

Tabelle 218. Grundlegende Mausoptionen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|----------------------------|---|
| KlickEinrasten | Wählen Sie diese Option aus, um den Mauszeiger ohne Gedrückthalten der Maustaste zu markieren oder zu ziehen. |
| | Wählen Sie zum Einstellen der Option Klick-Einrasten-Zeit aus dem Dropdownmenü die gewünschte Zeit für die die Maustaste gedrückt gehalten werden muss, bevor das Klicken gesperrt wird. |
| Doppelklickgeschwindigkeit | Wählen Sie diese Option, um das Zeitintervall zwischen zwei aufeinanderfolgenden Mausklicks festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |

Tabelle 219. Konfigurieren der Mauszeiger-Option

| Option | Beschreibung |
|-------------------|--|
| Mauszeiger finden | Wählen Sie diese Option aus, wenn Sie den Mauszeiger finden möchten, wenn er nicht in Bewegung ist. ANMERKUNG: Sie können die Strg-Taste auf der Tastatur drücken, um den Mauszeiger zu finden, wenn er nicht in Bewegung ist. |

Tabelle 219. Konfigurieren der Mauszeiger-Option

| Option | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Mauszeiger ausblenden | Wählen Sie diese Option zum Ausblenden des Mauszeigers, wenn er nicht in Bewegung ist. (i) ANMERKUNG: Um den Mauszeiger zu finden, wenn er nicht in Bewegung ist, drücken Sie die Taste Strg. |
| Zeigerpfadlänge | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Länge des Zeigerpfads, wenn der Mauszeiger bewegt wird. |
| Zur Standardschaltfläche springen | Wählen Sie diese Option aus, um in Dialogfeldern automatisch zur Standardschaltfläche zu springen. |

Tabelle 220. Mausvertikale

| Option | Beschreibung |
|--------------|---|
| Scrollzeilen | Wählen Sie diese Option aus, um die Anzahl der gleichzeitig gescrollten Zeilen beim vertikalen Scrollen zu definieren. |

Tabelle 221. Zeitzone konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Zeitserver (NTP-Server) | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Zeitserver zum Aktivieren der lokalen Zeitsynchronisierung. Geben Sie die NTP- Server jeweils getrennt durch ein Komma ein. |

Tabelle 222. Konfigurieren von Zeitzonenoptionen

| Option | Beschreibung |
|-------------------|--|
| Name der Zeitzone | Wählen Sie diese Option zum Einstellen der Zeitzone auf Ihrem Gerät. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Zeitzone. |

Tabelle 223. Konfigurieren von Audioeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Audio stumm schalten | Wählen Sie diese Option aus, um den Ton Ihres Geräts stummzuschalten. |
| Audiolautstärke | Wählen Sie diese Option aus, um die Lautstärke Ihres Geräts anzupassen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Lautstärkeoption. |
| Mikrofon stumm schalten | Wählen Sie diese Option aus, um das Mikrofon stummzuschalten. |
| Mikrofonlautstärke | Wählen Sie diese Option aus, um die Lautstärke des Mikrofons einzustellen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Lautstärkeoption. |

Desktop-Erfahrung konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Einstellungen, wie z. B. Desktop-Hintergrundbild und Desktopfarbe für Wyse Software-Geräte.

Tabelle 224. Desktop-Erfahrung konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------------------|---|
| Desktophintergrund | Wählen Sie diese Option aus, um ein Hintergrundbild für Ihren Desktop festzulegen. |

Tabelle 224. Desktop-Erfahrung konfigurieren (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--------------|---|
| | Nach Aktivierung der Option Desktop-Hintergrundbild gehen Sie wie folgt vor: |
| | Wählen Sie aus der Dropdownliste Hintergrundbild-Datei ein Hintergrundbild für Ihren Desktop aus. ANMERKUNG: |
| | Wählen Sie nur ein Hintergrundbild aus der Liste der Hintergrundbilder, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. |
| | Wählen Sie aus der Dropdownliste Hintergrundbild-Layout eines der folgenden Layouts für Ihr Desktop-Hintergrundbild: |
| | • Zentriert |
| | Nebeneinander |
| | o Strecken |
| | ∘ Füllen |
| Desktopfarbe | Wählen Sie diese Option aus, um eine Hintergrundfarbe für den lokalen Desktop festzulegen. |

Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

Verwenden Sie diese Seite für das Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen der Wyse Software-Geräte.

Tabelle 225. Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------|---|
| WLAN-Status | Wählen Sie diese Option aus, um den Status "drahtloser Funkempfänger" zu aktivieren. ANMERKUNG: Diese Option ist ähnlich zum Ein- oder Auszuschalten des Geräts. |
| Windows Wireless-Profile | Wählen Sie diese Option aus, um ein Windows Wireless-Profil festzulegen. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihr bevorzugtes Windows Wireless-Profil aus. ANMERKUNG: Wählen Sie nur ein Profil aus der Liste der Wireless-Profile, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. |

Konfigurieren der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen

Verwenden Sie diese Seite für die Konfiguration der Sicherheits- und Sperrmoduseinstellungen.

Tabelle 226. Sicherheit und Sperrmodus

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Zertifikate installieren | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Zertifikate, die in das Datei-Repository hochgeladen wurden. |
| Zugriff auf USB-Speichergerät deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren des Zugriffs auf USB-Massenspeichergeräte für Nicht- Administratorbenutzer. |

Tabelle 226. Sicherheit und Sperrmodus

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Druck deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren der Druck-Funktion (Screenshot) für Nicht-Administratorbenutzer. |
| Task-Manager deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren des Zugriffs auf den Task-Manager für Nicht-Administratorbenutzer. |

Andere Einstellungen konfigurieren

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der Thin Client Einstellungen, wie z. B. Strom, freigegebene Laufwerke und Uhreinstellungen für Wyse Software-Geräte.

Tabelle 227. Konfigurieren des Gerätemodus

| Option | Beschreibung |
|---------------------|--|
| Anwendungsmodus | Wählen Sie diese Option zum Einstellen eines geeigneten Modus für das Gerät aus. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü eine der folgenden Optionen aus und führen Sie die erforderliche Maßnahme durch: Aus Generisch VMware View Citrix Internet Explorer RDP |
| Gerätemodus beenden | Wählen Sie diese Option aus, um den Gerätemodus zu beenden, indem Sie eine Tastenkombination benutzen. |

Tabelle 228. Energieeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------|--|
| Energieplan des Geräts | Wählen Sie diese Option, um einen Energiesparplan für Ihr Gerät zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine der folgenden Optionen aus: Ausgeglichen Energiesparmodus |

Tabelle 229. Energieeinstellungen im Akkubetrieb

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Ruhezustandsplan für das Gerät (im Akkubetrieb) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der das Gerät in den Ruhemodus versetzt wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Anzeige abdunkeln (im Akkubetrieb) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit festzulegen, nach der die Anzeige abgeblendet wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Anzeige ausschalten (im Akkubetrieb) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der die Anzeige ausgeschaltet wird. Wählen Sie eine Verzögerungszeit aus der Dropdownliste aus. |

Tabelle 230. Energieeinstellungen beim Anschluss an Stromversorgung

Tabelle 230. Energieeinstellungen beim Anschluss an Stromversorgung

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Ruhezustandsplan für das Gerät (an Stromversorgung angeschlossen) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der das Gerät in den Ruhemodus versetzt wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Anzeige abdunkeln (an Stromversorgung angeschlossen) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit festzulegen, nach der die Anzeige abgeblendet wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |
| Anzeige ausschalten (an Stromversorgung angeschlossen) | Wählen Sie diese Option aus, um die Zeit einzustellen, nach der die Anzeige ausgeschaltet wird. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Verzögerungszeit aus. |

Tabelle 231. Konfigurieren freigegebener Geräte

| Option | Beschreibung |
|------------------------|--|
| Freigegebenes Laufwerk | Wählen Sie diese Option zum Hinzufügen eines freigegebenen Laufwerks an Ihr Gerät. Klicken Sie auf Freigegebenes Gerät hinzufügen. Geben Sie den Freigabenamen, den Pfad des Remote-Laufwerks, den Benutzernamen und das Kennwort für das freigegebene Laufwerk ein. ANMERKUNG: Zum Löschen eines freigegebenen Laufwerks aus der Liste wählen Sie das freigegebene Laufwerk, das Sie entfernen möchten, und klicken Sie auf Entfernen. |

Tabelle 232. Uhreinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| Uhr1 | Wählen Sie diese Option aus, um Uhr 1 Ihres Geräts zu konfigurieren. |
| | Nachdem Sie Uhr 1 aktivieren, legen Sie den Anzeigenamen für die Uhr fest. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zeitzone für Uhr 1. |
| Uhr2 | Wählen Sie diese Option aus, um Uhr 2 Ihres Geräts zu konfigurieren. |
| | Nachdem Sie Uhr 2 aktivieren, legen Sie den Anzeigenamen für die Uhr fest. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Zeitzone für Uhr 2. |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Citrix

Auf dieser Seite können Sie konfigurieren, auf welche Citrix Remote-Verbindungen auf dem Wyse Software Thin Client zugegriffen werden kann.

Tabelle 233. Konfigurieren von grundlegenden Optionen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen für die Verbindungsidentifikation festzulegen. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Sitzung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| Verbindungstyp | Wählen Sie diese Option aus, um einen Verbindungstyp festzulegen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: • Citrix XenApp |

Tabelle 233. Konfigurieren von grundlegenden Optionen (fortgesetzt)

| Ottric XenDesktop Ottric XenDesktop Ottric Gateway Ot | Option | Beschreibung |
|---|---|--|
| Citrix Gateway Citrix Server-FQDN oder -IP-Adresse Waltern Sie diese Option aus, um die Ottis-Server aufzulisten. Geben Sie dei Iste dar ICA-Prowser für die Verbindung durch Kommag getrannt ein. Veröffentlichte Anwendungen Waltern Sie diese Option zur Angebe einer veröffentlichten Anwendung, dies Seis starten monöhmen. Single Sign On Weitern Sie diese Option zur Angebe einer veröffentlichten Anmeidenfür die Verbindung auf Funktion Termatiges Anmeidenfür die Verbindung durch Kommag Anmeidenfür die Verbindung aus, wenn Sie dies Termatiges Anmeidenfür die Verbindung gaus, wenn Sie die Termatiges Anmeidenfür die Verbindung gaus, wenn Sie die Termatiges Anmeidenfür die Verbindung gaus Anmeidenfür die Ottrix-Verbindung zu definieren, wenn "Einmatiges Anmeiden" diestriviert ist. Kennwort Wählen Sie diese Option aus, um einen Bonzutzernsmen für die Ottrix-Verbindung zu definieren, wenn "Einmatiges Anmeiden" deaktiviert ist. Verbindung zu definieren, wenn "Einmatiges Anmeidenfür deaktiviert ist. Verbindung zu definieren Wählen Sie diese Option aus, um einen Domeinmennen für die Ottrix- Verbindung zu definieren wenn "Einmatiges Anmeidenfür deaktiviert ist. Standard Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur Angebe der Fenstergröße für die Ottrix-Verbindung, Wählen Sie aus dem Dropdowmnenü die Fenstergröße Wählen Sie diese Option zur maturentsch die Verbindung vielenförenzuszeiten. Verbindung zu definieren Standardaucion Optionen aus. Standardaucionentauing ABBIN Standardaucionentauing ABBIN Standardaucionentauing ABBIN Standardaucionentauing ABBIN Standardaucionentauise Standardaucionentauise Standardaucionentaus Standardaucionentauise Standardaucionentaus | | Citrix XenDesktop |
| Citrix StoreFront Citrix Server-FQDN oder -IP-Adresse Citrix C | | Citrix Gateway |
| Citrix Server-FGDN oder -IP-Adresse Wählen Sie diese Option zus, um die Citrix-Server aufzulisten. Geben Sie de Liste der ICA-Browser für die Verbindung durch Kommes getrennt ein. Veröffentlichte Anwendungen Wählen Sie diese Option zur Argabe einer veröffentlichten Anwendung, die Sie starten möchten. Single Sign On Wählen Sie diese Option zur Argabe einer veröffentlichten Anwendung durch schweisen. verwenden seiner veröffentlichten Anwendung zur der Verbindung aus Wenn Sie die "Emmäliges Anmeldur" attriveren, verwenden litter wenn Sie diese Option zur Argabe einer wordten um der Strike-Server. Benutzername Wählen Sie diese Option zur Argabe einer wordt für die die Citrix-Verbindung zu definieren, venn "Einmeliges Anmeldur" dacktweit ist. Kennwort Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Citrix- Verbindung zu definieren. venn "Einmeliges Anmelden" desktiviert ist. Domainname Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option zur, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur, um einen Dorpdowmmenü die Einstergröße aus. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur, um eine beliebig der forge-den Optione aus: startard Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur, um einer beliebig der forge-den Optionen aus: startard Bessere Geschwindigkeit 16 Bit Bessere Optionen aus: Standardaudoeinstellen, wenn die Verbindun | | Citrix StoreFront |
| Veröffentlichte Anwendungen Wählen Sie diese Option zur Antgebe einer veröffentlichten Anwendung, die Sie starten möchten. Single Sign On Wählen Sie diese Option zur Aktiverung der Funktion "Ermalgies Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die "Ermalgies Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die "Ermalgies Anmelden" für die Verbindung nit dem Citrix-Server. Benutzername Wählen Sie diese Option aus, um einen Berutzernamen für die Citrix-Verbindung zu definieren. wenn "Einmalgies Anmelden" desktiviert ist. Kennwort Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Domainname Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option zur Angebe der Fenstergröße für die Citrix-Verbindung. Wählen Sie aus dem Dropdownmend die Fenstergröße aus. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur Angebe der Fenstergröße für die Citrix-Verbindung. Wählen Sie im Dropdownmend eine beliebig der folge-ndein Optionen aus. Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option zur automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option, um automatisch | Citrix Server-FQDN oder -IP-Adresse | Wählen Sie diese Option aus, um die Citrix-Server aufzulisten. Geben Sie die Liste der ICA-Browser für die Verbindung durch Kommas getrennt ein. |
| Single Sign On Wählen Sie diese Option zur Aktiverung der Funktion "Einmalige Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die "Einmalige Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die "Einmalige Anmelden" dektivieren, verwenden Sie Ihre Windows- Anmeldenformationen für die Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" dektiviert ist. Benutzername Wählen Sie diese Option aus, um eine Benutzername für die Aktiviert ist. Domainname Wählen Sie diese Option aus, um eine Kennwort für die Citrix- Verbindung zu definieren. wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. Domainname Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option aus um einen Domainnamen ür die Citrix- Verbindung Zu definieren. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wederherzustellen, wenn die Verbindung aubricht. Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wederherzustellen, wenn die Verbindung aubricht. Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wederherzustellen, wenn die Verbindung aubricht. Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um | Veröffentlichte Anwendungen | Wählen Sie diese Option zur Angabe einer veröffentlichten Anwendung, die Sie starten möchten. |
| Benutzername Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die Ctrix-Verbindung zu definieren, wenn "Einmeliges Anmelden" dektiviert ist. Kennwort Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Ctrix- Verbindung zu definieren, wenn "Einmeliges Anmelden" desktiviert ist. Domainname Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Ctrix Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Ctrix Verbindung. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur. Angabe der Fenstergröße für die Ctrix-Verbindung. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße aus. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur. Angabe der Fenstergröße für die roltra-verbindung. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: • Standard Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Ctrix- Verbindung zu wählen. Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: • Standardaudioeinstellung des Benutzers • High Definition • Für Sprache optimiert • Niedrige Bandbreite • Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers • Auf dem lokalen Desktop | Single Sign On | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung der Funktion "Einmaliges Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die "Einmalige Anmeldung" aktivieren, verwenden Sie Ihre Windows- Anmeldeinformationen für die Verbindung mit dem Citrix-Server. |
| Kennwort Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Citrix- Verbindung zu definieren, wenn "Einmeliges Anmelden" deaktiviert ist. Domainname Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix Verbindung zu definieren. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zur Angabe der Fenstergröße aus. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Citrix-Verbindung, Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: • Standard Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Vählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Vählen Sie diese Option aus: • Standardaudoeinstellung des Benutzers • High Definition • Für Sprache optimiert • Niedrige Bandbreite • Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers • Auf dem lokalen Desktop Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers • Auf dem lokalen Desktop | Benutzername | Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die Citrix-Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Domainname Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix Verbindung zu definieren. Fenstergröße Wählen Sie diese Option zur Angabe der Fenstergröße für die Citrix-Verbindung. Wählen Sie aus dem Dropdowmmenü die Fenstergröße aus. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Citrix-Verbindung. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: Standard Bessere Geschwindigkeit 16 Bit Bessere Darstellung 32 Bit Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix- Verbindung zu wählen. Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Kählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Vählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem Iokalen Desktop | Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Citrix- Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Fenstergröße Wählen Sie diese Option zur Angabe der Fenstergröße für die Citrix-Verbindung. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße aus. Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Citrix-Verbindung. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: Standard Bessere Geschwindigkeit 16 Bit Bessere Darstellung 32 Bit Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix- Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Aus | Domainname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Citrix- Verbindung zu definieren. |
| Bildschirm-Farbtiefe Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Citrix-Verbindung. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: Standard Bessere Geschwindigkeit 16 Bit Bessere Darstellung 32 Bit Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix-Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebig der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Vail Mählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers | Fenstergröße | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Fenstergröße für die Citrix-Verbindung. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße aus. |
| Automatisch neu verbinden Wählen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix-Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Aus | Bildschirm-Farbtiefe | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Citrix-Verbindung. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standard Bessere Geschwindigkeit 16 Bit Bessere Darstellung 32 Bit |
| Automatisch neu verbinden Wahlen Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix-Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Vallen Sie diese Option. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers | | |
| Audioqualität Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix- Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop | Automatisch neu verdinden | wanien Sie diese Option aus, um automatisch die Verbindung wiederherzustellen, wenn die Verbindung abbricht. |
| High Definition Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop | Audioqualität | Wählen Sie diese Option, um die Tonqualität für die Citrix- Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine beliebige der folgenden Optionen aus: Standardaudioeinstellung des Benutzers |
| Für Sprache optimiert Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop | | High Definition |
| Niedrige Bandbreite Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop | | Für Sprache optimiert |
| Aus Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop | | Niedrige Bandbreite |
| Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. • Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers • Auf dem lokalen Desktop | | • Aus |
| Auf dem Remotedesktop | Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers | Wählen Sie diese Option, um anzugeben, auf welches Fenster die Tastenkombinationen des Windows-Benutzers angewendet werden sollen. Standard-Passthrough für Tastenkombinationen des Benutzers Auf dem lokalen Desktop Auf dem Remotedesktop |

Tabelle 233. Konfigurieren von grundlegenden Optionen

| Option | Beschreibung |
|--------|---------------------------|
| | Nur auf Vollbild-Desktops |

Tabelle 234. Konfigurieren der Anwendungsanzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------|--|
| Desktopanzeige | Wählen Sie diese Option zum Anzeigen der Citrix-Verbindung auf Ihrem Desktop. |
| | Wenn Sie diese Option aktivieren, geben Sie den Namen des Desktopordners für die Verbindung ein. |
| Startmenüanzeige | Wählen Sie diese Option, um die Startmenüanzeige auf dem Verbindungsdesktop zu aktivieren. |
| | Nachdem Sie diese Option aktiviert haben, geben Sie den Ordner der Startmenüanzeige für die Verbindung ein. |
| Taskleistenanzeige | Durch Auswahl dieser Option wird die Citrix-Verbindung im Infobereich angezeigt. |

Tabelle 235. Konfigurieren von Serveroptionen

| Option | Beschreibung |
|----------------|--|
| Anmeldemethode | Wählen Sie diese Option zur Auswahl einer Anmeldemethode für Ihre Citrix-Verbindung. Standard-Anmeldemethode Geforderte Anmeldemethode |

Tabelle 236. Erweiterte Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Vollbildschirm-Popup deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Vollbildschirm-Pop- up-Warnung. |
| Anmeldung – Verbindung zu aktiven und getrennten Sitzungen herstellen | Wählen Sie diese Option aus, um nach dem Anmelden eine Verbindung zu den aktiven und getrennten Sitzungen herzustellen. |
| Menü – Verbindung zu aktiven und getrennten Sitzungen herstellen | Wählen Sie diese Option aus, um eine Verbindung zu aktiven und getrennten Sitzungen herzustellen. |
| Über Menü erneut verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um sich über das Client-Menü erneut mit vorhandenen Sitzungen zu verbinden. |

Tabelle 237. Konfigurieren der Flash-Umleitung (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Flash-Remoting verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die Flash-Inhalte auf dem Client- Gerät anstatt auf dem Remote-Server darzustellen. |
| Serverseitigen Inhaltsabruf aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um Inhalte vom Server herunterzuladen und anschließend an das Benutzergerät zu senden. |
| Server-HTTP-Cookies verwenden | Wählen Sie diese Option zum Synchronisieren der clientseitigen HTTP-Cookies mit den serverseitigen. |
| URL-Umschreibungsregeln für clientseitigen Inhaltsabruf | Wählen Sie diese Option aus, um Regeln zum Umleiten von Benutzergeräten an andere Server für den clientseitigen Abruf hinzuzufügen. Klicken Sie auf Element hinzufügen und geben Sie den Namen der Inhaltsregel und den Wert der Inhaltsregel an. |

Tabelle 237. Konfigurieren der Flash-Umleitung

| Option | Beschreibung |
|--------|--|
| | () ANMERKUNG: Zum Löschen eines Elements aus der Liste wählen Sie das Element, das Sie entfernen möchten, und klicken Sie auf Entfernen . |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

Auf dieser Seite können Sie konfigurieren, auf welche VMware Remote-Verbindungen auf dem Wyse Software Thin Client zugegriffen werden kann.

| Tabelle 238. Konfigurieren | von Remote-Verbindung | gseinstellungen | - VMware |
|----------------------------|-----------------------|-----------------|----------|
|----------------------------|-----------------------|-----------------|----------|

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um den Namen für die Identifizierung der Verbindung zu definieren. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Verbindung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| VMware Serveradresse | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der Serveradresse der VMware-Verbindung. |
| Protokoll | Wählen Sie diese Option aus, um das Protokoll für die VMware- Verbindung zu wählen. Wählen Sie im Dropdownmenü eine der folgenden Optionen aus: PCOIP RDP Blast |
| Als aktueller Benutzer anmelden | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung der Funktion "Einmaliges Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die Option Als aktueller Benutzer anmelden aktivieren, verwenden Sie Ihre Windows-Anmeldeinformationen für die Verbindung mit dem VMware-Server. |
| Benutzername | Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die VMware-Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die VMware- Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Domainname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die VMware-Verbindung zu definieren. |
| Sicherheitsmodus | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Client-Konnektivität, wenn Sie keine sichere Verbindung zum Server gewährleisten können. |
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option, um das VMware-Verbindungsfenster im Vollbildschirm-Modus auszuführen. |
| | Wenn Sie den Vollbildschirm-Modus nicht auswählen, wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße . |
| Dropdown-Menüleiste für Vollbildschirm anzeigen | Durch Auswahl dieser Option wird das Dropdownmenü Vollbildschirm-Modus für Ihre Verbindung angezeigt. |
| Diesen Desktop automatisch starten | Wählen Sie diese Option zur Angabe eines veröffentlichten Desktops zum Starten nach dem erfolgreichen Verbindungsaufbau. |

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|---|
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um sich automatisch wiederzuverbinden, wenn die Verbindung getrennt wird. |
| Broker | Wählen Sie diese Option aus, um den Hostnamen oder die IP- Adresse des View Connection Brokers zu definieren. |
| Brokerverlauf | Wählen Sie diese Option aus, um den zuvor verwendeten Hostnamen oder die IP-Adresse des View Connection Brokers zu definieren. |

Tabelle 238. Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – VMware

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – RDP

Auf dieser Seite können Sie konfigurieren, auf welche RDP-Remote-Verbindungen auf dem Wyse Software Thin Client zugegriffen werden kann.

Tabelle 239. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um den Namen für die Identifizierung der Verbindung zu definieren. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Verbindung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| Serveradresse | Wählen Sie diese Option zur Eingabe der Serveradresse der Verbindung. |
| Single Sign On | Wählen Sie diese Option zur Aktivierung der Funktion "Einmaliges Anmelden" für die Verbindung aus. Wenn Sie die Option Als aktueller Benutzer anmelden aktivieren, verwenden Sie Ihre Windows-Anmeldeinformationen für die Verbindung mit dem Server. |
| Benutzername | Wählen Sie diese Option aus, um einen Benutzernamen für die Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um ein Kennwort für die Verbindung zu definieren, wenn "Einmaliges Anmelden" deaktiviert ist. |
| Domainname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Domainnamen für die Verbindung zu definieren. |
| Automatisch neu verbinden | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Wiederverbinden zu aktivieren, wenn die Verbindung getrennt wird. |

Tabelle 240. Konfigurieren von RD-Gateway-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------------|--|
| RD-Gateway-Einstellungen verwenden | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Einstellungen für das RD-Gateway. Nachdem Sie die Option aktivieren, geben Sie den RD-Server namen für das Gateway ein. Geben Sie die Anmeldeinformationen zur Prüfung der Verbindung mit dem RD- Gateway an. |
| | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Anmeldemethode für RD-Gateway eine der folgenden Optionen: Nach Kennwort für NTLM fragen Smart Card Spätere Auswahl zulassen |

Tabelle 240. Konfigurieren von RD-Gateway-Einstellungen (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------------|--|
| | Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Nutzungsmethode des RD- Gateways eine der folgenden Möglichkeiten zur Nutzung eines Remote-Desktop-Servers: |
| | RD-Gateway-Server nicht verwenden – alle IP-Adressen |
| | RD-Gateway-Servereinstellungen verwenden |
| | RD-Gateway-Servereinstellungen nur f ür nicht lokale IP- Adressen verwenden |
| | Standardeinstellungen verwenden |
| | Nur lokale IP-Adressen |
| KDC-Proxy des Remotedesktop-Gateways | Wählen Sie diese Option zum Konfigurieren der Einstellungen für den KDC-Proxy. Nachdem Sie die Option aktivieren, geben Sie den Namen des KDC-Proxys für den Server an. |

Tabelle 241. Konfigurieren der Anzeigeeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|--------------------------------|---|
| Vollbildschirm-Modus | Wählen Sie diese Option, um das Verbindungsfenster im Vollbildschirm-Modus auszuführen. |
| | Nachdem der Vollbildschirm-Modus aktiviert ist, wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Fenstergröße aus. |
| Verbindungsleiste anzeigen | Wählen Sie diese Option, um die Verbindungsleiste im Vollbildschirm-Modus anzuzeigen. |
| Multimonitor-Unterstützung | Wählen Sie diese Option aus, um die Multimonitor-Funktion zu aktivieren. |
| Bildschirm-Farbtiefe (in Bits) | Wählen Sie diese Option zum Definieren der Bildschirm-Farbtiefe der Verbindung. RDP 15 Bit High Color RDP 16 Bit High Color RDP 24 Bit True Color RDP 32 Bit höchste Qualität |

Tabelle 242. Konfigurieren anderer Einstellungen – Lokal und Parameter

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Remote-Audiowiedergabe | Wählen Sie diese Option, um die Audiowiedergabequalität für die Remoteverbindung zu wählen. |
| Remote-Audioaufzeichnung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Tonaufzeichnung im Remote- Zugriff zu ermöglichen. |
| Windows Tasten anwenden | Wählen Sie diese Option, um die Windows-Tasten anzuwenden. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Ihre bevorzugte Option. |
| Das folgende Programm bei Verbindung starten | Wählen Sie diese Option zum Starten des ausgewählten Programms, sobald das System verbunden ist. Nachdem Sie die Option aktivieren, geben Sie den Programmpfad und Dateinamen an und geben Sie die Einzelheiten zum Ordner im Feld In folgendem Ordner beginnen ein. |
| Nach Anmeldeinformationen fragen | Wählen Sie diese Option aus, um die Anmeldeinformationen einzugeben. |

Tabelle 242. Konfigurieren anderer Einstellungen – Lokal und Parameter

| Option | Beschreibung |
|--|--|
| Sicherheitsschicht verhandeln | Wählen Sie diese Option aus, um die sicherste Ebene zu verwenden, die der Client unterstützt. |
| Komprimierung aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Dateien zur Reduzierung der Größe der Dateien und zur Reduzierung der Zeit, die das Herunterladen der Dateien in Anspruch nimmt, automatisch zu komprimieren. |
| Videowiedergabe aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Ton des Remote- Computers in einer Remote-Sitzung umzuleiten und eine höhere Benutzerfreundlichkeit bei der Videowiedergabe zu bieten. |
| Neuverbindung von Workspace aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindung mit dem Arbeitsbereich wiederherzustellen. |

Tabelle 243. Lokale Ressourcen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Zwischenablage umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung der lokalen Zwischenablage des Geräts in der Remoteverbindung aus. |
| COM-Ports umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung des lokalen COM- Ports (seriell) des Geräts in der Remoteverbindung aus. |
| DirectX umleiten | Wählen Sie diese Option aus, um DirectX auf dem Client-Computer umzuleiten und damit die Option in der Remoteverbindung verfügbar ist. |
| Laufwerke umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung der lokalen Laufwerke des Geräts in der Remoteverbindung aus. |
| POS-Geräte umleiten | Wählen Sie diese Option aus, um Point-of-Service-Geräte, wie z. B. Barcodeleser und magnetische Leser des Geräts in der Remoteverbindung zu verwenden. |
| Alle Drucker weiterleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung des lokalen Druckers des Geräts in der Remoteverbindung. |
| Smart Card umleiten | Wählen Sie diese Option für die Verwendung der lokalen Smart Cards des Geräts in der Remoteverbindung. |

Tabelle 244. Konfigurieren anderer Einstellungen – Erlebnis

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Verbindungsgeschwindigkeit zur Optimierung der Leistung | Wählen Sie diese Option aus, um die Verbindungsgeschwindigkeit der Leistung gemäß zu optimieren. |
| Desktophintergrund | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung des Desktophintergrunds für die Verbindung aus. |
| Visuelle Stile | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der visuellen Stile für die Verbindung aus. |
| Schriftartglättung | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der Schriftartenglättung für die Verbindung aus. |
| Persistentes Bitmap-Caching | Wählen Sie diese Option aus, um persistentes Bitmap-Caching für die Verbindung zu aktivieren. |
| Desktopzusammensetzung | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der Desktopzusammensetzung für die Verbindung aus. |
| Cursoreinstellung deaktivieren | Wählen Sie diese Option zum Deaktivieren der Cursoreinstellung für die Verbindung aus. |

Tabelle 244. Konfigurieren anderer Einstellungen – Erlebnis

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| Fensterinhalt beim Ziehen anzeigen | Wählen Sie diese Option aus, um den Fensterinhalt beim Verschieben des Fensters anzuzeigen. |
| Menü- und Fensteranimation | Wählen Sie diese Option aus, um das Menü und die Fensteranimation für die Verbindung zu aktivieren. |
| Weiterleitung des Servernamens verwenden | Wählen Sie diese Option aus, um die Verwendung der Weiterleitung des Servernamens zu verwenden. |
| Wenn Serverauthentifizierung fehlschlägt | Wählen Sie diese Option aus, um die Maßnahme festzulegen, die ergriffen werden soll, wenn die Serverauthentifizierung fehlschlägt. Verbinden ohne Warnmeldung Nicht verbinden Warnen |

Konfigurieren von Remote-Verbindungseinstellungen – Browser

Auf dieser Seite können Sie konfigurieren, auf welchen Remote-Verbindungsbrowser auf dem Wyse Software Thin Client zugegriffen werden kann.

Tabelle 245. Konfigurieren von Grundeinstellungen

| Option | Beschreibung |
|---|---|
| Verbindungsname | Wählen Sie diese Option aus, um einen Namen für die Identifizierung der Verbindung zu definieren. |
| Verbindung bei Anmeldung automatisch starten | Wählen Sie diese Option aus, um das automatische Starten der Verbindung nachdem Sie sich angemeldet haben zu aktivieren. |
| URL | Wählen Sie diese Option zur Angabe der Standard-URL für den Browser aus. |
| Sicherheitsstufe der Internetzone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer in der Internetzone festzulegen. |
| Sicherheitsstufe der lokalen Zone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer in der lokalen Zone festzulegen. |
| Sicherheitsstufe in der vertrauenswürdigen Zone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer auf vertrauenswürdigen Sites festzulegen. |
| Sicherheitsstufe in der eingeschränkten Zone | Wählen Sie diese Option aus, um die Sicherheitseinstellungen für Internet Explorer auf eingeschränkten Sites festzulegen. |

Tabelle 246. Einstellungen für IE-Favoriten (Internet Explorer) und vertrauenswürdige Sites konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|--------------|---|
| IE-Favoriten | Wählen Sie diese Option zum Hinzufügen Ihres Favoriten und vertrauenswürdigen Sites. Führen Sie folgende Schritte durch, um Ihre Favoriten und vertrauenswürdigen Sites hinzuzufügen: Klicken Sie auf Site hinzufügen und geben Sie den Namen des Ordners, die URL und eine Beschreibung ein. Klicken Sie auf Verknüpfung erstellen, um eine Verknüpfung für die Site zu erstellen. |
| | Klicken Sie auf Entfernen zum Löschen einer Site aus der Liste. ANMERKUNG: |

Tabelle 246. Einstellungen für IE-Favoriten (Internet Explorer) und vertrauenswürdige Sites konfigurieren (fortgesetzt)

| Option | Beschreibung |
|---|--|
| | Die URL muss mit https:// beginnen, wenn das Kontrollkästchen Vertrauenswürdige Sites ausgewählt wurde. |
| Serverüberprüfung (https:) für alle Sites der Zone erforderlich machen | Wählen Sie diese Option zum Aktivieren einer Serverüberprüfung für alle Sites in der Zone aus. |

Tabelle 247. Internet Explorer – IE-Proxy-Einstellungen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|------------------|--|
| Proxy aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den Proxy für den Browser zu konfigurieren. |

Tabelle 248. Konfigurieren von Firewalleinstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------------|--|
| Domain-Firewall | Wählen Sie diese Option aus, um die Domain-Firewall zu aktivieren. |
| Private Firewall | Wählen Sie diese Option aus, um die Private Firewall zu aktivieren. |
| Öffentliche Firewall | Wählen Sie diese Option aus, um die Öffentliche Firewall zu aktivieren. |

Tabelle 249. Aero-Einstellungen konfigurieren (gültig für Windows Embedded Standard 7)

| Option | Beschreibung |
|--------|---|
| Aero | Wählen Sie diese Option für die Aktivierung der Funktion "Aero" für den Browser. ANMERKUNG: Diese Funktion steht nur auf Windows Embedded Standard 7 zur Verfügung. |

Geräteinformationen konfigurieren

Verwenden Sie die Seite Geräteinformationen, um die Gerätedetails anzuzeigen.

Tabelle 250. Geräteinformationen konfigurieren

| Option | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| Standort | Geben Sie den Gerätestandort ein. |
| Kontakt | Geben Sie die Kontaktdaten des Geräts ein. |
| Benutzerdefiniert 1 bis 3 | Geben Sie benutzerdefinierte Werte ein. |

Konfigurieren der VNC-Einstellungen

Verwenden Sie diese Seite zum Konfigurieren der VNC-Einstellungen.

Tabelle 251. Konfigurieren der VNC-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|----------------|---|
| VNC aktivieren | Wählen Sie diese Option aus, um den VNC-Server zu aktivieren. |

Tabelle 251. Konfigurieren der VNC-Einstellungen

| Option | Beschreibung |
|--|---|
| VNC-Benutzeraufforderung | Wenn Sie diese Option auswählen, müssen Sie VNC-Shadowing annehmen oder ablehnen. |
| Erforderliches Kennwort für VNC-Benutzer | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort festzulegen. |
| Primäres VNC-Kennwort | Wählen Sie diese Option aus, um das VNC-Kennwort zu ändern. Geben Sie das neue Kennwort mit bis zu acht Zeichen ein. |
| VNC-Kennwort für Modus "Nur anzeigen" | Geben Sie das primäre Kennwort ein. Sie können das Kennwort nicht ändern. |

Konfigurieren von Domäneneinstellungen

Lesen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Wyse Software Thin Client-Gerät zur Active Directory-Domain des Unternehmens hinzuzufügen.

Tabelle 252. Konfigurieren von Domäneneinstellungen

| Option | Beschreibung |
|------------------------------------|---|
| Domäne oder Arbeitsgruppe | Wählen Sie diese Option aus, um die Domain auszuwählen. Wählen Sie aus der Dropdownliste Ihre bevorzugte Option. |
| Name der Domäne oder Arbeitsgruppe | Geben Sie den FQDN der Domain an. |
| Benutzername | Geben Sie den Benutzernamen ein. Das Konto sollte über die Option Zu Domain hinzufügen verfügen. |
| Kennwort | Geben Sie das Kennwort ein. |
| Konto-OE | Geben Sie den Speicherort der Organisationseinheit ein, an dem das Computerobjekt erstellt werden soll. |
| Automatische Anmeldung | Aktivieren Sie das Kontrollkästchen zur Anzeige des Windows- Anmeldebildschirms. |

Verwalten von Geräten

In diesem Abschnitt wird die Durchführung routinemäßiger Geräteverwaltungsaufgaben in der Verwaltungskonsole beschrieben. Zum Aufrufen des Gerätebestands klicken Sie auf die Registerkarte **Geräte**. Sie können eine Teilmenge von Geräten mithilfe von verschiedenen Filterkriterien wählen, wie z. B. Gruppen und Untergruppen, Gerätetyp, Art des Betriebssystems, Status, Subnetz, Plattform oder Zeitzone.

Zum Anzeigen der Seite **Gerätedetails** für ein bestimmtes Gerät klicken Sie auf den auf der Seite aufgelisteten Geräteeintrag. Alle Konfigurationsparameter des Geräts und der Gruppenklasse, in der die einzelnen Parameter angewendet werden, finden Sie auf der Seite **Gerätedetails**.

Sie können die Konfigurationsparameter festlegen, die speziell für das Gerät gelten. Parameter in diesem Abschnitt überschreiben alle Parameter, die in Gruppen und/oder auf globaler Ebene konfiguriert wurden.

| ashboard | Groups & Config | s Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------|------|--------------------|----------------------|------------------------------|----------|----------------------|--------|------------|
| evices Ho | ow to Add a Device | | | | | | | | | Local search | | |
| Configuration Select | Groups Status Registe | red 🔹 | OS Type Select • | OS Subtype Select | •] | Platform Select | OS Versio Select | on Agent Version • Select | ▼ Select | ▼ Timezone Select | Hid | le filters |
| Query | Lock Restart | Unregister Compliance | More Actions Type | • OS Version | Seri | al# / IP Address | Last U | ser Group | | Last Check-in | ⇒ Regi | stered |
| v | | ٠ | ThinOS | Wyse ThinOS (8.5_003.02) | | | N/A | Default Polic | y Group | 2 minutes ago | Y | es |

Abbildung 5. Geräte

Themen:

- Methoden zum Registrieren Geräten bei Wyse Management Suite
- Suche nach einem Gerät unter Verwendung von Filtern
- Aktuellen Filter speichern
- Abfragen des Gerätestatus
- Sperren der Geräte
- Neustart der Geräte
- Deregistrierung der Geräte
- Wiederherstellen der Standardeinstellungen
- Ändern einer Gruppenzuweisung
- Senden von Nachrichten an Geräte
- Aktivieren der Geräte
- Anzeigen von Gerätedetails
- Gerätezusammenfassung verwalten
- Anzeigen von Systeminformationen
- Anzeigen von Geräteereignissen
- Anzeigen installierter Anwendungen
- Thin Client umbenennen
- Konfigurieren von Remote Shadowing-Verbindung
- Tagging von Geräten
- Compliance-Status des Geräts
- Pull für Windows Embedded Standard oder ThinLinux-Abbild ausführen
- Anfordern einer Protokolldatei
- Troubleshooting your device

Methoden zum Registrieren Geräten bei Wyse Management Suite

Sie können einen Thin-Client bei der Wyse Management Suite auf eine der folgenden Arten registrieren:

- Manuelles Registrieren über die Benutzeroberfläche, die von dem Wyse Geräte-Agent (WDA) auf dem Gerät bereitgestellt wird.
- Automatisches Registrieren über die Konfiguration der angemessenen Optionskategorien auf dem DHCP-Server.
- Automatisches Registrieren durch Konfigurieren der entsprechenden DNS-SRV-Einträge auf dem DNS-Server.

(i) ANMERKUNG:

- Registrieren Sie für eine öffentliche Cloud einen Thin Client durch die Angabe der Wyse Management Suite-URL und den Gruppentoken für die Gruppe, in der Sie das Gerät registrieren möchten.
- Registrieren Sie für eine private Cloud einen Thin Client durch die Angabe der Wyse Management Suite-URL und den Gruppentoken (optional) für die Gruppe, in der Sie dieses Gerät registrieren möchten. Geräte werden in der nicht verwalteten Gruppe registriert, wenn kein Gruppentoken angegeben wurde.

Registrieren von ThinOS Geräten mit dem Wyse Geräte-Agenten

So registrieren Sie ThinOS Geräte manuell:

Schritte

- Klicken Sie auf dem Desktopmenü auf System-Setup Zentrale Konfiguration. Das Fenster Zentrale-Konfiguration wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Registerkarte WDA. Der WDA-Dienst wird automatisch ausgeführt, sobald der Client-Startprozess abgeschlossen ist.

WMS ist standardmäßig ausgewählt.

| iotocon money. | OWDM | O WMS |
|---|--|--|
| Enable Wyse Manag | gement Suite (WMS) | DNS SRV record |
| this this the setu Once you Group Re like to automati Find out WWW. | n client from any up of file servers gistration Key fo register this thi ically connect ove more about WMS a wysemanagementsui | where, without requiring or configuring INI files. setup, simply enter the r the group you would n client into and it will r the cloud! t: te.com |
| | | |
| Group Registration | Key: defa - de | tadeta |
| Group Registration √ Enable WMS Adv | Key: defa - de vanced Settings | validate <u>K</u> ey |
| Grou <u>p</u> Registration ✓ Ena <u>b</u> le WMS Adr WMS <u>S</u> erver: | Key: defa - de vanced Settings https://My | Validate <u>K</u> ey SQL-Servercom: |
| Group Registration Group Registration Group Registration MMS Server: MQTT Server: | Key: defa - de vanced Settings https://My MySQL-Serv | SQL-Servercom: |

Abbildung 6. Zentrale Konfiguration

- 3. Wählen Sie das Kontrollkästchen Wyse Management Suite aktivieren zum Aktivieren der Wyse Management Suite aus.
- 4. Geben Sie den für die gewünschte Gruppe von Ihrem Administrator konfigurierten Gruppenregistrierungsschlüssel ein.
- 5. Wählen Sie die Option Erweiterte WMS-Einstellungen aktivieren aus und geben Sie die Details für den WMS-Server oder MQTT-Server ein.

6. Aktivieren oder deaktivieren Sie die CA-Validierung abhängig von Ihrem Lizenztyp. Öffentliche Cloud: Wählen Sie das Kontrollkästchen CA-Validierung aktivieren aus, Private Cloud: Wählen Sie das Kontrollkästchen CA-Validierung aktivieren aus, wenn Sie Zertifikate von einer bekannten Zertifizierungsstelle in Ihren Wyse Management Suite-Server importiert haben.

Um die CA-Validierungsoption in der Private Cloud zu aktivieren, müssen Sie dasselbe selbstsignierte Zertifikat auch auf dem ThinOS Gerät installieren. Wenn Sie das selbstsignierte Zertifikat nicht auf dem ThinOS Gerät installiert haben, wählen Sie nicht das Kontrollkästchen **CA-Validierung aktivieren** aus. Sie können das Zertifikat mithilfe der Wyse Management Suite nach der Registrierung auf dem Gerät installieren und anschließend die CA-Validierungsoption aktivieren.

(i) ANMERKUNG:

Nehmen Sie an der Public-Cloud-Version von Wyse Management Suite im Rechenzentrum in den USA keine Änderungen an den Standarddetails des WMS-Servers und MQTT-Servers vor. Verwenden Sie für die Public-Cloud-Version von Wyse Management Suite im Rechenzentrum in Europa Folgendes:

- CCM-Server eu1.wysemanagementsuite.com
- MQTT-Server eu1-pns.wysemanagementsuite.com:1883
- 7. Klicken Sie auf **Schlüssel validieren**, um das Setup zu überprüfen. Das Gerät startet automatisch neu, nachdem der Schlüssel validiert wurde.

(i) ANMERKUNG: Wenn der Schlüssel nicht validiert wird, überprüfen Sie den Gruppenschlüssel und die WMS-Server-URL, den bzw. die Sie angegeben haben. Stellen Sie sicher, dass Port 443 und Port 1883 nicht durch das Netzwerk blockiert sind.

8. Klicken Sie auf OK.

Das Gerät wird in der Wyse Management Suite-Konsole registriert.

Registrieren von Windows Embedded Standard Thin Clients bei der Wyse Management Suite über Wyse Geräte-Agent

Info über diese Aufgabe

Vorbedingungen

Erstellen Sie eine Gruppe, um ein Gerät bei der Wyse Management Suite zu registrieren.

Schritte

Schritte

- Öffnen Sie die Anwendung Wyse Geräte-Agent. Das Fenster Wyse Geräte-Agent wird angezeigt.
- 2. Geben Sie die Geräteregistrierungsinformationen ein.
- 3. Wählen Sie in der Dropdown-Liste Verwaltungsserver die Option Wyse Management Suite aus.
- 4. Geben Sie die Serveradresse und die Portnummer in die jeweiligen Felder ein.
- 5. Geben Sie das Gruppentoken ein. Für einen einzelnen Mandanten ist die Eingabe eines Gruppentokens ein optionaler Schritt.
- 6. Klicken Sie auf Registrieren.

Nachdem die Registrierung abgeschlossen ist, wird die Meldung An Wyse Management Suite registriert angezeigt.

Registrieren von Linux Thin Clients über Wyse Geräte-Agent

Info über diese Aufgabe

(i) ANMERKUNG: Erstellen einer Gruppe ist eine Voraussetzung für die Registrierung von Thin Client bei der Wyse Management Suite.

Schritte

- Öffnen Sie die Anwendung Wyse Geräte-Agent (WDA). Das Fenster Wyse Geräte-Agent wird angezeigt.
- 2. Geben Sie die Geräteregistrierungsinformationen ein.
- 3. In der Registerkarte Wyse Management Suite geben Sie die Serveradresse der Wyse Management Suite ein.
- **4.** Geben Sie das Gruppentoken ein.

5. Klicken Sie auf Registrieren.

Nachdem die Registrierung abgeschlossen ist, wird die Meldung An Wyse Management Suite registriert angezeigt.

Registering devices by using DHCP option tags

Info über diese Aufgabe

Sie können Geräte mithilfe der folgenden DHCP-Options-Tags registrieren:

(i) ANMERKUNG:

Ausführliche Informationen zum Hinzufügen von DHCP-Option-Tags auf dem Windows Server finden Sie unter Erstellen und Konfigurieren von DHCP-Options-Tags.

Tabelle 253. Registrieren von Geräten mithilfe von DHCP-Options-Tags

| Options-Tag | Beschreibung |
|---|---|
| Name – WMS Datentyp – Zeichenfolge Code – 165 Beschreibung – WMS-Server-FQDN | Dieses Tag verweist auf die Wyse Management Suite-Server-URL. Beispiel: wmsserver.acme.com: 443, wobei wmsserver.acme.com der vollqualifizierte Domänenname des Servers ist, auf dem die Wyse Management Suite installiert ist. Links zum Registrieren Ihrer Geräte in der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud finden Sie unter Erste Schritte mit der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud. () ANMERKUNG: Verwenden Sie in der Server-URL nicht "https://", da der Thin Client sonst nicht bei der Wyse Management Suite registriert wird. |
| Name – MQTT Datentyp – Zeichenfolge Code – 166 Beschreibung – MQTT-Server | Dieses Tag leitet das Gerät zum Wyse Management Suite- Pushbenachrichtigungsserver (PNS) weiter. Bei einer Installation in einer privaten Cloud wird das Gerät an den MQTT-Dienst auf dem Wyse Management Suite-Server weitergeleitet. Beispiel: wmsservername.domain.com:1883. Zum Registrieren Ihrer Geräte in der öffentlichen Cloud der Wyse Management Suite sollte das Gerät auf die PNS-(MQTT-)Server in der öffentlichen Cloud verweisen. Beispiel: |
| | US1:us1-pns.wysemanagementsuite.com EU1:eu1-pns.wysemanagementsuite.com |
| Name – CA-Validation Datentyp – Zeichenfolge Code – 167 Beschreibung – Zertifizierungsstellenprüfung | Dieses Tag ist erforderlich, wenn die Wyse Management Suite auf Ihrem System in Ihrer privaten Cloud installiert ist. Fügen Sie dieses optionale Tag nicht hinzu, wenn Sie die Registrierung Ihrer Geräte bei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud vornehmen. Geben Sie Wahr ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https-Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. Geben Sie Falsch ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https-Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server nicht von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. |
| Name – GroupToken Datentyp – Zeichenfolge Code – 199 Beschreibung – Gruppentoken | Dieser Tag ist erforderlich, um ThinOS-Geräte in der Wyse Management Suite in einer öffentlichen oder privaten Cloud zu registrieren. Dieser Tag ist optional zum Registrieren des Windows Embedded Standard oder von ThinLinux-Geräten in der Wyse Management Suite in einer privaten Cloud. Wenn der Tag nicht verfügbar ist, werden die Geräte während der Installation vor Ort automatisch in der unverwalteten Gruppe registriert. |

Geräte mit DNS-SRV-Eintrag registrieren

DNS-basierte Geräteregistrierung wird von den folgenden Versionen des Wyse Geräte-Agenten unterstützt:

- Windows Embedded Systems 13.0 oder spätere Versionen
- Thin Linux 2.0.24 oder spätere Versionen
- ThinOS 8.4 Firmware oder spätere Versionen

Sie können Geräte mit dem Wyse Management Suite-Server registrieren, falls für die DNS-SRV-Eintragsfelder gültige Werte eingegeben wurden.

() ANMERKUNG: Ausführliche Informationen zum Hinzufügen von DNS-SRV-Einträgen im Windows Server finden Sie unter Erstellen und Konfigurieren eines DNS-SRV-Eintrags.

Die folgende Tabelle listet die gültigen Werte für die DNS-SRV-Einträge auf:

Tabelle 254. Konfigurieren eines Geräts mithilfe eines DNS-SRV-Eintrags (fortgesetzt)

| URL/Tag | Beschreibung |
|---|---|
| Eintragsname – _WMS_MGMT Eintrags-FQDN – _WMS_MGMTtcp. <domänenname> Eintragstyp – SRV</domänenname> | Dieser Eintrag verweist auf die Wyse Management Suite Server-URL. Beispiel: wmsserver.acme.com:443, wobei wmsserver.acme.com der vollqualifizierte Domänenname des Servers ist, auf dem die Wyse Management Suite installiert ist. Links zum Registrieren Ihrer Geräte in der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud finden Sie unter Erste Schritte mit der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud. () ANMERKUNG: Verwenden Sie in der Server-URL nicht "https://", da der Thin Client sonst nicht bei der Wyse Management Suite registriert wird. |
| Eintragsname – _WMS_MQTT Eintrags-FQDN – _WMS_MQTTtcp. <domänenname> Eintragstyp – SRV</domänenname> | Dieser Eintrag leitet das Gerät zum Wyse Management Suite- Pushbenachrichtigungsserver (PNS) weiter. Bei einer Installation in einer privaten Cloud wird das Gerät an den MQTT-Dienst auf dem Wyse Management Suite-Server weitergeleitet. Beispiel: wmsservername.domain.com:1883. (i) ANMERKUNG: MQTT ist bei der neuesten Version der Wyse Management Suite optional. Zum Registrieren Ihrer Geräte in der öffentlichen Cloud der Wyse Management Suite sollte das Gerät auf die PNS-(MQTT-)Server in der öffentlichen Cloud verweisen. Beispiel: US1 –us1-pns.wysemanagementsuite.com EU1 –eu1-pns.wysemanagementsuite.com |
| Eintragsname –_WMS_GROUPTOKEN Eintrags-FQDN –_WMS_GROUPTOKENtcp. <domainname> Eintragstyp – TEXT</domainname> | Dieser Datensatz ist erforderlich, um ThinOS-Geräte in der Wyse Management Suite in einer öffentlichen oder privaten Cloud zu registrieren. Dieser Datensatz ist optional zum Registrieren des Windows Embedded Standard oder von ThinLinux-Geräten in der Wyse Management Suite in einer privaten Cloud. Wenn der Eintrag nicht verfügbar ist, werden die Geräte während der Installation vor Ort automatisch in der unverwalteten Gruppe registriert. () ANMERKUNG: Das Gruppentoken ist optional für die neueste Version von Wyse Management Suite in einer privaten Cloud. |
| Eintragsname – _WMS_CAVALIDATION Eintrags-FQDN – _WMS_CAVALIDATIONtcp. <domänenname> Eintragstyp – TEXT</domänenname> | Dieser Eintrag ist erforderlich, wenn die Wyse Management Suite auf Ihrem System in Ihrer privaten Cloud installiert ist. Fügen Sie diesen optionalen Eintrag nicht hinzu, wenn Sie die Registrierung Ihrer Geräte bei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud vornehmen. Geben Sie Wahr ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https- Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. |

Tabelle 254. Konfigurieren eines Geräts mithilfe eines DNS-SRV-Eintrags

| URL/Tag | Beschreibung |
|---------|--|
| | Geben Sie Falsch ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https-Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server nicht von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. ANMERKUNG: CA Validation ist bei der neuesten Version der Wyse Management Suite optional. |

Suche nach einem Gerät unter Verwendung von Filtern

Info über diese Aufgabe

So suchen Sie ein Gerät mithilfe von Filtern:

Schritte

- 1. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Konfigurationsgruppen** entweder die Standardrichtliniengruppe oder die Gruppen, die durch einen Administrator hinzugefügt wurden.
- 2. Wählen Sie in der Dropdownliste Status eine der folgenden Optionen aus:
 - Registrierung
 - Registriert
 - Vorregistriert
 - Nicht registriert
 - \circ Konform
 - Ausstehend
 - Nicht konform
 - Onlinestatus
 - o Online
 - Offline
 - Unbekannt
 - Andere
 - Zuletzt hinzugefügt
- 3. Wählen Sie von der Dropdownliste OS-Typen eines der folgenden Betriebssysteme aus:
 - Thin Client
 - Linux
 - ThinLinux
 - ThinOS
 - WES
 - Wyse Software Thin Client
- 4. Wählen Sie aus der Dropdownliste **OS-Subtyp** einen Subtyp für Ihr Betriebssystem aus.
- 5. Wählen Sie eine Plattform aus der Dropdownliste **Plattform** aus.
- 6. Wählen Sie aus der Dropdownliste OS-Version eine OS-Version.
- 7. Wählen Sie aus der Dropdownliste Agentversion eine Agentversion.
- 8. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Subnetz** ein Subnetz aus.
- 9. Wählen Sie aus der Dropdownliste Zeitzone eine Zeitzone aus.

Aktuellen Filter speichern

Info über diese Aufgabe

Nach der Auswahl Ihrer benötigten Filteroptionen können Sie die Filter als Gruppe speichern. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die aktuellen Filter zu speichern:

Schritte

- 1. Geben Sie den Namen des Filters ein.
- 2. Geben Sie eine Beschreibung des Filters im Kästchen Beschreibung ein.
- 3. Markieren Sie das Kontrollkästchen zum Einstellen der aktuellen Filter als Standardoption.
- 4. Klicken Sie auf Filter speichern.

Abfragen des Gerätestatus

Info über diese Aufgabe

Zum Senden eines Befehls zum aktualisieren der Geräte- und Statusinformationen im System führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

- Klicken Sie auf Geräte.
 Es wird die Seite Gerät angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Klicken Sie auf Abfragen.
 Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Klicken Sie auf Befehl senden zum Senden des Abfragebefehls.

Sperren der Geräte

Info über diese Aufgabe

Um das registrierte Gerät zu sperren, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Geräte**.
- Es wird die Seite **Gerät** angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Klicken Sie aus Sperren.
 Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Klicken Sie auf Befehl senden zum Senden des Befehls zum Sperren.

Neustart der Geräte

Info über diese Aufgabe

Um das registrierte Gerät neu zu starten, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

 Klicken Sie auf Geräte. Es wird die Seite Gerät angezeigt.

- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Klicken Sie auf Neu starten.
 Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Klicken Sie auf Befehl senden zum Senden des Befehls zum Neustart.

Deregistrierung der Geräte

Info über diese Aufgabe

Um das registrierte Gerät zu deregistrieren, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Geräte**. Es wird die Seite **Gerät** angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Klicken Sie auf Registrierung aufheben. Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Aufhebung der Registrierung erzwingen.
- 6. Klicken Sie auf Befehl senden zum Senden des Befehls zur Aufhebung der Registrierung.

Wiederherstellen der Standardeinstellungen

Info über diese Aufgabe

So setzen Sie Ihr ThinOS-basierten Geräte auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurück:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Geräte**.
 - Es wird die Seite Gerät angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Wählen Sie aus der Dropdownliste Weitere Maßnahmen die Option Zurücksetzen auf Werkseinstellungen aus. Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Geben Sie den Grund für das Zurücksetzen des Clients an.
- 6. Klicken Sie auf Befehl senden.

Ändern einer Gruppenzuweisung

Info über diese Aufgabe

Zum Ändern einer Gruppenzuweisung gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf Geräte.
 - Es wird die Seite **Gerät** angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- **3.** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Wählen Sie aus der Dropdownliste Weitere Maßnahmen die Option Gruppe ändern aus. Das Fenster Gruppenzuweisung ändern wird angezeigt.
- 5. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine neue Gruppe für das Gerät aus.

Senden von Nachrichten an Geräte

Info über diese Aufgabe

Um Nachrichten an Geräte zu senden, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- **1.** Klicken Sie auf **Geräte**.
- Es wird die Seite Geräte angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- **3.** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- **4.** Wählen Sie aus der Dropdownliste **Weitere Maßnahmen** die Option **Nachricht senden** aus. Der Bildschirm **Nachricht senden** wird angezeigt.
- 5. Geben Sie die Nachricht ein.
- 6. Klicken Sie auf Senden.

Aktivieren der Geräte

Info über diese Aufgabe

Wenn ein Gerät ausgeschaltet ist oder sich im Energiesparmodus befindet und Sie das Gerät aktivieren möchten, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf Geräte.
 - Es wird die Seite Gerät angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden.
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen für das Gerät.
- Wählen Sie aus der Dropdownliste Weitere Maßnahmen die Option Wake on LAN aus. Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Klicken Sie auf Befehl senden.

Anzeigen von Gerätedetails

Info über diese Aufgabe

Um Gerätedetails anzuzeigen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Geräte**. Es wird die Seite **Gerät** angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden. Weitere Informationen finden Sie unter Suche nach einem Gerät mithilfe von Filtern.

Die Liste bevorzugter Geräte wird angezeigt.

 Klicken Sie auf eines der angezeigten Geräte. Die Seite Gerätedetails wird angezeigt.

Gerätezusammenfassung verwalten

Info über diese Aufgabe

So können Sie Informationen zu Anmerkungen, Gruppenzuordnung, Warnungen und Gerätekonfiguration anzeigen und verwalten.

Schritte

- 1. Klicken Sie auf Geräte.
- **2.** Klicken Sie auf der Seite **Gerätedetails** auf die Registerkarte **Zusammenfassung**. Es wird die Gerätezusammenfassung angezeigt.
- **3.** Klicken Sie im rechten Fensterbereich auf **Anmerkung hinzufügen**. Es wird das Fenster **Anmerkung hinzufügen** angezeigt.
- 4. Geben Sie die Nachricht in das entsprechende Feld ein und klicken Sie auf Speichern.
- 5. Klicken Sie im rechten Fensterbereich auf Gruppenzuweisung ändern. Das Fenster Gruppenzuweisung ändern wird angezeigt.
- 6. Wählen Sie aus der Dropdownliste eine neue Gruppe für das Gerät aus.
- 7. Klicken Sie auf Speichern.
- 8. Klicken Sie auf **Ausnahmen erstellen/bearbeiten** zum Erstellen oder Bearbeiten einer Geräteklassenausnahme und konfigurieren Sie eine bestimmte Geräterichtlinie auf der Seite **Geräte**.

Anzeigen von Systeminformationen

Info über diese Aufgabe

Um die Systeminformationen anzuzeigen, gehen Sie folgendermaßen vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Geräte**. Es wird die Seite **Gerät** angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden. Weitere Informationen finden Sie unter Suche nach einem Gerät mithilfe von Filtern.

Die Liste bevorzugter Geräte wird angezeigt.

- **3.** Klicken Sie auf eines der angezeigten Geräte. Die Seite **Gerätedetails** wird angezeigt.
- Klicken Sie auf Systeminfo.
 Die folgenden Systeminformationen werden angezeigt:

Anzeigen von Geräteereignissen

Info über diese Aufgabe

So können Sie Informationen zu den zu einem Gerät gehörigen Systemereignissen anzeigen:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Geräte**. Es wird die Seite **Gerät** angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden. Weitere Informationen finden Sie unter Suche nach einem Gerät mithilfe von Filtern.

Die Liste bevorzugter Geräte wird angezeigt.

- **3.** Klicken Sie auf eines der angezeigten Geräte. Die Seite **Gerätedetails** wird angezeigt.
- Klicken Sie auf der Seite Gerätedetails auf die Registerkarte Ereignisse. Die Ereignisse auf dem Gerät werden angezeigt.

Anzeigen installierter Anwendungen

Info über diese Aufgabe

So zeigen Sie die installierten Anwendungen auf dem Gerät an:

Schritte

- Klicken Sie auf Geräte.
 Es wird die Seite Gerät angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden. Weitere Informationen finden Sie unter Suche nach einem Gerät mithilfe von Filtern.
 - Die Liste bevorzugter Geräte wird angezeigt.
- **3.** Klicken Sie auf eines der angezeigten Geräte. Die Seite **Gerätedetails** wird angezeigt.
- Klicken Sie auf die Registerkarte installierte Apps. Der Liste der installierten Anwendungen auf dem Gerät wird angezeigt.

Diese Option ist für Windows Embedded Standard-, Linux- und ThinLinux-Geräte verfügbar. Die folgenden Attribute werden auf der Seite angezeigt:

- Name
- Herausgeber
- Version
- Installiert auf

(i) ANMERKUNG:

Die Anzahl der installierten Anwendungen wird basierend auf der Installation oder Deinstallation von Anwendungen erhöht oder verringert. Die Liste wird beim nächsten Check-in oder Abfragen des Geräts aktualisiert.

Thin Client umbenennen

Info über diese Aufgabe

Verwenden Sie diese Seite zum Ändern des Hostnamens von Thin Clients, die auf Windows Embedded Standard, ThinLinux und ThinOS Betriebssystemen ausgeführt werden. Um den Host-Namen zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf der Seite Geräte auf das Gerät.
- 2. Wählen Sie aus der Dropdownliste Mehr Optionen die Option Host-Namen ändern.
- 3. Geben Sie den neuen Host-Namen ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

(i) ANMERKUNG: Der Host-Name darf nur alphanumerische Zeichen oder Bindestriche enthalten.

4. Für Windows Embedded Standard-Geräte befindet sich die Dropdownliste Neustart im Fenster Warnung. Um das System neu zu starten, wählen Sie die Option Neu starten. Wenn die Option Später neu starten ausgewählt ist, erfolgt der Neustart des Geräts zum konfigurierten Zeitpunkt und anschließend wird der Host-Name aktualisiert.

| You are ab | out to send a Cl | nange | Host Nam | e commar | nd to the seled | cted device. | |
|-------------------------|---------------------------|---------|-------------|------------|-----------------|---------------|-------------|
| Please ente | er a new host n | ame fo | r the selec | ted device | э. | | |
| | | | | * | | | |
| The device specify a fu | needs to be reature time. | started | for the ne | w hostnar | ne to take effe | ct. Please re | start now (|
| Reboot: | Later | T | Time: |) | ▼:0 | • | |
| Do you wis | h to proceed? | | | | | | |
| | | | | | | | |

Abbildung 7. Warnung

(i) ANMERKUNG: Ein ThinLinux-Gerät muss nicht neu gestartet werden, um den Host-Namen zu aktualisieren.

5. Klicken Sie auf **Befehl senden**.

Es wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt.

Konfigurieren von Remote Shadowing-Verbindung

Info über diese Aufgabe

Verwenden Sie diese Seite, um globalen Administratoren und Gruppenadministratoren den Remote-Zugriff auf die Windows Embedded Standard- ThinLinux- und ThinOS-Thin Client-Sitzungen zu ermöglichen. Diese Funktion ist nur für die private Cloud anwendbar und steht für Standard- und Pro-Lizenzen zur Verfügung.

(i) ANMERKUNG: Das Wyse Management Suite-Portal unterstützt maximal fünf Remote Shadowing-Sitzungen pro Mandant.

Schritte

- 1. Klicken Sie auf der Seite Geräte auf das Gerät.
- 2. Wählen Sie aus der Dropdownliste Mehr Optionen die Option Remote-Spiegelung (VNC).

| Remote SI | hadow (VNC) |
|-----------|----------------|
| IP: | 10.150.171.71 |
| Port: | 5900 |
| | |
| | |
| | Cancel Connect |
| | |

Abbildung 8. Remote-Spiegelung (VNC)

Die IP-Adresse und die Port-Nummer des Ziel-Thin Clients wird im Dialogfeld **Remote-Spiegelung (VNC)** angezeigt.

- 3. Ändern Sie die Portnummer des Ziel-Thin Clients. (optional)
- 4. Klicken Sie auf Verbinden, um eine Remote-Sitzung mit dem Ziel-Thin Client zu initiieren.

Tagging von Geräten

Info über diese Aufgabe

Wyse Management Suite ermöglicht Ihnen die Identifizierung eines Geräts oder einer Gruppe von Geräten durch die Verwendung der Option **Gerät mit Tag versehen**.

Schritte

- 1. Klicken Sie auf Geräte. Es wird die Seite Gerät angezeigt.
- 2. Wenden Sie die Filter an, um das bevorzugte Gerät zu finden. Weitere Informationen finden Sie unter Suche nach einem Gerät mithilfe von Filtern.

Die Liste bevorzugter Geräte wird angezeigt.

- 3. Wählen Sie ein oder mehrere Geräte aus. Klicken Sie in der Dropdownliste Weitere Optionen auf Gerät mit Tag versehen. Das Fenster Geräte-Tag einrichten wird angezeigt.
- 4. Geben Sie den bevorzugten Tag-Namen ein.
- 5. Klicken Sie auf Tag einrichten.

Compliance-Status des Geräts

Standardmäßig werden die folgenden Farben als Gerätestatus angezeigt:

- Rot: wenn das registrierte Gerät seit mehr als als sieben Tagen nicht überprüft wurde.
- Grau: wenn Sie eine beliebige Konfigurationsrichtlinie auf das Gerät anwenden.
- Grün: wenn Sie alle Konfigurationsrichtlinien auf das Gerät anwenden.

Der Standardwert kann von 1 bis 99 Tage geändert werden.

Die Option **Onlinestatus** befindet sich neben dem Gerätenamen. Es werden die folgenden Farben unter Onlinestatus angezeigt:

- Rot: wenn das Gerät seinen Heartbeat länger als drei Stunden nicht gesendet hat.
- Grau: wenn das Gerät seinen Heartbeat länger als zwei aber nicht länger als drei Stunden nicht gesendet hat.
- Grün: wenn das Gerät seinen Heartbeat regelmäßig sendet.

Pull für Windows Embedded Standard oder ThinLinux-Abbild ausführen

Info über diese Aufgabe

Verwenden Sie die Wyse Management Suite, um einen Pull für ein Betriebssystem oder das BIOS von einem Thin Client auszuführen. Zum Ausführen der Windows Embedded Standard oder ThinLinux Image-Pull-Vorgangs:

Schritte

- 1. Wechseln Sie zur Geräteseite Windows Embedded Standard oder ThinLinux.
- 2. Wählen Sie die Option OS-Abbild abrufen aus der Dropdownliste Weitere Maßnahmen aus.
- 3. Geben Sie folgende Informationen ein bzw. wählen Sie sie aus:
 - Namen des Images: Geben Sie einen Namen für das Abbild an. Zum Ersetzen des Abbilds mit einem ähnlichen Namen und Bilddateien, die nicht erfolgreich abgeschlossen wurden, klicken Sie auf Name überschreiben.
 - Datei-Repository: Wählen Sie aus der Dropdownliste das Datei-Repository aus, in das das Abbild hochgeladen werden soll. Es gibt zwei Arten von Datei-Repositorys:
 - Lokales Repository
 - Wyse Management Suite Remote-Repository
 - Pull-Typ: Wählen Sie entweder Standard oder Erweitert basierend darauf, welchen Pull-Typ Sie benötigen.
 - Wenn der Pull-Typ **Standard** ausgewählt ist, werden die folgenden Optionen angezeigt:
 - Komprimieren
 - OS
 - BIOS
 - Wenn der Pull-Typ Erweitert ausgewählt ist, wird eine Dropdownliste f
 ür die Auswahl der Vorlagen angezeigt. W
 ählen Sie eine Vorlage aus, die standardm
 äßig verf
 ügbar ist.
 - (i) ANMERKUNG: Sie können durch Bearbeiten der vorhandenen oder Standardvorlagen benutzerdefinierte Vorlagen verwenden, die manuell erstellt wurden.

| Pull OS Image | |
|-----------------|---|
| Name of image | * |
| File repository | Override name |
| Pull type | Default Advanced |
| Default options | Compress Check at least one option * OS BIOS |
| | Cancel Prepare for Image Pull |
| | Cancel Prepare for Image P |

Abbildung 9. Dialog: OS-Abbild abrufen

4. Klicken Sie auf Auf Image-Pull vorbereiten.

Ergebnisse

Wenn der Befehl **OS-Abbild abrufen** gesendet wird, empfängt das Client-Gerät eine Pull-Anforderung für ein Abbild vom Server. Eine Nachricht bezüglich der Pull-Anforderung für ein Abbild wird auf der Client-Seite angezeigt. Klicken Sie auf eine der folgenden Optionen:

- Pull nach Sysprep Das Gerät wird neu gestartet und meldet sich beim Betriebssystem in einem deaktivierten Zustand an.
 Führen Sie das benutzerdefinierte Sysprep aus. Nachdem das benutzerdefinierte Sysprep abgeschlossen ist, startet das Gerät das Betriebssystem Merlin und der Pull-Vorgang für das Abbild wird durchgeführt.
- Pull jetzt ausführen Das Gerät startet das Betriebssystem Merlin und der Pull-Vorgang für das Abbild wird durchgeführt.

(i) ANMERKUNG:

•

- Vorgänger-On-Premise Gateways bieten keine Unterstützung für den Pull-Vorgang für ein Abbild. Um diese Funktion zu verwenden, installieren Sie das Wyse Management Suite-Repository.
- Ein Pull-Vorgang für das BIOS wird auf von Dell hergestellten Windows Embedded Standard-Geräten nicht unterstützt.
- Für die Verwendung von CA-Validierung für die Image-Erstellung befolgen Sie die nachfolgenden Schritte:
 - 1. Stellen Sie sicher, dass der Wyse Geräte-Agent und Merlin auf die neueste Version auf dem Gerät aktualisiert sein muss.
 - 2. Installieren Sie die Zertifikate auf den Thin Clients, wo der Betriebssystem-Image-Pull oder Push vorgenommen werden muss.
 - **3.** Aktivieren Sie die CA-Validierung vom Wyse Management Suite Server. Für das lokale Repository aktivieren Sie die CA -Validierungsoption von der Einrichtungsseite und für das Wyse Management Suite Repository aktivieren Sie die CA-Validierungsoption von der Bearbeitungsseite.

ANMERKUNG: Installieren Sie keine Zertifikate auf dem Thin Client, wenn Sie bereits Zertifikate von einer bekannten

(i) Zertifizierungsstelle auf dem Wyse Management Suite Server und dem Wyse Management Suite Repository installiert haben.

• Der Thin Client konfiguriert sein sollte mit statischer IP-Adresse zusammen mit den richtigen DNS-Servern konfiguriert sein. Nach der Installation des Standard-Image oder SysPreped-Image wird die statische IP-Adresse nicht beibehalten.

Anfordern einer Protokolldatei

Info über diese Aufgabe

Um ein Geräteprotokoll von Windows Embedded Standard-, ThinOS- und ThinLinux-Geräten anzufordern, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

- Gehen Sie auf die Seite Geräte und klicken Sie auf ein bestimmtes Gerät. Die Gerätedetails werden angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf die Registerkarte Geräteprotokoll.
- 3. Klicken Sie auf Protokolldatei anfordern.
- Nachdem die Protokolldateien auf den Wyse Management Suite-Server hochgeladen wurden, klicken Sie auf den Link Klicken Sie hier und laden Sie die Protokolle herunter.

| | Compliance Status | | Serial Number | | | | | | |
|-----------------|--|--------|-------------------------------|------------|-----------------|--|--|--|--|
| WYSE | Device Name WIE10Device1 | | Mac Address | | | | | | |
| | Device Type Thin Client (Wyse 5020 thin client) | | IP Address | | | | | | |
| | OS Version Win 10 Enterprise 2015 LTSB | | Connection Type Ethernet | | | | | | |
| | Last Logged In User WIE10Device1\Admin | | Last Check-in 1 minute ago | | | | | | |
| | Configuration Group test11 | | | | | | | | |
| | Agent Version 12.1.1.25 | | | | | | | | |
| Summary | System Info | Events | Installed Apps 23 | Device Log | Troubleshooting | | | | |
| | | | | | | | | | |
| equest Log File | | | | | | | | | |
| ront log undato | d at 6 days ago | | | | | | | | |

Abbildung 10. Pull für Protokolldatei

() ANMERKUNG:

- Das Gerät muss aktiviert sein, um einen Pull für eine Protokolldatei auszuführen.
- Das ThinOS-Gerät lädt die Systemprotokolle hoch.
- Das Windows Embedded Standard- oder Linux-Gerät lädt die Wyse Geräte-Agent-Protokolle und Systemprotokolle hoch.
- Zum Extrahieren eines ThinLinux-Protokolls verwenden Sie 7zip.exe oder eine vergleichbare Software.

Troubleshooting your device

Info über diese Aufgabe

Zum Anzeigen und Verwalten der Informationen zur Behebung von Störungen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

1. Klicken Sie auf der Seite Gerätedetails auf die Registerkarte Fehlerbehebung.

2. Klicken Sie auf Screenshot anfordern.

Sie können den Screenshot des Thin Client mit oder ohne Zustimmung des Clients erstellen. Wenn das Kontrollkästchen **Zustimmung des Benutzers erforderlich machen** ausgewählt ist, wird auf dem Client eine Meldung angezeigt. Diese Option gilt nur für Windows Embedded Standard- und Linux-Geräte.

- 3. Klicken Sie auf **Prozessliste anfordern**, um die Liste der ausgeführten Verfahren auf dem Thin Client anzufordern.
- 4. Klicken Sie auf Dienstliste anfordern, um die Liste der ausgeführten Dienste auf dem Thin Client anzufordern.
- 5. Klicken Sie auf Überwachung starten für den Zugriff auf die Konsole Leistungsmetrik. Auf der Konsole Leistungsmetrik werden die folgenden Details angezeigt:
 - Durchschnittliche CPU-Last in der letzten Minute.
 - Durchschnittliche Speichernutzung in der letzten Minute

Anwendungen und Daten

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Aufgaben zur routinemäßigen Geräteanwendung, Betriebssystem-Abbilderstellung, Bestandsverwaltung und das Festlegen von Richtlinien mithilfe der Verwaltungskonsole funktioniert.

| ashboard Gr | roups & Configs | Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | | |
|------------------------------|--------------------|---|--|------------------|--|--------------------|----------------|-----------------------|------------------|--------------|---|
| | | | | | | | | | | | |
| ops & Data – T | Thin Client App | Inventory | | | | | | | | Local search | C |
| pp Inventory | | structions | | | | | | | | | |
| Thin Client | Using lo | ocal file repositor | y n ≤local-reno≽\renor | itory\thinCli | entAnns fo | lder | | | | | |
| Wyse Software Thin Client | Using W | /MS Repository (| available for Pro lice | ense) | | | | | | | |
| | 1. Dowr 2. Dowr | nload and install th nload Thin Client f | e WMS Repository. iles from here. Place | Thin Client file | es in <repo-< td=""><td>-dir>\repository</td><td>\thinClientApp</td><td>os folder.</td><td></td><td></td><td></td></repo-<> | -dir>\repository | \thinClientApp | os folder. | | | |
| pp Policies | 3. VVM3 | s Repository will si | end metadata for all fi | ies to vvivio s | erver period | lically. | | | | | |
| Thin Client | Name | | | Version | 1 | Repository Name | Ð | Size | Date Added | Status | |
| Wyse Software Thin Client | 7z920-x64. | msi | | | 1 | Local repository - | Wyse128206 | 1.3 MB | 10/23/17 6:41 AM | ⊘ | |
| S Image Repository | MerlinPack | age_Common.exe | | | I | Local repository - | Wyse128206 | 50.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | ⊘ | |
| WES / ThinLinux | WDA_13.0 | .0.167_x64.exe | | | I | Local repository - | Wyse128206 | 35.6 MB | 10/23/17 6:41 AM | ⊘ | |
| ThinOS | WDA_13.0 | .0.167_x64_WIE10 | exe | | I | Local repository - | Wyse128206 | 35.6 MB | 10/23/17 6:41 AM | .⊘ | |
| | WDA_13.0 | .0.167_x86.exe | | | I | Local repository - | Wyse128206 | 32.5 MB | 10/23/17 6:41 AM | • | |
| S Image Policies | Windows6. | 1-KB3139398-v2-x8 | 36.msu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 500.1 KB | 10/23/17 6:41 AM | • | |
| WES / ThinLinux | Windows6. | 1-KB3139923-v2-x8 | 36.msu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 1.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | ۲ | |
| e Repository | Windows6. | 1-KB3146963-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 671.7 KB | 10/23/17 6:41 AM | ۲ | |
| Inventory | Windows6. | 1-KB3147071-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 13.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | ۲ | |
| | Windows6. | 1-KB3148851-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 474.7 KB | 10/23/17 6:41 AM | ⊘ | |
| | Windows6. | 1-KB3149090-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 4.3 MB | 10/23/17 6:41 AM | 0 | |
| | Windows6. | 1-KB3156417-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 3.5 MB | 10/23/17 6:41 AM | | |
| | Windows6. | 1-KB3159398-x86.r | nsu | | l | Local repository - | Wyse128206 | 1.2 MB | 10/23/17 6:41 AM | ⊘ | |
| | Windows6. | 1-KB3161561-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 3.8 MB | 10/23/17 6:41 AM | | |
| | Windows6. | 1-KB3161664-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 1.3 MB | 10/23/17 6:41 AM | ۲ | |
| | Windows6. | 1-KB3161949-x86.r | nsu | | I | Local repository - | Wyse128206 | 664.5 KB | 10/23/17 6:41 AM | | |
| | platform_ut | til-1.0.12-0.3.x86_6 | 4.rpm | | I | Local repository - | Wyse128206 | 128.2 KB | 10/23/17 6:41 AM | • | |
| | platform_ut | til-1.0.3-0.1.sletc11s | ip3.rpm | | I | Local repository - | Wyse128206 | 146.9 KB | 10/23/17 6:41 AM | ⊘ | |
| | wda-2.0.11 | -00.1.sletc11sp3.rp | m | | I | Local repository - | Wyse128206 | 627.3 KB | 10/23/17 6:41 AM | • | |
| | wda-2.0.24 | -00.01.x86_64.rpm | | | 1 | Local repository - | Wyse128206 | 403.7 KB | 10/23/17 6:41 AM | ∽ | |

Abbildung 11. Anwendungen und Daten

Aktualisierungen des Windows Embedded Standard-Betriebssystemabbilds werden auf der Registerkarte **Anwendungen und Daten** durchgeführt.

- Die Wyse Management Suite unterstützt die folgenden beiden Arten von Anwendungsbereitstellungsrichtlinien:
- Standardanwendungsrichtlinie Diese Richtlinie ermöglicht die Installation eines einzigen Anwendungspakets.
- Erweiterte Anwendung Diese Richtlinie ermöglicht das Bereitstellen einer Anwendung für die aktuelle und alle Untergruppen. Sie können ein Betriebssystemabbild nur für die aktuelle Gruppe bereitstellen.

(i) ANMERKUNG: Starten Sie das System am Anfang und Ende jeder Richtlinienbereitstellung auf Windows Embedded Standard-Geräten neu. Da mehrere Anwendungen in eine einzige erweiterte Richtlinie verpackt werden können, starten Sie das System zweimal zur Bereitstellung dieser Anwendungen neu.

Sie können Standard- und erweiterte Anwendungsrichtlinien konfigurieren, um automatisch angewandt zu werden, wenn ein Gerät in der Wyse Management Suite registriert wurde oder wenn ein Gerät in eine neue Gruppe verschoben wurde.

Die Bereitstellung von Anwendungsrichtlinien und Betriebssystemabbildern auf Thin Clients kann für sofort oder später geplant werden, basierend auf einer bestimmten Zeitzone oder der Zeitzone, die auf dem Gerät konfiguriert ist.

Themen:

- Konfigurieren des App-Bestands
- Bereitstellen von Anwendungen für Thin Clients
- Erstellen und Bereitstellen von Standardanwendungsrichtlinie für Thin Clients
- Erstellen und Bereitstellen einer erweiterten Anwendungsrichtlinie auf Thin Clients
- Hinzufügen der Windows Embedded Standard-Betriebssystem- und ThinLinux-Abbilder zum Bestand
- Verwalten des ThinOS Firmware-Bestands
- Verwalten von Windows Embedded Standard- und ThinLinux-Abbildrichtlinien
- Datei-Repository verwalten
- Hintergrundbild für alle Geräte ändern, die einer Marketinggruppe angehören

Konfigurieren des App-Bestands

Voraussetzungen

In diesem Bereich können Sie eine Anwendung anzeigen und zum Bestand hinzufügen. Es stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Mobil
- Thin Client
- Wyse Software Thin Client

Mobil-App-Bestand

Info über diese Aufgabe

Um eine Mobil-Anwendung manuell hinzuzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Gehen Sie zur Registerkarte Anwendungen und Daten > App-Bestand > Mobil.
- 2. Sie können eine beliebige der folgenden Optionen auswählen:
 - a. Klicken Sie auf Apps hinzufügen zum Hinzufügen einer Anwendung, und führen Sie die folgenden Schritte aus:
 - i. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Suchtyp Ihre bevorzugte Option.
 - **ii.** Geben Sie den Anwendungsnamen ein.
 - iii. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Land Ihre bevorzugte Option.
 - iv. Klicken Sie auf Suchen.
 - **b.** Klicken Sie auf **Unternehmens-App hinzufügen**, um eine Unternehmensanwendung hinzuzufügen, und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:
 - Anwendung im Repository hochladen Klicken Sie auf Durchsuchen und wählen Sie eine Unternehmens-iOS-Anwendung oder Android-Anwendung zum Hochladen in den App-Bestand.
 - Link zu Unternehmensanwendung Geben Sie den Link ein, um den Webserver zu schützen, der die Unternehmens-iOS-Anwendung oder Android-Anwendung hostet.

Konfigurieren von Thin Client und Wyse Software Thin Client App-Bestand

Info über diese Aufgabe

So konfigurieren Sie eine Anwendung im Bestand des Thin Client und des Wyse Software Thin Client:

Schritte

1. Klicken Sie auf die Registerkarte Anwendungen und Daten.
- 2. Gehen Sie im linken Fensterbereich auf App-Bestand > Thin Client. Anwendungsdetails werden im Fenster Thin Client Bestand angezeigt.
- 3. So fügen Sie eine Anwendung zum Bestand hinzu:

 - b. Legen Sie die Windows Embedded Standard-Abbilderstellungsdateien im Ordner <repodir>\Repository\osImages\Zipped ab.
 Das Abbild wird automatisch extrahiert und in einem gültigen Ordner abgelegt. Das Abbild wird im Windows Embedded Standard Abbild-Bestand aufgeführt.

Bereitstellen von Anwendungen für Thin Clients

Die Standardanwendungsrichtlinie ermöglicht die Installation eines einzigen Anwendungspakets und erfordert einen Neustart vor und nach der Installation jeder Anwendung. Mithilfe der erweiterten Anwendungsrichtlinie können Sie mehrere Anwendungspakete mit nur zwei Neustarts installieren. Die erweiterte Anwendungsrichtlinie unterstützt auch die Ausführung von Installationsskripts vor und nach der Installation, die Sie möglicherweise zur Installation einer bestimmten Anwendung benötigen. Weitere Informationen finden Sie in Anhang B.

Erstellen und Bereitstellen von Standardanwendungsrichtlinie für Thin Clients

So stellen Sie Thin Clients eine Standardanwendungsrichtlinie zur Verfügung:

- 1. Gehen Sie im lokalen Repository zu thinClientApps und kopieren Sie die Anwendung in den Ordner.
- 2. Stellen Sie sicher, dass die Anwendung registriert ist, indem Sie zu Apps & Daten navigieren und Thin Client unter App-Bestand auswählen.

() ANMERKUNG: Die App-Bestand-Benutzeroberfläche benötigt etwa zwei Minuten, um alle kürzlich hinzugefügten Programme zu generieren.

3. Klicken Sie auf Apps & Daten.

Die Seite Apps & Daten wird angezeigt.

- 4. Klicken Sie in den App-Richtlinien auf Thin Client.
- 5. Klicken Sie auf Richtlinie hinzufügen.

Das Fenster Standard-App-Richtlinie hinzufügen wird angezeigt.

- 6. Geben Sie den Richtliniennamen ein.
- 7. Wählen Sie eine Gruppe aus der Dropdownliste aus.
- 8. Wählen Sie die Aufgabe aus der Dropdownliste aus.
- 9. Wählen Sie in der Dropdownliste den Betriebssystemtyp aus.
- 10. Wählen Sie eine Anwendung aus der Dropdownliste aus.
- 11. Um diese Richtlinie für ein bestimmtes Betriebssystem oder eine Plattform bereitzustellen, wählen Sie entweder OS-Subtypfilter oder Plattformfilter aus.
- 12. Die Zeitüberschreitung zeigt eine Meldung auf dem Client an, die Ihnen Zeit zum Speichern der Änderungen verschafft, bevor die Installation beginnt. Geben Sie die Anzahl der Minuten an, die das Meldungsdialogfeld auf dem Client angezeigt werden soll.
- 13. Damit eine Verzögerung bei der Ausführung der Richtlinie ermöglicht wird, markieren Sie das Kontrollkästchen Verzögerung bei der Richtlinienausführung zulassen. Wenn diese Option ausgewählt ist, werden die folgenden Dropdownmenüs aktiviert:
 - Wählen Sie aus der Dropdownliste **Max. Anzahl an Stunden pro Verzögerung** die maximale Anzahl Stunden (1 bis 24 Stunden) aus, um die die Ausführung der Richtlinie verzögert werden kann.
 - Wählen Sie aus der Dropdownliste Max. Verzögerungen wie oft Sie die Ausführung der Richtlinie verzögern können (1 bis 3 Mal).
- 14. Wenn Sie die Richtlinie automatisch auf ein Gerät anwenden möchten, das zu einer ausgewählten Gruppe gehört oder in eine ausgewählte Gruppe verschoben wurde, wählen Sie Richtlinie auf neue Geräte anwenden aus der Dropdownliste Richtlinie automatisch anwenden.

() ANMERKUNG: Wenn Sie Richtlinie beim Check-In-Vorgang auf Geräte anwenden auswählen, wird die Richtlinie automatisch auf Geräte beim Check-in angewendet.

- 15. Um eine Verzögerung bei der Ausführung der Richtlinie zuzulassen, markieren Sie das Kontrollkästchen Verzögerung bei der Richtlinienausführung zulassen. Wenn diese Option ausgewählt ist, werden die folgenden Dropdownmenüs aktiviert:
 - Wählen Sie aus der Dropdownliste **Max. Anzahl an Stunden pro Verzögerung** die maximale Anzahl an Stunden aus (1 bis 24 Stunden), für die die Richtlinienausführung verzögert werden kann.
 - Wählen Sie aus der Dropdownliste **Max. Verzögerungen** die maximale Anzahl an Stunden aus (1 bis 3 Stunden), für die die Richtlinienausführung verzögert werden kann.
- 16. Klicken Sie auf **Speichern**, um eine Richtlinie zu erstellen.

Eine Meldung wird angezeigt, um den Administrator das Planen dieser Richtlinie auf Geräten basierend auf der Gruppe zu gewähren.

- 17. Wählen Sie Ja aus, um einen Job auf derselben Seite zu planen.
- 18. Der App/Abbild-Richtlinienjob kann wie folgt ausgeführt werden:
 - a. Sofort Der Server führt den Job sofort aus.
 - b. Gemäß Zeitzone des Geräts Der Server erstellt einen Job gemäß der Zeitzone für jedes Gerät und plant den Job mit dem ausgewählten Datum/Uhrzeit in der Zeitzone des Geräts.
 - c. Nach ausgewählter Zeitzone Der Server erstellt einen Job zur Durchführung an dem Datum bzw. der Uhrzeit der zugewiesenen Zeitzone.
- 19. Klicken Sie zum Erstellen eines Jobs auf Vorschau und Zeitpläne werden auf der nächsten Seite angezeigt.

20. Sie können den Status des Jobs auf der Seite Jobs überprüfen.

Erstellen und Bereitstellen einer erweiterten Anwendungsrichtlinie auf Thin Clients

Info über diese Aufgabe

Zum Bereitstellen einer erweiterten Anwendungsrichtlinie auf Thin Clients gehen Sie folgendermaßen vor:

- 1. Kopieren Sie die Anwendung und die Skripte vor/nach der Installation (falls erforderlich) zur Bereitstellung auf den Thin Clients. Speichern Sie die Anwendung und die Skripte vor/nach der Installation im Ordner thinClientApps im lokalen Repository oder dem Wyse Management Suite-Repository.
- 2. Gehen Sie zu Apps&Daten > AppInventory und wählen Sie Thin Client um zu überprüfen, ob die Anwendung registriert ist.
- 3. Klicken Sie auf Thin Client unter App-Richtlinien.
- 4. Klicken Sie auf Erweiterte Richtlinie hinzufügen. Die Seite Erweiterte App-Richtlinie hinzufügen wird angezeigt.
- 5. So erstellen Sie einen Zeitplan für eine Anwendungsrichtlinie:
 - a. Geben Sie den Richtliniennamen ein.
 - b. Wählen Sie eine Gruppe aus der Dropdownliste aus.
 - c. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Untergruppen, um die Richtlinie auf Untergruppen anzuwenden.
 - d. Wählen Sie die Aufgabe aus der Dropdownliste aus.
 - e. Wählen Sie in der Dropdownliste den Betriebssystemtyp aus.
 - f. Klicken Sie auf App hinzufügen und wählen Sie einen oder mehrere Anwendungen unter Apps. Für jede Anwendung können Sie ein Skript vor und nach der Installation unter Vorinstallation, Nachinstallation und Installations-Parameter wählen. Wenn Sie möchten, dass das System nach der erfolgreichen Installation der Anwendung neu starten soll, wählen Sie Neustart.

(i) ANMERKUNG: Zum Abbrechen der Anwendungsrichtlinie beim ersten Fehler, wählen Sie App-Abhängigkeit aktivieren. Wenn diese Option nicht ausgewählt ist, wirkt sich der Ausfall einer Anwendung auf die Richtlinienausführung aus.

- g. Wenn Sie diese Richtlinie auf einem bestimmten Betriebssystem oder einer bestimmten Plattform bereitstellen möchten, wählen Sie entweder **OS-Subtypfilter** oder **Plattformfilter**.
- h. Geben Sie die Anzahl der Minuten an, die das Meldungsdialogfeld auf dem Client im Feld Zeitüberschreitung (1–999 Min.) angezeigt werden soll. Die Zeitüberschreitung zeigt eine Meldung auf dem Client an, die Ihnen Zeit zum Speichern der Änderungen verschafft, bevor die Installation beginnt.

- i. Damit eine Verzögerung bei der Ausführung der Richtlinie ermöglicht wird, markieren Sie das Kontrollkästchen Verzögerung bei der Richtlinienausführung zulassen. Wenn diese Option ausgewählt ist, werden die folgenden Dropdownmenüs aktiviert:
 - Wählen Sie aus der Dropdownliste **Max. Anzahl an Stunden pro Verzögerung** die maximale Anzahl Stunden (1 bis 24 Stunden) aus, um die die Ausführung der Richtlinie verzögert werden kann.
 - Wählen Sie aus der Dropdownliste **Max. Verzögerungen** wie oft Sie die Ausführung der Richtlinie verzögern können (1 bis 3 Mal).
- j. Wenn Sie die Richtlinie automatisch auf ein Gerät anwenden möchten, das zu einer ausgewählten Gruppe gehört oder in eine ausgewählte Gruppe verschoben wurde, wählen Sie **Richtlinie auf neue Geräte anwenden** aus der Dropdownliste **Richtlinie automatisch anwenden**.

(i) ANMERKUNG: Wenn Sie Richtlinie beim Check-In-Vorgang auf Geräte anwenden auswählen, wird die Richtlinie automatisch auf Geräte beim Check-in angewendet.

- **k.** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Überprüfung des Schreibfilters überspringen, um den Schreibfilter-Überprüfungsvorgang zu überspringen. Diese Option gilt nur für Geräte mit Windows Embedded Standard Betriebssystem.
- 6. Klicken Sie auf **Speichern**. Eine Nachricht wird angezeigt, um es Administratoren zu ermöglichen, diese Richtlinie für Geräte basierend auf der Gruppe zu planen. Wählen Sie **Ja**, um die Anwendungsrichtlinie sofort oder zu einem auf der Seite **App-Richtlinienjob** geplanten Datum und Uhrzeit auszuführen.

Der App/Abbild-Richtlinienjob kann wie folgt ausgeführt werden:

- a. Sofort Der Server führt den Job sofort aus.
- b. Gemäß Zeitzone des Geräts Der Server erstellt einen Job gemäß der Zeitzone für jedes Gerät und plant den Job mit dem ausgewählten Datum/Uhrzeit in der Zeitzone des Geräts.
- c. Gemäß ausgewählter Zeitzone Der Server erstellt einen Job, der an dem Datum und zu der Uhrzeit der angegebenen Zeitzone geplant sein muss.
- 7. Klicken Sie auf Vorschau und "Zeitplan festlegen" auf der nächsten Seite, um den Job zu erstellen.
- 8. Sie können den Status des Jobs auf der Seite **Jobs** überprüfen.

Hinzufügen der Windows Embedded Standard-Betriebssystem- und ThinLinux-Abbilder zum Bestand

Voraussetzungen

Prerequisites

- Wenn Sie die Wyse Management Suite mit Cloudbereitstellung verwenden, rufen Sie Portalverwaltung > Konsoleneinstellungen > Datei-Repository auf. Klicken Sie auf Version 1.2 herunterladen, um die Datei WMS_Repo.exe herunterzuladen, und installieren Sie das Wyse Management Suite-Repository-Installationsprogramm. Weitere Informationen finden Sie unter Zugriff auf das Datei-Repository.
- Wenn Sie die Wyse Management Suite mit Bereitstellung vor Ort verwenden, wird das lokale Repository während der Installation der Wyse Management Suite installiert.

Info über diese Aufgabe

So fügen Sie ein Abbild zum Bestandsordner auf Ihrem System hinzu:

Schritte

1. Kopieren Sie die Windows Embedded Standard-Betriebssystemabbilder oder ThinLinux-Abbilder in den Ordner <Repository Location>\repository\osImages\zipped.

Die Wyse Management Suite extrahiert die Dateien aus dem komprimierten Ordner und lädt die Dateien in den Ordner <Repository Location>\repository\osImages\valid hoch. Das Extrahieren der Abbilder kann mehrere Minuten dauern, je nach Abbildgröße.

() ANMERKUNG: Laden Sie für das ThinLinux-Betriebssystem das merlin-Abbild herunter, z. B. 1.0.7_3030LT_merlin.exe, und kopieren Sie es in den Ordner <Repository Location>\Repository\osImages\zipped.

Das Abbild wird zum Repository hinzugefügt.

2. Rufen Sie Anwendungen und Daten > OS-Abbild-Repository > WES/ThinLinux auf, um das registrierte Abbild anzuzeigen.

Verwalten des ThinOS Firmware-Bestands

So fügen Sie eine Datei zum ThinOS-Image-Bestand hinzu:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf der Registerkarte Apps & Daten unter OS-Abbild-Repository auf WTOS.
- Klicken Sie auf Datei hinzufügen. Der Bildschirm Datei hinzufügen wird angezeigt.
- 3. Um eine Datei auszuwählen, klicken Sie auf **Durchsuchen** und wechseln Sie zum Speicherort, an dem sich die Datei befindet.
- 4. Geben Sie die Beschreibung für Ihre Datei ein.
- 5. Wählen Sie das Kontrollkästchen aus, wenn Sie eine vorhandene Datei überschreiben möchten.

() ANMERKUNG: Die Datei wird zum Repository hinzugefügt, wenn Sie das Kontrollkästchen auswählen. Sie ist jedoch keiner Gruppe und keinem Gerät zugewiesen. Gehen Sie, um die Datei zuzuweisen, zu der entsprechenden Gerätekonfigurationsseite.

6. Klicken Sie auf Hochladen.

Verwalten von Windows Embedded Standard- und ThinLinux-Abbildrichtlinien

Info über diese Aufgabe

Zum Hinzufügen einer Datei zum Windows Embedded Standard-Abbild oder zur ThinLinux-Richtlinie gehen Sie wie folgt vor:

- 1. Klicken Sie auf der Registerkarte Apps & Daten unter OS-Abbildrichtlinien auf WES/ThinLinux.
- Klicken Sie auf Richtlinie hinzufügen. Der Bildschirm WES-/ThinLinux-Richtlinie hinzufügen wird angezeigt.
- 3. Gehen Sie auf der Seite WES-/ThinLinux-Richtlinie hinzufügen folgendermaßen vor:
 - a. Geben Sie einen Richtliniennamen ein.
 - b. Wählen Sie im Dropdownmenü Gruppe eine Gruppe aus.
 - c. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü OS-Typ den OS-Typ aus.
 - d. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü OS-Subtypfilter einen OS-Subtypfilter aus.
 - e. Wenn Sie ein Abbild auf einem bestimmten Betriebssystem oder einer bestimmten Plattform bereitstellen möchten, wählen Sie entweder **OS-Subtypfilter** oder **Plattformfilter**.
 - f. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü **OS-Abbild** eine Abbilddatei aus.
 - g. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Regel eine der folgenden Regeln aus, die Sie für die Abbildrichtlinie einrichten möchten:
 - Nur Upgrade
 - Downgrade zulassen
 - Diese Version erzwingen
 - h. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Richtlinie automatisch anwenden eine der folgenden Optionen aus:
 - Nicht automatisch anwenden Die Abbildrichtlinie wird nicht automatisch auf ein Gerät angewendet, das in der Wyse Management Suite registriert ist.
 - Richtlinie auf neue Geräte anwenden Die Abbildrichtlinie wird auf ein neues Gerät bei der Registrierung in der Wyse Management Suite angewendet.
 - Richtlinie beim Check-In-Vorgang auf Geräte anwenden Die Abbildrichtlinie wird auf ein neues Gerät beim Check-in angewendet, wenn es in der Wyse Management Suite registriert ist.
- 4. Klicken Sie auf Speichern.

Datei-Repository verwalten

Dieser Abschnitt ermöglicht Ihnen das Anzeigen und Verwalten der Datei-Repository-Bestände, wie z. B. Thin Client-Hintergrundbild, Logo, EULA-Textdatei, Windows Wireless-Profil und Zertifikatdateien.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine neue Datei hinzuzufügen:

- 1. Auf der Registerkarte Apps & Daten klicken Sie unter Datei-Repository auf Bestand.
- 2. Klicken Sie auf Datei hinzufügen.

Der Bildschirm Datei hinzufügen wird angezeigt.

- 3. Um eine Datei auszuwählen, klicken Sie auf Durchsuchen und wechseln Sie zum Speicherort, an dem sich die Datei befindet.
- 4. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Typ eine der folgenden Optionen, die am besten Ihrem Dateityp entspricht:
 - Zertifikat
 - Hintergrundbild
 - Logo
 - EULA-Textdatei
 - Windows Wireless-Profil
 - INI-Datei
 - Sprache
 - Druckerzuordnungen
 - Schriftart

() ANMERKUNG: Zum Anzeigen der maximalen Größe und der unterstützten Dateiformate, die Sie hochladen können, klicken Sie auf das Symbol Informationen (i).

- 5. Wählen Sie das Kontrollkästchen aus, wenn Sie eine vorhandene Datei überschreiben möchten.
 - () ANMERKUNG: Die Datei wird zum Repository hinzugefügt, wenn Sie das Kontrollkästchen auswählen. Sie ist jedoch keiner

Gruppe und keinem Gerät zugewiesen. Gehen Sie, um die Datei zuzuweisen, zu der entsprechenden Gerätekonfigurationsseite.

6. Klicken Sie auf Hochladen.

Hintergrundbild für alle Geräte ändern, die einer Marketinggruppe angehören

Zum Hinzufügen eines Hintergrundbilds zu Wyse Management Suite-Repositorys führen Sie folgendes aus:

- 1. Navigieren Sie zur Registerkarte Apps & Daten.
- 2. In der Navigationsleiste wählen Sie im linken Fenster Bestand.
- 3. Klicken Sie auf die Schaltfläche Datei hinzufügen.
- 4. Navigieren Sie zum Bild, das Sie als Hintergrundbild verwenden möchten, und zeigen Sie darauf.
- 5. Als Typ wählen Sie Hintergrundbild.
- 6. Geben Sie die Beschreibung ein und klicken Sie auf Hochladen.

Zum Ändern der Konfigurationsrichtlinie für eine Gruppe durch Zuordnen eines neuen Hintergrundbilds führen Sie die folgenden Schritte aus:

- 1. Wählen Sie eine Richtliniengruppe aus.
- 2. Klicken Sie auf Richtlinien bearbeiten und wählen Sie WES.
- 3. Wählen Sie Desktoperlebnis und klicken Sie auf Dieses Element konfigurieren.
- 4. Wählen Sie Desktop-Hintergrundbild aus.
- 5. Wählen Sie aus der Dropdownliste die Hintergrundbild-Datei.
- 6. Klicken Sie auf Speichern und Veröffentlichen.

Klicken Sie auf **Jobs** zum Überprüfen des Status der Konfigurationsrichtlinie. Sie können zum Überprüfen von Geräten mit deren Status auf die Zahl neben dem Status-Flag in der Spalte **Details** klicken.

Verwalten von Regeln

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie Regeln der Wyse Management Suite-Konsole hinzufügen und verwalten. Es stehen folgende Filteroptionen zur Verfügung:

- Registrierung
- Automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte
- Warnmeldung
- Themen:
- Bearbeiten einer Registrierungsregel
- Erstellen von Regeln für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte
- Bearbeitung der Regel für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte
- Deaktivieren und Löschen einer Regel
- Speichern der Regelreihenfolge
- Hinzufügen einer Regel für Warnmeldungen
- Bearbeiten einer Warnmeldungsregel

Bearbeiten einer Registrierungsregel

Konfigurieren Sie die Regeln für nicht verwaltete Geräte mithilfe der Option Registrierung.

Info über diese Aufgabe

Zum Bearbeiten einer Registrierungsregel gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Regeln**. Die Seite **Regeln** wird angezeigt.
- 2. Klicken Sie auf Registrierung und wählen Sie die Option für nicht verwaltete Geräte aus.
- Klicken Sie auf Regel bearbeiten.
 Das Fenster Regel bearbeiten wird angezeigt.

Sie können auch folgende Details anzeigen:

- Regel
- Beschreibung
- Geräteziel
- Gruppe
- 4. Wählen Sie aus der Dropdownliste einen Ziel-Client zum Übernehmen der Option **Benachrichtigungsziel** und die Zeitdauer zur Anwendung der Option **Benachrichtigungsfrequenz**.

ANMERKUNG: Die Benachrichtigungsfrequenz kann auf alle 4 Stunden, alle 12 Stunden, täglich oder wöchentlich für das Zielgerät konfiguriert werden.

5. Geben Sie die gewünschte Anzahl der Tage bis zur Anwendung der Regel im Feld Regel nach (1-30 Tage) anwenden ein.

(i) ANMERKUNG: Standardmäßig werden Registrierungen von nicht verwalteten Geräten nach 30 Tagen aufgehoben.

6. Klicken Sie auf Speichern.

Erstellen von Regeln für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte

Info über diese Aufgabe

Zum Erstellen von Regeln für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte gehen Sie wie folgt vor: (i) ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie über die Pro Lizenzversion der Wyse Management Suite verfügen.

Schritte

- 1. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln.
- 2. Wählen Sie die Option Automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte.
- 3. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln hinzufügen.
- 4. Geben Sie den Namen ein und wählen Sie die Zielgruppe.
- 5. Klicken Sie auf die Option Bedingung hinzufügen und wählen Sie die Bedingungen für zugewiesene Regeln.
- 6. Klicken Sie auf Speichern.

Die Regel wird in der Liste der nicht verwalteten Gruppe angezeigt. Diese Regel wird automatisch angewendet und das Gerät in der Zielgruppe aufgeführt.

Bearbeitung der Regel für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte

Info über diese Aufgabe

Zum Bearbeiten von Regeln für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln.
- 2. Wählen Sie die Option Automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte.
- 3. Wählen Sie die Regel aus und klicken Sie auf die Option Bearbeiten.
- 4. Geben Sie den Namen ein und wählen Sie die Zielgruppe.
- 5. Klicken Sie auf die Option Bedingung hinzufügen und wählen Sie die Bedingungen für zugewiesene Regeln.
- 6. Klicken Sie auf Speichern.

Deaktivieren und Löschen einer Regel

Info über diese Aufgabe

Zum Deaktivieren von Regeln und Löschen deaktivierter Regeln für die automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte gehen Sie wie folgt vor:

- 1. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln.
- 2. Wählen Sie die Option Automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte.
- **3.** Wählen Sie eine Regel aus und klicken Sie auf die Option **Regel deaktivieren**. Die ausgewählte Regel wird deaktiviert.
- **4.** Wählen Sie die deaktivierte Regel aus und klicken Sie auf die Option **Deaktivierte Regel löschen**. Die Regel wird gelöscht.

Speichern der Regelreihenfolge

Voraussetzungen

Wenn mehrere Regeln vorhanden sind, können Sie die Reihenfolge ändern, in der eine Regel auf die Geräte angewendet wird.

Info über diese Aufgabe

Zum Ändern der Reihenfolge einer Regel, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln.
- 2. Wählen Sie die Option Automatische Zuweisung nicht verwalteter Geräte.
- 3. Wählen Sie die Regel aus, die Sie verschieben möchten, und bewegen Sie sie dann bis ganz nach oben.
- 4. Klicken Sie auf Regelreihenfolge speichern.

Hinzufügen einer Regel für Warnmeldungen

Info über diese Aufgabe

So fügen Sie eine Regel für Warnmeldungen hinzu:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln.
- 2. Wählen Sie die Option Warnmeldung aus.
- **3.** Klicken Sie auf **Regel hinzufügen**. Es wird das Fenster **Regel hinzufügen** angezeigt.
- 4. Wählen Sie in der Dropdownliste Regel eine Regel aus.
- 5. Geben Sie die Beschreibung ein.
- 6. Wählen Sie aus der Dropdownliste ein Zielgerät zum Übernehmen von **Benachrichtigungsziel** und die Zeitdauer zur Anwendung von **Benachrichtigungsfrequenz**.
- 7. Klicken Sie auf Speichern.

Bearbeiten einer Warnmeldungsregel

Info über diese Aufgabe

Zum Bearbeiten einer Regel für Warnmeldungen gehen Sie wie folgt vor:

- 1. Klicken Sie auf die Registerkarte Regeln.
- 2. Wählen Sie die Option Warnmeldung aus.
- **3.** Klicken Sie auf **Regel bearbeiten**. Das Fenster **Regel bearbeiten** wird angezeigt.
- 4. Wählen Sie in der Dropdownliste Regel eine Regel aus.
- 5. Geben Sie die Beschreibung ein.
- 6. Wählen Sie aus der Dropdownliste ein Zielgerät zum Übernehmen von **Benachrichtigungsziel** und die Zeitdauer zur Anwendung von **Benachrichtigungsfrequenz**.
- 7. Klicken Sie auf Speichern.

Aufträge verwalten

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie Jobs in der Verwaltungskonsole planen und verwalten.

| ash | board Groups & Cor | nfigs Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | | | |
|-----|--|---------------------|----------------------|----------|-----------------|---------------------|--------------|---|----------------------|-----------|----------------------------|--|
| obs | S | | | | | | | | | | | |
| Cor | nfiguration Groups Sche elect • All | eduled by | OS Type | | ▼ All | tus | • | Detail status All | | | | Hide filters |
| S | chedule Image Policy | Schedule App Policy | Schedule Device 0 | Commands | Edit | Cancel | More A | ctions | | | B-4-74 | |
| | System - 10/23/17 10:54 AM | 10/23/17 10:54 AM | Default Policy Group | mod | ified configura | ation Thin Client I | BIOS Settin | gs for Default Policy Group | Publish Group Config | Completed | Success: 1, Delayed: 0, | Pending: 0, In-Progress: 0 Failed: 0, Canceled: 0 |
| 1 | System - 10/23/17 10:51 AM | 10/23/17 10:51 AM | Default Policy Group | mod | ified configura | ation Thin Client I | Display, Vis | ual Experience for Default Policy Group | Publish Group Config | Completed | Success: 1, Delayed: 0, | Pending: 0, In-Progress: 0 Failed: 0, Canceled: 0 |
|] | System - 10/23/17 10:49 AM | 10/23/17 10:49 AM | Default Policy Group | mod | ified configura | ation Thin Client B | BIOS Settin | gs for Default Policy Group | Publish Group Config | Completed | Success: 1, Delayed: 0, | Pending: 0, In-Progress: 0 Failed: 0, Canceled: 0 |
| 1 | System - 10/23/17 10:48 AM | 10/23/17 10:48 AM | Default Policy Group | mod | ified configura | ation Thin Client I | BIOS Settin | gs for Default Policy Group | Publish Group Config | Completed | Success: 1, Delayed: 0, | Pending: 0, In-Progress: 0 Failed: 0, Canceled: 0 |

Abbildung 12. Jobs

Auf dieser Seite können Sie Jobs auf der Grundlage der folgenden Filteroptionen anzeigen:

- Konfigurationsgruppen Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Konfigurationsgruppentyp aus.
- Geplant von Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Planer, der die Planungsaktivität ausführt. Dies sind die möglichen Optionen:
 - o Admin
 - App-Richtlinie
 - Abbildrichtlinie
 - Gerätebefehle
 - o System
 - Gruppenkonfiguration veröffentlichen
 - Andere
- Betriebssystemtyp Wählen Sie das Betriebssystem aus dem Dropdownmenü. Dies sind die möglichen Optionen:
 - o ThinOS
 - WES
 - Linux
 - Thin Linux
 - Wyse Software Thin Client
- Status Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Status des Jobs aus. Dies sind die möglichen Optionen:
 - Geplant
 - Wird ausgeführt/In Verarbeitung
 - Abgeschlossen
 - Abgebrochen
 - Fehlgeschlagen

• Detailstatus – Wählen Sie aus dem Dropdownmenü den Status im Detail. Dies sind die möglichen Optionen:

- 1 oder mehr fehlgeschlagen
- 1 oder mehr ausstehend
- 1 oder mehr in Verarbeitung
- 1 oder mehr abgebrochen
- 1 oder mehr abgeschlossen

• Weitere Maßnahmen – Wählen Sie aus dem Dropdownmenü die Option BIOS-Administratorkennwort synchronisieren. Das Job-Fenster "BIOS-Administratorkennwort synchronisieren" wird angezeigt

Themen:

- BIOS-Administratorkennwort synchronisieren
- Suchen eines geplanten Jobs mithilfe von Filtern
- Planen der Abbildrichtlinie
- Planen einer Anwendungsrichtlinie
- Planen des Gerätebefehljobs

BIOS-Administratorkennwort synchronisieren

Wählen Sie aus dem Dropdownmenü **Weitere Maßnahmen** die Option **BIOS-Administratorkennwort synchronisieren**. So synchronisieren Sie das BIOS-Administratorkennwort:

- 1. Geben Sie das Kennwort ein. Das Kennwort muss mindestens 4 und maximal 32 Zeichen enthalten.
- 2. Wählen Sie das Kontrollkästchen Kennwort anzeigen zum Anzeigen des Kennworts.
- 3. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Betriebssystemtyp Ihre bevorzugte Option.
- 4. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Plattform Ihre bevorzugte Option.
- 5. Geben Sie den Job-Namen ein.
- 6. Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Gruppe Ihre bevorzugte Option.
- 7. Wählen Sie das Kontrollkästchen Alle Untergruppen einschließen, um Untergruppen einzuschließen.
- 8. Geben Sie eine Beschreibung in das Feld **Beschreibung** ein.
- 9. Klicken Sie auf Vorschau.

Suchen eines geplanten Jobs mithilfe von Filtern

Info über diese Aufgabe

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie geplante Jobs in der Verwaltungskonsole suchen und verwalten. So suchen Sie einen geplanten Job mithilfe von Filtern:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Jobs**.
- Die Seite **Jobs** wird angezeigt.
- 2. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Konfigurationsgruppen** entweder die Standardrichtliniengruppe oder die Gruppen, die durch einen Administrator hinzugefügt wurden.
- 3. Wählen Sie aus der Dropdownliste Geplant von den Planer aus, der die Planungsaktivität ausführt.

Dies sind die möglichen Optionen:

- Admin
 - o App-Richtlinie
 - Abbildrichtlinie
 - Gerätebefehle
- System
 - Gruppenkonfiguration veröffentlichen
 - o Andere
- 4. Wählen Sie aus der Dropdownliste Betriebssystemtyp das Betriebssystem aus.

Dies sind die möglichen Optionen:

- ThinOS
- WES
- Linux
- Thin Linux
- Wyse Software Thin Client
- 5. Wählen Sie aus der Dropdownliste Status den Status des Jobs aus.

Dies sind die möglichen Optionen:

- Geplant
- Wird ausgeführt/In Verarbeitung
- Abgeschlossen
- Abgebrochen
- Fehlgeschlagen
- 6. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Detailstatus** den Status im Detail aus.

Dies sind die möglichen Optionen:

- 1 oder mehr fehlgeschlagen
- 1 oder mehr ausstehend
- 1 oder mehr in Verarbeitung
- 1 oder mehr abgebrochen
- 1 oder mehr abgeschlossen
- Wählen Sie aus dem Dropdownmenü Weitere Maßnahmen die Option BIOS-Administratorkennwort synchronisieren. Das Job-Fenster BIOS-Administratorkennwort synchronisieren wird angezeigt Weitere Informationen finden Sie unter Sync BIOS Admin Password.

Planen der Abbildrichtlinie

Info über diese Aufgabe

Die Abbildrichtlinie ist kein wiederkehrender Job. Jeder Befehl ist spezifisch für ein Gerät. So erstellen Sie einen Zeitplan für eine Abbildrichtlinie:

Schritte

- Klicken Sie auf der Seite Jobs auf die Option Abbildrichtlinie planen. Der Bildschirm Abbild-Uploadjob wird angezeigt.
- 2. Wählen Sie eine Richtlinie aus der Dropdownliste aus.
- **3.** Geben Sie eine Jobbeschreibung ein.
- 4. Wählen Sie aus der Dropdownliste das Datum oder die Uhrzeit aus.
- 5. Geben/wählen Sie folgende Informationen ein/aus:
 - Gültig Geben Sie das Start- und Enddatum ein.
 - Start zwischen Geben Sie die Start- und Endzeit ein.
 - An Tag(en) Wählen Sie die Wochentage aus.
- 6. Klicken Sie auf die Option Vorschau, damit Ihnen Einzelheiten des geplanten Jobs angezeigt werden.
- 7. Klicken Sie auf die Option Zeitplan festlegen zum Initiieren des Jobs.

Planen einer Anwendungsrichtlinie

Info über diese Aufgabe

Die Anwendungsrichtlinie ist kein wiederkehrender Job. Jeder Befehl ist spezifisch für ein Gerät. So erstellen Sie einen Zeitplan für eine Anwendungsrichtlinie:

- Klicken Sie auf der Seite Jobs auf die Option Anwendungsrichtlinie planen. Der Bildschirm App-Richtlinienjob wird angezeigt.
- 2. Wählen Sie eine Richtlinie aus der Dropdownliste aus.
- **3.** Geben Sie eine Jobbeschreibung ein.
- 4. Wählen Sie aus der Dropdownliste das Datum oder die Uhrzeit aus.
- 5. Geben/wählen Sie folgende Informationen ein/aus:
 - Gültig Geben Sie das Start- und Enddatum ein.
 - Start zwischen Geben Sie die Start- und Endzeit ein.

- An Tag(en) Wählen Sie die Wochentage aus.
- 6. Klicken Sie auf die Option Vorschau, damit Ihnen Einzelheiten des geplanten Jobs angezeigt werden.
- 7. Klicken Sie auf der nächsten Seite auf die Option Zeitplan festlegen zum Einleiten des Jobs.

Planen des Gerätebefehljobs

Info über diese Aufgabe

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um einen Gerätebefehljob zu planen:

- Klicken Sie auf der Seite Jobs auf Gerätebefehljob planen. Der Bildschirm Gerätebefehljob wird angezeigt.
- Wählen Sie einen Befehl aus der Dropdownliste aus.
 Gerätebefehle sind wiederkehrende Jobs. An ausgewählten Wochentagen und zu einem bestimmten Zeitpunkt werden die Befehle an die ausgewählten Geräte gesendet.
- 3. Wählen Sie aus der Dropdownliste den Betriebssystemtyp aus.
- 4. Geben Sie den Job-Namen ein.
- 5. Wählen Sie einen Gruppennamen aus der Dropdownliste aus.
- 6. Geben Sie eine Jobbeschreibung ein.
- 7. Wählen Sie aus der Dropdownliste das Datum oder die Uhrzeit aus.
- 8. Geben/wählen Sie folgende Informationen ein/aus:
 - Gültig Geben Sie das Start- und Enddatum ein.
 - Start zwischen Geben Sie die Start- und Endzeit ein.
 - An Tag(en) Wählen Sie die Wochentage aus.
- 9. Klicken Sie auf die Option Vorschau, damit Ihnen Einzelheiten des geplanten Jobs angezeigt werden.
- 10. Klicken Sie auf der nächsten Seite auf die Option Zeitplan festlegen zum Einleiten des Jobs.

Verwalten von Ereignissen

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie alle Ereignisse und Warnungen im Verwaltungssystem mithilfe der Verwaltungskonsole anzeigen können. Darüber hinaus enthält er Anweisungen zum Anzeigen der Überprüfungsereignisse und Warnungen zu Systemüberwachungszwecken.

Eine Zusammenfassung der Ereignisse und Warnungen wird zum Abrufen einer einfach zu lesenden täglichen Zusammenfassung der Ereignisse im System verwendet. Das Fenster **Überwachung** bereitet die Informationen in einer typischen Überwachungsprotokollansicht auf. Sie können den Zeitstempel, den Ereignistyp, die Quelle und eine Beschreibung der einzelnen Ereignisse in der Reihenfolge des Auftretens anzeigen.

| Wyse Mar | nagement S | Suite | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--------------------|-------------|--------------|---------------------|------------|--------|-------|---------------------------------|--|--|----------------|
| Dashboard G | Groups & Co | nfigs Dev | ices | Apps & Dat | a Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | | |
| Events & Alerts | 6 | | | | | | | | | | | Summary Audit |
| Configuration Group | is Eve | nts or Alerts | Timefra | ime | Event Type | | | | | | | Hide filters 👻 |
| Select | ▼ Ev | ents - | Select | t • | Select | * | | | | | | |
| Today | Today 3 TC Images uploaded. ~ Today 4 group modification requests received. ~ | | | | | | | ~ | | | | |
| Today | | downlo | aded Wallp | oaper pandaV | 'all.jpg at 10/23/1 | 7 10:51 AM | | | | | | |
| Today | | uploaded Wallpap | oer Image p | andaWall.jpg | at 10/23/17 10:50 | MA (| | | | | | |
| Today | 2 device registration requests received. | | | | | | ~ | | | | | |
| Today | 5 Add A | opp to Inventory a | ictions. | | | | | | | | | × |
| Terms & Conditions Priv | as & Conditions Privacy Policy About © 2017 Dell English (US) 💌 Powered by Cloud Client Mana | | | | | | | | Powered by Cloud Client Manager | | | |

Abbildung 13. Ereignisse

Themen:

• Suchen eines Ereignisses oder einer Warnung mithilfe von Filtern

Suchen eines Ereignisses oder einer Warnung mithilfe von Filtern

Info über diese Aufgabe

So suchen Sie ein Ereigniss oder eine Warnung mithilfe von Filtern:

- 1. Klicken Sie auf **Ereignisse**. Die Seite **Ereignisse** wird angezeigt.
- 2. Wählen Sie aus der Dropdownliste Konfigurationsgruppen entweder die Standardrichtliniengruppe oder die Gruppen, die durch einen Administrator hinzugefügt wurden.
- 3. Wählen Sie in der Dropdownliste Ereignisse oder Warnungen eine beliebige der folgenden Optionen aus:
 - Ereignisse
 - Aktuelle Warnungen
 - Warnverlauf
- 4. Wählen Sie von der Dropdownliste Zeitspanne eines der folgenden Betriebssysteme aus: Diese Option ermöglicht das Anzeigen der Ereignisse in einer bestimmten Zeit. Die verfügbaren Optionen im Dropdownmenü sind:

- Heute
- Gestern
- Diese Woche
- Benutzerdefiniert
- 5. Wählen Sie von der Dropdownliste **Ereignistyp** eines der folgenden Betriebssysteme aus:
 - Alle Ereignisse werden in bestimmte Gruppen klassifiziert. Die verfügbaren Optionen im Dropdownmenü sind:
 - Zugriff
 - Registrierung
 - Konfiguration
 - Remote-Befehle
 - Verwaltung
 - Konformität

Suchen eines Ereignisses oder einer Warnung mithilfe von Filtern

Info über diese Aufgabe

So suchen Sie ein Ereigniss oder eine Warnung mithilfe von Filtern:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Ereignisse**.
 - Die Seite **Ereignisse** wird angezeigt.
- 2. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Konfigurationsgruppen** entweder die Standardrichtliniengruppe oder die Gruppen, die durch einen Administrator hinzugefügt wurden.
- 3. Wählen Sie in der Dropdownliste Ereignisse oder Warnungen eine beliebige der folgenden Optionen aus:
 - Ereignisse
 - Aktuelle Warnungen
 - Warnverlauf
- 4. Wählen Sie von der Dropdownliste **Zeitspanne** eines der folgenden Betriebssysteme aus:
 - Diese Option ermöglicht das Anzeigen der Ereignisse in einer bestimmten Zeit. Die verfügbaren Optionen im Dropdownmenü sind:
 - Heute
 - Gestern
 - Diese Woche
 - Benutzerdefiniert
- 5. Wählen Sie von der Dropdownliste **Ereignistyp** eines der folgenden Betriebssysteme aus:

Alle Ereignisse werden in bestimmte Gruppen klassifiziert. Die verfügbaren Optionen im Dropdownmenü sind:

- Zugriff
- Registrierung
- Konfiguration
- Remote-Befehle
- Verwaltung
- Konformität

Anzeigen einer Zusammenfassung der Ereignisse

Voraussetzungen

Das Fenster **Ereignisse und Warnungen** zeigt alle Ereignisse und Warnungen an, die im System aufgetreten sind. Gehen Sie zu **Ereignisse** > **Zusammenfassung**.

Überwachungsprotokoll anzeigen

Voraussetzungen

Das Fenster **Überwachung** bereitet die Informationen in einer typischen Überwachungsprotokollansicht auf. Sie können den Zeitstempel, den Ereignistyp, die Quelle und eine Beschreibung der einzelnen Ereignisse in der Reihenfolge des Auftretens anzeigen.

- 1. Gehen Sie zu Ereignisse > Überprüfung.
- 2. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Konfigurationsgruppen** die Gruppe aus, für die Sie das Überwachungsprotokoll anzeigen möchten.
- 3. Wählen Sie aus der Dropdownliste Zeitspanne den Zeitraum, für den Sie die Ereignisse anzeigen lassen wollen.

Verwalten von Benutzern

In diesem Abschnitt wird die Durchführung routinemäßiger Benutzerverwaltungsaufgaben in der Verwaltungskonsole beschrieben. Es gibt folgende zwei Typen von Benutzern:

- Administratoren Dem Wyse Management Suite-Administrator kann die Rolle eines globalen Administrators, Gruppenadministrators oder Betrachters zugewiesen werden.
 - Ein globaler Administrator hat Zugriff auf alle Wyse Management Suite-Funktionen.
 - Ein Gruppenadministrator hat Zugriff auf alle Ressourcen und Funktionen für spezifische Gruppen, die ihm zugewiesen sind.
 - Ein Betrachter hat Nur-Lese-Zugriff auf alle Daten und kann Berechtigungen zugewiesen bekommen, um spezifische Echtzeitbefehle auszuführen, wie z. B. Herunterfahren und Neu starten.

Wenn Sie Administrator auswählen, können Sie eine der folgenden Maßnahmen ausführen:

- Administrator hinzufügen
- Administrator bearbeiten
- Administrator(en) aktivieren
- Administrator(en) deaktivieren
- Administrator(en) löschen
- Administrator(en) entsperren

| | ement Suite | | | | |
|-------------------|--------------------------------|-------------------|--|---------------------------------|--------|
| ashboard Group | ps & Configs Devices | Apps & Data F | Rules Jobs Events L | Jsers Portal Administration | |
| sers — User Adn | ninistration Add Admin Edit Ad | min Activate Admi | n(s) Deactivate Admin(s) Deactivate Admin(s) | Delete Admin(s) Unlock Admin(s) | |
| Administrator(s) | Login Name | Name | Role | Account Locked? | Active |
| | | | Cloud Connect User (Default Policy | Group), Global Administrator | ٢ |
| Unassigned Admins | \checkmark | | , | | |

Abbildung 14. Administratorkennwort

• Nicht zugewiesene Administratoren – Benutzer, die vom AD-Server importiert wurden, werden auf der Seite Nicht zugewiesene Administratoren angezeigt. Sie können diesen Benutzern zu einem späteren Zeitpunkt im Portal eine Rolle zuweisen.

Für bessere und schnellere Verwaltung von Benutzern, wählen Sie die Benutzer Ihrer Wahl auf der Grundlage der verfügbaren Filteroptionen. Wenn Sie **Nicht verwaltete Benutzer** auswählen, können Sie eine der folgenden Maßnahmen ausführen:

- Benutzer bearbeiten
- Benutzer aktivieren
- Benutzer deaktivieren
- Benutzer löschen

| Dell Wyse Ma | nagement Suite | | | |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| Dashboard (| Groups & Configs Devices | Apps & Data Rules Jobs Events | Users Portal Administration | |
| Users — Unas | signed Admins | | | Local search |
| Туре | Edit User Activate User | s) Deactivate User(s) Delete User(s) | Bulk Import | |
| Administrator(s) | Name | Group | Created | Active |
| Unassigned Admin | s V • | Default Policy Group | 10/23/17 | Yes |
| | | | | |
| rms & Conditions Pr | ivacy Policy About © 2017 Dell | | En | nglish (US) Powered by Cloud Client Ma |

Abbildung 15. Nicht zugewiesene Administratoren

(i) ANMERKUNG: Zum Importieren von Benutzern aus der CSV-Datei, klicken Sie auf Massenimport.

Themen:

- Hinzufügen eines neuen Administratorprofils
- Bearbeiten eines Administratorprofils
- Deaktivieren eines Administratorprofils
- Löschen eines Administratorprofils
- Bearbeiten eines Benutzerprofils
- Importieren der CSV-Datei

Hinzufügen eines neuen Administratorprofils

Voraussetzungen

Gehen Sie folgendermaßen vor, um ein neues Administratorprofil hinzuzufügen:

- 1. Klicken Sie auf **Benutzer**.
- 2. Klicken Sie auf Administrator(en).
- Klicken Sie auf Administrator hinzufügen. Das Fenster Neuer Administrator-Benutzer wird angezeigt.
- 4. Geben Sie Ihre E-Mail-ID und den Benutzernamen in die entsprechenden Felder ein.
- 5. Wählen Sie das Kontrollkästchen zur Verwendung des gleichen Benutzernamens, der in der E-Mail genannt wird.
- 6. Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:
 - Wenn Sie auf die Registerkarte **Persönliche Informationen** klicken, geben Sie die folgenden Details ein:
 - Vorname
 - Nachname
 - o Titel
 - Mobiltelefonnummer
 - Wenn Sie auf die Registerkarte **Rollen** klicken, geben Sie die folgenden Details ein:
 - a. Wählen Sie im Abschnitt Rollen aus der Dropdown-Liste Rolle die Option Administratorrolle.
 - Globaler Administrator
 - o Gruppenadministrator
 - o Viewer
 - (i) ANMERKUNG: Wenn Sie die Administratorrolle als Betrachter festlegen, werden die folgenden administrativen Aufgaben angezeigt:
 - Gerät abfragen
 - Registrierung des Geräts aufheben
 - Gerät neu starten/herunterfahren

- Gruppenzuweisung ändern
- Remote-Spiegelung
- Gerät sperren
- Gerät löschen
- Nachricht senden
- WOL-Gerät
- b. Führen Sie im Abschnitt Kennwort die folgenden Schritte aus:
 - i. Geben Sie das benutzerdefinierte Kennwort ein.
 - ii. Zur Generierung eines zufälligen Kennworts, wählen Sie die Optionsschaltfläche Zufälliges Kennwort generieren.
- 7. Klicken Sie auf Speichern.

Bearbeiten eines Administratorprofils

Voraussetzungen

So bearbeiten Sie ein Administratorprofil:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf **Benutzer**.
- 2. Klicken Sie auf Administrator(en).
- Klicken Sie auf Administrator bearbeiten.
 Das Fenster Administratorbenutzer bearbeiten wird angezeigt.
- 4. Geben Sie Ihre E-Mail-ID und den Benutzernamen in die entsprechenden Felder ein.

() ANMERKUNG: Beim Aktualisieren des Anmeldenamens, sind Sie gezwungen, sich von der Konsole abzumelden. Melden Sie sich bei der Konsole unter Verwendung des aktualisierten Konto-Anmeldenamens an.

- 5. Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:
 - Wenn Sie auf die Registerkarte **Persönliche Informationen** klicken, geben Sie die folgenden Details ein:
 - Vorname
 - Nachname
 - o Titel
 - Mobiltelefonnummer
 - Wenn Sie auf die Registerkarte **Rollen** klicken, geben Sie die folgenden Details ein:
 - a. Wählen Sie im Abschnitt Rollen aus der Dropdown-Liste Rolle die Option Administratorrolle.
 - b. Führen Sie im Abschnitt Kennwort die folgenden Schritte aus:
 - i. Geben Sie das benutzerdefinierte Kennwort ein.
 - ii. Zur Generierung eines zufälligen Kennworts, wählen Sie die Optionsschaltfläche Zufälliges Kennwort generieren.
- 6. Klicken Sie auf Speichern.

Deaktivieren eines Administratorprofils

Info über diese Aufgabe

Die Deaktivierung des Administratorprofils verhindert, dass Sie sich bei der Konsole anmelden können und entfernt Ihr Konto von der Liste der registrierten Geräte. So deaktivieren Sie einen Administratorbenutzer:

- 1. Klicken Sie auf Benutzer.
- 2. Klicken Sie auf Administrator(en).
- **3.** Wählen Sie in der Liste einen Benutzer aus und klicken Sie auf **Administrator(en) deaktivieren**. Es wird ein Benachrichtigungsfenster angezeigt.
- 4. Klicken Sie auf OK.

Löschen eines Administratorprofils

Voraussetzungen

Administratoren müssen deaktiviert werden, bevor Sie sie löschen können. Gehen Sie beim Löschen von Administratoren folgendermaßen vor:

Schritte

- **1.** Klicken Sie auf **Benutzer**.
- 2. Klicken Sie auf Administrator(en).
- 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem/den Adminstrator/en, den/die Sie löschen möchten.
- Klicken Sie auf Administrator(en) löschen.
 Es wird ein Fenster mit einer Warnung angezeigt.
- 5. Geben Sie einen Grund für den Löschvorgang ein, um die Verknüpfung Löschen zu aktivieren.
- 6. Klicken Sie auf Löschen.

Bearbeiten eines Benutzerprofils

Voraussetzungen

So bearbeiten Sie ein Benutzerprofil:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf Benutzer.
- 2. Klicken Sie auf Nicht zugewiesene Administratoren.
- Klicken Sie auf Benutzer bearbeiten.
 Das Fenster Administratorbenutzer bearbeiten wird angezeigt.
- 4. Geben Sie Ihre E-Mail-ID und den Benutzernamen in die entsprechenden Felder ein.

() ANMERKUNG: Beim Aktualisieren des Anmeldenamens, sind Sie gezwungen, sich von der Konsole abzumelden. Melden Sie sich bei der Konsole unter Verwendung des aktualisierten Konto-Anmeldenamens an.

- 5. Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:
 - Wenn Sie auf die Registerkarte Persönliche Informationen klicken, geben Sie die folgenden Details ein:
 - Vorname
 - Nachname
 - Titel
 - Mobiltelefonnummer
 - Wenn Sie auf die Registerkarte Rollen klicken, geben Sie die folgenden Details ein:
 - a. Wählen Sie im Abschnitt Rollen aus der Dropdown-Liste Rolle die Option Administratorrolle.
 - b. Führen Sie im Abschnitt Kennwort die folgenden Schritte aus:
 - i. Geben Sie das benutzerdefinierte Kennwort ein.
 - ii. Zur Generierung eines zufälligen Kennworts, wählen Sie die Optionsschaltfläche Zufälliges Kennwort generieren.
- 6. Klicken Sie auf Speichern.

Importieren der CSV-Datei

Info über diese Aufgabe

Zum Importieren von Benutzern aus der CSV-Datei gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

1. Klicken Sie auf **Benutzer**. Die Seite **Benutzer** wird angezeigt.

- 2. Wählen Sie die Option Nicht zugewiesenen Administratoren.
- Klicken Sie auf Massenimport.
 Das Fenster Massenimport wird angezeigt.
- 4. Klicken Sie auf **Durchsuchen** und wählen Sie die CSV-Datei aus.
- 5. Klicken Sie auf Importieren.

Portalverwaltung

Dieser Abschnitt enthält eine kurze Übersicht über die Systemverwaltungsaufgaben, die erforderlich sind, um das System einzurichten und zu verwalten.

| Dell Wyse M | lanagement Suite | | | | | | | | | v |
|------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|-------|------|--------|-------|-----------------------|---------------|---------------------------------|
| Dashboard | Groups & Configs | Devices | Apps & Data | Rules | Jobs | Events | Users | Portal Administration | | |
| Portal Adminis | stration — Import (| Jsers from a | an Active Directo | ory | | | | | | |
| Console Settings | AD Authentio | cation and One- | time import | | | | | | | |
| Active Directory (A | AD) + Add AD | Server Information | on | | | | | | | |
| Alert Classification | 1 | | | | | | | | | |
| External App Serv | ices | | | | | | | | | |
| File Repository | | | | | | | | | | |
| Other Settings | | | | | | | | | | |
| Thin Clients | | | | | | | | | | |
| Two-Factor Authentication | | | | | | | | | | |
| Reports | | | | | | | | | | |
| Multi-Tenant | | | | | | | | | | |
| Account | | | | | | | | | | |
| Custom Branding | | | | | | | | | | |
| Subscription | | | | | | | | | | |
| System | | | | | | | | | | |
| Setup | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Terms & Conditions | Privacy Policy About | © 2017 Dell | | | | | | English (US) | v 0000 | Powered by Cloud Client Manager |

Abbildung 16. Portaladministrator

Themen:

- Hinzufügen der Active Directory-Serverinformationen
- Warnungsklassifizierungen
- Erstellen eines API-Kontos (Application Programming Interface)
- Zugriff auf Datei-Repository
- Andere Einstellungen konfigurieren
- Aktivieren der Zweifaktor-Authentifizierung
- Generieren von Berichten
- Aktivieren von Multi-Tenant Konten
- Aktivieren von benutzerdefiniertem Branding
- Verwalten des Lizenzabonnements
- Verwalten des System-Setup

Hinzufügen der Active Directory-Serverinformationen

Info über diese Aufgabe

Zum Importieren von Active Directory-Benutzern in die private Cloud der Wyse Management Suite gehen Sie wie folgt vor:

- 1. Melden Sie an der privaten Cloud der Wyse Management Suite an.
- 2. Navigieren Sie zu Portaladministrator > Konsoleneinstellungen > Active Directory (AD).

- 3. Klicken Sie auf den Link AD-Serverinformationen hinzufügen.
- 4. Geben Sie die Servereinzelheiten, wie z. B. AD-Servername, Domainname, Server-URL und Port ein.
- 5. Klicken Sie auf Speichern.
- 6. Klicken Sie auf Importieren.
- 7. Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort ein.

() ANMERKUNG: Für die Suche nach Gruppen und Benutzern können Sie Filter basierend auf den Optionen **Suchbasis** und **Gruppenname enthält** verwenden. Sie können Sie die Werte wie folgt eingeben:

- OU=<OU Name>, zum Beispiel OU=TestOU
- DC=<Child Domain>, DC=<Parent Domain>, DC=com,,zum Beispiel DC=Skynet, DC=Alpha, DC=Com

Sie können ein Leerzeichen nach einem Komma einfügen, aber keine einfachen oder doppelten Anführungszeichen verwenden.

- 8. Klicken Sie auf Anmelden.
- 9. Klicken Sie auf der Seite Benutzergruppe auf Gruppenname und geben Sie den Gruppennamen ein.
- 10. Im Feld Suche geben Sie den Gruppennamen ein, den Sie auswählen möchten.
- Wählen Sie eine Gruppe aus. Die ausgewählte Gruppe wird in den rechten Fensterbereich auf der Seite verschoben.
- 12. Klicken Sie auf Weiter.
- 13. Klicken Sie auf Benutzer importieren

() ANMERKUNG: Wenn Sie einen ungültigen Namen oder keinen Nachnamen oder eine E-Mail-Adresse als Namen eingeben, können die Einträge nicht in die Wyse Management Suite importiert werden. Diese Einträge werden während des Benutzer-Importvorgangs übersprungen.

Das Wyse Management Suite-Portal zeigt eine Bestätigungsmeldung mit der Anzahl der importierten Active Directory-Benutzer an. Die importierten Active Directory-Benutzer werden unter der **Registerkarte Benutzer** > **Nicht zugewiesene Administratoren**.

14. Zum Zuweisen unterschiedlicher Rollen oder Berechtigungen wählen Sie einen Benutzer aus und klicken Sie auf **Benutzer** bearbeiten.

Nach der Zuweisung der Rollen zum Active Directory-Benutzer, werden sie auf die Registerkarte **Administratoren** auf der Seite **Benutzer** verschoben.

Nächste Schritte

Active Directory-Benutzer können sich am Verwaltungsportal der Wyse Management Suite mithilfe der Domain-Anmeldeinformationen anmelden. So melden Sie sich am Wyse Management Suite-Portal an:

- 1. Starten Sie das Wyse Management Suite-Verwaltungsportal.
- 2. Klicken Sie auf dem Anmeldebildschirm auf den Link Mit Ihren Domain-Anmeldeinformationen anmelden.
- 3. Geben Sie die Domain-Benutzeranmeldeinformationen ein und klicken Sie auf Anmelden.

Die importierten Active Directory-Benutzer können auf der Seite **Benutzer** mit der globalen Administratoranmeldung aktiviert oder deaktiviert werden. Wenn Ihr Konto deaktiviert ist, können Sie sich nicht am Wyse Management Suite-Verwaltungsportal anmelden.

ANMERKUNG: So importieren Sie die Benutzer mithilfe des LDAPS-Protokolls:

1. Importieren Sie das AD-Domänen-Server-Stammzertifikat mit dem Schlüssel-Tool manuell in den Java-Schlüsselspeicher. Zum Beispiel: <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. Starten Sie den Tomcat-Dienst neu.

Funktion "Active Directory-Verbunddienste" in einer öffentlichen Cloud konfigurieren

Info über diese Aufgabe

So konfigurieren Sie die Active Directory-Verbunddienste (ADFS) in einer öffentlichen Cloud:

Schritte

- 1. Klicken Sie auf der Seite Portaladministrator unter Konsoleneinstellungen auf Active Directory (AD).
- Geben Sie die Einzelheiten der Wyse Management Suite unter ADFS ein. Um die Standortdetails des ADFS-Servers zu erfahren, auf den Sie die XML-Dateien der Wyse Management Suite hochladen müssen, fahren Sie mit dem Mauszeiger über das Informationensymbol (i).

(i) ANMERKUNG: Klicken Sie zum Herunterladen der XML-Datei für die Wyse Management Suite auf den Downloadlink.

3. Legen Sie die Wyse Management Suite-Regeln für ADFS fest. Um die Einzelheiten der benutzerdefinierten Anspruchsregel zu erfahren, fahren Sie mit der Maus über das **Informationensymbol (i)**.

() ANMERKUNG: Zum Anzeigen der Wyse Management-Richtlinien klicken Sie auf den Link WMS-Regeln anzeigen. Sie können auch die Wyse Management Suite-Regeln durch Klicken auf den Link im Fenster Wyse Management Suite-Regeln herunterladen.

4. Zum Konfigurieren der ADFS-Einzelheiten klicken Sie auf Konfiguration hinzufügen und führen Sie die folgenden Schritte aus:

(i) ANMERKUNG: Damit Mandanten die ADFS-Konfiguration befolgen, laden Sie die ADFS-Metadatendatei hoch.

- a. Klicken Sie zum Hochladen der auf Ihrem Thin Client gespeicherten XML-Datei auf XML-Datei laden. Die Datei finden Sie unter https://adfs.example.com/FederationMetadata/2007-06/ FederationMetadata.xml.
- b. Geben Sie die Einzelheiten der Instanz-ID und des X.509-Signierungszertifikat in die entsprechenden Felder ein.
- c. Geben Sie die ADFS-Anmelde-URL-Adresse und die ADFS-Abmelde-URL-Adresse in die entsprechenden Felder ein.
- d. Damit Mandanten das "Einmalige Anmelden" mithilfe von ADFS konfigurieren können, wählen Sie das Kontrollkästchen SSO-Anmeldung mit ADFS aktivieren. Diese Funktion folgt der SAML-Standardspezifikation (Security Assertion und Markup Language).
- e. Zum Validieren der Konfigurationsinformationen klicken Sie auf **ADFS-Anmeldung testen**. Dies ermöglicht Mandanten das Testen ihres Setups vor dem Speichern.

(i) ANMERKUNG: Mandanten können die SSO-Anmeldung unter Verwendung von ADFS aktivieren/deaktivieren.

- 5. Klicken Sie auf Speichern.
- 6. Nach dem Speichern der Metadatendatei klicken Sie auf Konfiguration aktualisieren.

(i) ANMERKUNG:

- Mandanten können sich durch die Verwendung ihrer AD-Anmeldeinformationen, die in ihren ADFS konfiguriert sind, anund abmelden. Sie müssen sicherstellen, dass die AD-Benutzer auf den Wyse Management Suite-Server importiert wurden. Klicken Sie auf der Anmeldeseite auf **Anmelden** und geben Sie Ihre Domänenanmeldeinformationen ein. Sie müssen die E-Mail-Adresse Ihres AD-Benutzers eingeben und sich anmelden.
- Weitere Informationen zur ADFS Dokumentation finden Sie unter Technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/dd448613.

Warnungsklassifizierungen

Die Warnungsseite kategorisiert die Warnungen als Kritisch, Warnung oder Info.

(i) ANMERKUNG: Für den Empfang von Warnungen per E-Mail wählen Sie die Option Warneinstellungen aus dem Benutzernamenmenü, das in der oberen rechten Ecke angezeigt wird.

Wählen Sie den bevorzugten Benachrichtigungstyp wie z. B. Kritisch, Warnung oder Info für die folgenden Warnungen:

- Warnung über Gerätezustand
- Gerät nicht eingecheckt

Erstellen eines API-Kontos (Application Programming Interface)

Voraussetzungen

In diesem Bereich können Sie gesicherte API-Konten (Application Programming Interface) erstellen. Dieser Dienst bietet die Möglichkeit zur Erstellung speziellen Konten.

Info über diese Aufgabe

Zum Konfigurieren des externen Anwendungsdiensts führen Sie die folgenden Schritte aus:

Schritte

- 1. Melden Sie sich am Wyse Management Suite-Portal an und klicken Sie auf die Registerkarte Portaladministrator.
- 2. Wählen Sie Externe App-Dienste unter Konsoleneinstellungen.
- Wählen Sie die Registerkarte Hinzufügen, um einen API-Dienst hinzuzufügen. Das Dialogfeld Externen App-Dienst hinzufügen wird angezeigt.
- 4. Geben Sie die folgenden Details zum Hinzufügen eines externen Anwendungsdiensts ein.
 - Name
 - Beschreibung
- 5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Automatisch zulassen.

Wenn Sie das Kontrollkästchen auswählen, ist die Genehmigung der globalen Administratoren nicht erforderlich.

6. Klicken Sie auf Speichern.

Zugriff auf Datei-Repository

Datei-Repositorys sind Orte, an denen Dateien gespeichert organisiert werden. Die Wyse Management Suite verfügt über zwei Arten von Repositorys:

- Lokales Repository Während der Installation der Wyse Management Suite in einer privaten Cloud geben Sie den Pfad zum lokalen Repository in das Wyse Management Suite-Installationsprogramm ein. Nach der Installation, gehen Sie zu Portaladministrator > Datei-Repository und wählen Sie das lokale Repository aus. Klicken Sie auf die Option Bearbeiten zum Anzeigen und Bearbeiten der Einstellungen für das Repository.
- Wyse Management Suite Repository Melden Sie sich bei der Wyse Management Suite in der öffentlichen Cloud an, gehen Sie zu Portaladministrator > Datei-Repository und laden Sie das Wyse Management Suite-Repository-Installationsprogramm herunter. Nach der Installation registrieren Sie das Wyse Management Suite-Repository am Wyse Management Suite-Verwaltungsserver durch Angabe der erforderlichen Informationen.

Für die Verwendung des Wyse Management Suite-Repositorys führen Sie folgendes aus:

- 1. Laden Sie das Wyse Management Suite-Repository von der öffentlichen Cloud-Konsole herunter.
- 2. Nach dem Installationsprozess starten Sie die Anwendung.
- **3.** Auf der Wyse Management Suite-Repository-Seite geben Sie die Anmeldeinformationen zur Registrierung des Wyse Management Suite-Repositorys am Wyse Management Suite-Server an.
- 4. Wenn Sie die Option Im öffentlichen WMS Management Portal registrieren aktivieren, können Sie das Repository in der öffentlichen Cloud der Wyse Management Suite registrieren.
- 5. Klicken Sie auf die Option Dateien synchronisieren zum Senden des Dateisynchronisierungsbefehls.
- 6. Klicken Sie auf Check in und klicken Sie dann auf Befehl senden, um den Geräteinformationsbefehl an das Gerät zu senden.
- 7. Klicken Sie auf die Option Registrierung aufheben, um die Registrierung am vor Ort-Dienst aufzuheben.
- 8. Klicken Sie auf **Bearbeiten**, um die Datei zu bearbeiten.
 - a. Wählen Sie aus der Dropdownliste der Option Gleichzeitige Dateidownloads die Anzahl der Dateien aus.
 - b. Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option Wake-on-LAN.
 - c. Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option Schneller Datei-Up- und Download (HTTP).
 - Wenn HTTP aktiviert ist, erfolgt das Hoch- und Herunterladen der Datei über HTTP.
 - Wenn HTTP nicht aktiviert ist, erfolgt das Hoch- und Herunterladen der Datei über HTTPS.
 - d. Wählen Sie das Kontrollkästchen Zertifikatsvalidierung, um das Datei-Repository-Zertifikat zum Herunterladen der Dateien zu überprüfen.

- e. Fügen Sie einen Hinweis in dem angegebenen Feld hinzu.
- f. Klicken Sie auf Einstellungen speichern.

Andere Einstellungen konfigurieren

Sie können die folgenden Einstellungen verwenden, um APNS-Warnungen, Lizenzablaufwarnungen und andere Rechtsgültige Verträge für Self-Service durchzusetzen.

- Lizenzablaufwarnung auf Dashboardseite verwerfen Markieren Sie dieses Kontrollkästchen zum Deaktivieren der Anzeige der Lizenzablaufwarnung auf der Seite Dashboard.
- Optionen f
 ür Advanced Dell Wyse Cloud Connect auf Seite zur Konfiguration der Android Einstellungsrichtlinie aktivieren (Hinweis: nur professionelle Ebene) – W

 ählen Sie diese Option zum Aktivieren der erweiterten Dell Wyse Cloud Connect-Optionen auf der Richtlinienkonfigurationsseite f
 ür Android-Einstellungen.
- Taktintervall Geben Sie die Zeit ein. Das Gerät sendet alle 60 bis 360 Minuten ein Taktsignal.
- Check-in-Intervall Geben die Zeit ein. Das Gerät sendet ein vollständiges Überprüfungssignal alle 8 bis 24 Stunden.
- Konformitätswarnung "Nicht eingecheckt" Geben Sie die Anzahl an Tagen an, bevor ein Gerät eine Konformitätswarnung "Nicht eingecheckt" auslöst. Der Bereich liegt zwischen 1 und 99.

Aktivieren der Zweifaktor-Authentifizierung

Sie müssen mindestens zwei aktive globale Administratorbenutzer im System haben.

Voraussetzungen

Erstellen Sie zwei oder mehrere globale Administratoren vor dem Fortfahren mit der Aufgabe. So aktivieren Sie die Zwei-Faktor-Authentifizierung:

Info über diese Aufgabe

1. Melden Sie sich am Wyse Management Suite-Portal an und klicken Sie auf die Registerkarte Portaladministrator.

2. Klicken Sie auf Zweifaktor-Authentifizierung unter Konsoleneinstellungen.

- Sie müssen das Kontrollkästchen zum Aktivieren der Zwei-Faktor-Authentifizierung auswählen.
 ANMERKUNG: Administratoren müssen den zweiten Authentifizierungsfaktor über Einmal-Passcodes für die Anmeldung am Management Portal überprüfen.
- 4. Sie erhalten einen Einmal-Passcode an Ihre E-Mail-Adresse. Geben Sie den Einmal-Passcode zum Überprüfen ein.

Standardmäßig haben Sie acht Versuche, um den Einmal-Passcode zu verifizieren. Wenn Sie den Passcode nicht verifizieren können, wird das Konto gesperrt. Nur globale Administratoren können gesperrte Konten entsperren.

Generieren von Berichten

Info über diese Aufgabe

Gehen Sie folgendermaßen vor, um Berichte zu generieren:

| Туре | Select | • | |
|-----------|--------------|---------|--|
| Delimiter | Comma | O Tab | |
| | O Semicolumn | O Other | |
| | | | |

Abbildung 17. Bericht generieren

Schritte

Ľ.

- 1. Gehen Sie zu **Portaladministrator** > **Berichte**.
- Klicken Sie auf die Option Bericht generieren. Das Fenster Bericht generieren wird angezeigt.
- 3. Wählen Sie aus der Dropdownliste **Typ** den Berichttyp aus.

| Туре | Select | |
|-----------|--|-------------|
| Delimiter | Jobs Active App Policies All App Policies Devices |) |
| | Unmanaged(Unlicensed) Devices | |
| | Online Devices | |
| | Offline Devices | Cancel Save |
| | Figure Allocte | |
| | Audit Logs | |
| | Current Alerts | |
| | Alert History | |
| | Policies Group Policies | |
| | Application Policies | |
| | Others | |

Abbildung 18. Berichttypen

- 4. Wählen Sie das Trennzeichen aus.
- 5. Klicken Sie auf **Speichern**.

Aktivieren von Multi-Tenant Konten

Dieser Abschnitt ermöglicht das Erstellen einer weiteren Organisation. Sie können die Organisationen unabhängig voneinander verwalten. Jedes Konto muss einen eigenen Lizenzschlüssel haben und kann einen eigenen Satz von Administratorkonten, Richtlinien, Betriebssystemabbildern, Anwendungen, Regeln, Warnmeldungen usw. einrichten. Der übergeordnete Operator erstellt diese Organisationen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Multi-Tenant Konten zu aktivieren:

- 1. Melden Sie sich am Wyse Management Suite-Portal an und klicken Sie auf die Registerkarte Portaladministrator.
- 2. Wählen Sie Multi-Tenant unter Konsoleneinstellungen aus.
- 3. Wählen Sie das Kontrollkästchen aus, um die Multi-Tenant-Option zu aktivieren.
- **4.** Geben Sie folgende Informationen ein:
 - Benutzername
 - Kennwort
 - Kennwort bestätigen
 - E-Mail
- 5. Klicken Sie auf Einstellungen speichern.

Aktivieren von benutzerdefiniertem Branding

Diese Option ermöglicht das Hinzufügen des Namens Ihres Unternehmens und seines Logos oder seiner Marke. Sie können zum Anpassen des Wyse Management Suite-Portals Ihr eigenes Kopfzeilenlogo und Favicon hochladen, einen Kopfzeilentitel hinzufügen und die Kopfzeilenfarben ändern.

Info über diese Aufgabe

Für den Zugriff auf und Eingeben eines benutzerdefinierten Brandings:

Schritte

- 1. Gehen Sie zu Portal-Administrator > Konto > Benutzerdefiniertes Branding.
- 2. Klicken Sie auf Benutzerdefiniertes Branding aktivieren
- **3.** Klicken Sie unter **Kopfzeilenlogo** auf **Browser** und wählen Sie das Kopfzeilenlogobild aus dem Ordner, in dem es gespeichert wurde. Die maximale Größe des Kopfzeilenlogos beträgt 500 x 50 Pixel.
- 4. Geben Sie den Titel unter der Option Titel ein.
- 5. Wählen Sie das Kontrollkästchen Titel in Browserfenster/-registerkarte anzeigen zum Anzeigen des Titels im Browser.
- 6. Geben Sie die Farbcodes für die Kopfzeilen-Hintergrundfarbe und die Kopfzeilen-Textfarbe an.
- 7. Klicken Sie auf Durchsuchen und wählen Sie das Favicon aus.
 - Das Favicon wird in der Adresszeile des Browsers neben der Website-URL angezeigt.

(i) ANMERKUNG: Sie dürfen die Bilder nur als .ico-Dateien speichern.

8. Klicken Sie auf Einstellungen speichern.

Verwalten des Lizenzabonnements

Info über diese Aufgabe

Dieser Abschnitt ermöglicht Ihnen das Anzeigen und Verwalten des Lizenzabonnements der Verwaltungskonsole und dessen Verwendung.

Auf der Seite **Portaladministrator** können Sie die Option **Abonnement** anzeigen. Auf dieser Seite werden zusätzlich die folgenden Informationen bereitgestellt:

- Registrierte Thin Client-Geräte
- Serverinformationen
- Lizenz importieren (Private Cloud)
- Lizenz für private Cloud exportieren (Öffentliche Cloud)

Importieren von Lizenzen von der öffentlichen Cloud-Konsole der Wyse Management Suite

Info über diese Aufgabe

So importieren Sie Lizenzen von der öffentlichen Cloud-Konsole der Wyse Management Suiten in die private Cloud-Konsole der Wyse Management Suite:

Schritte

- 1. Melden Sie sich bei der privaten Cloud-Konsole der Wyse Management Suite an.
- 2. Gehen Sie zu Portalverwaltung > Konten > Abonnement.
- 3. Geben Sie die Details der öffentlichen Cloud der Wyse Management Suite ein:
 - Benutzername
 - Kennwort
 - Rechenzentrum
 - Anzahl an TC-Plätzen
 - Anzahl der Edge Gateway & Embedded PC Plätzen
 - Anzahl der Wyse Software Thin Client Arbeitsplätze

4. Klicken Sie auf Importieren.

() ANMERKUNG: Die private Cloud der Wyse Management Suite muss mit der öffentlichen Cloud der Wyse Management Suite verbunden sein.

Exportieren von Lizenzen in die privaten Cloud-Konsole der Wyse Management Suite

Info über diese Aufgabe

So exportieren Sie Lizenzen von der öffentlichen Cloud-Konsole der Wyse Management Suiten in die private Cloud-Konsole der Wyse Management Suite:

Schritte

- 1. Melden Sie sich bei der öffentlichen Cloud-Konsole der Wyse Management Suite an.
- 2. Gehen Sie zu Portalverwaltung > Konten > Abonnement.
- **3.** Geben Sie die Anzahl der Thin Client Arbeitsplätze ein, die in die private Cloud-Konsole der Wyse Management Suite exportiert werden muss.
- 4. Klicken Sie auf Exportieren.
- 5. Kopieren Sie den generierten Lizenzschlüssel.
- 6. Melden Sie sich bei der privaten Cloud-Konsole der Wyse Management Suite an.
- 7. Gehen Sie zu Portalverwaltung > Konten > Abonnement.
- 8. Geben Sie den erzeugten Lizenzschlüssel in das Textfeld ein.
- 9. Klicken Sie auf Importieren.

Thin Client-Lizenzzuweisung

Info über diese Aufgabe

Zur Zuweisung der Thin Client Lizenzen zwischen dem privaten Wyse Management Suite Cloud-Konto und dem öffentlichen Wyse Management Suite Cloud-Konto, gehen Sie wie folgt vor:

- 1. Melden Sie sich bei der öffentlichen Cloud-Konsole der Wyse Management Suite an.
- 2. Gehen Sie zu Portalverwaltung > Konten > Abonnement.

3. Geben Sie die Anzahl der Thin Client Plätze an.

ANMERKUNG: Die Thin Client Arbeitsplätze sollten in der öffentlichen Cloud verwaltet werden können. Die eingegebene Anzahl
 der Thin Client Arbeitsplätze darf nicht höher sein als die in der Option Verwaltbar angezeigte Anzahl.

4. Klicken Sie auf Exportieren.

(i) ANMERKUNG: Die Anzahl der öffentlichen Cloud Lizenzen wird basierend auf der Anzahl der in die private Cloud exportierten Thin Client Arbeitsplätze angepasst.

- 5. Kopieren Sie den generierten Lizenzschlüssel.
- 6. Melden Sie sich bei der privaten Cloud-Konsole der Wyse Management Suite an.
- 7. Gehen Sie zu Portalverwaltung > Konten > Abonnement.
- 8. Importieren Sie den exportierten Lizenzschlüssel in die private Cloud.
 - ANMERKUNG: Die Lizenz kann nicht importiert werden, wenn sie nicht über ausreichend Thin Client Arbeitsplätze verfügt, um die Anzahl von aktuell verwalteten Geräten in der privaten Cloud zu verwalten. In diesem Fall wiederholen Sie die Schritte 3-8 zur Zuweisung der Thin Client Arbeitsplätze.

Verwalten des System-Setup

In diesem Abschnitt finden Sie Informationen zu den folgenden Themen:

- 1. Melden Sie sich am Wyse Management Suite-Portal an und klicken Sie auf die Registerkarte Portaladministrator.
- 2. Klicken Sie auf Setup unter Systeme.
- **3.** Wählen Sie das Kontrollkästchen zur Durchführung der Validierung von Serverzertifikaten für jegliche Kommunikation zwischen Geräten und Servern.
- 4. Geben Sie die folgenden Details im Bereich SMTP für E-Mail-Warnungen aktualisieren ein:
 - SMTP-Server
 - Von Adresse senden
 - Benutzername
 - Kennwort
 - Testadresse

Aktuelles Zertifikat: Enthält die Informationen über das aktuelle Zertifikat.

5. Wählen Sie die folgenden Optionen aus und geben Sie die Einzelheiten ein:

- Schlüssel/Zertifikat: Dateipaar für HTTPS-Schlüssel/-Zertifikat hochladen (nur PEM-Format wird unterstützt).
- PKCS-12: HTTPS-PKCS-12 hochladen (pfx, .p12). Ein Apache-Zwischenzertifikat ist für IIS pfx erforderlich.
- 6. Klicken Sie auf Speichern.

Konfigurieren von Wyse Easy Setup mithilfe der Wyse Management Suite

Sie können die Wyse Easy Setup Software mithilfe der Wyse Management Suite installieren und konfigurieren.

Themen:

- Installieren von Wyse Easy Setup
- Implementieren einer Wyse Easy Setup-Konfiguration

Installieren von Wyse Easy Setup

Voraussetzungen

Vorbedingungen

- Mindestens 100 MB freier Speicherplatz
- RAM-Datenträgergröße von mindestens 100 MB
- Microsoft Visual C++ Redistributable 2012 32-Bit (x86) oder 64-Bit (x64)
- Microsoft .Net Framework 4.5 und aktueller
- Wyse Device Agent Version 14.0.0.237 und höher

Info über diese Aufgabe

Schritte

Schritte

- 1. Melden Sie sich bei der Wyse Management Suite-Konsole an.
- 2. Klicken Sie auf Apps & Daten.
- 3. Klicken Sie in den App-Richtlinien auf Thin Client.
- Klicken Sie auf Richtlinie hinzufügen. Das Fenster Standard-App-Richtlinie hinzufügen wird angezeigt.
- 5. Geben Sie den Richtliniennamen ein.
- 6. Wählen Sie die Gruppe, eine Aufgabe, den Typ des Betriebssystems, eine Anwendung, den OS-Subtypfilter und den Plattformfilter aus der jeweiligen Dropdown-Liste aus.
- 7. Geben Sie /s in das Feld Installationsparameter ein.
- 8. Klicken Sie auf Speichern.
- 9. Gehen Sie zur Seite Jobs und legen Sie die Zeitplanung des Jobs für den Start der automatischen Installation von Wyse Easy Setup fest.

Implementieren einer Wyse Easy Setup-Konfiguration

Voraussetzungen

Stellen Sie vor der Bereitstellung einer Konfiguration sicher, dass der Thin Client bei Wyse Management Suite registriert ist.

- 1. Melden Sie sich bei der Wyse Management Suite-Konsole an.
- 2. Klicken Sie auf Gruppen und Konfigurationen.

- 3. Wählen Sie eine Gruppe aus und klicken Sie auf Richtlinien bearbeiten.
- 4. Klicken Sie auf WES.
- 5. Klicken Sie auf Wyse Easy Setup.
- 6. Klicken Sie nach der Konfiguration der Richtlinieneinstellungen auf Speichern und veröffentlichen.

(i) ANMERKUNG:

- Wenn der Thin Client in der Wyse Management Suite registriert ist, werden alle lokalen Konfigurationen, die mithilfe der Wyse Easy Setup-Administrator-Shell konfiguriert wurden, verworfen. Die Remote-Konfigurationen, die mithilfe von Wyse Management Suite bereitgestellt wurden, werden angewendet.
- Wenn die Registrierung eines Thin Client in Wyse Management Suite aufgehoben wird, werden die Konfigurationen, die mithilfe von Wyse Management Suite bereitgestellt wurden, verworfen. Die lokalen Konfigurationen, die mithilfe der Wyse Easy Setup-Administrator-Shell bereitgestellt wurden, werden angewendet.

13

Konfigurieren von Wyse Converter for PCs mithilfe der Wyse Management Suite

Sie können den Wyse Converter for PCs mithilfe der Wyse Management Suite installieren und konfigurieren.

Themen:

- Registrieren des Wyse Software Thin Clients bei der Wyse Management Suite
- Registrieren von Windows Embedded Standard Thin Clients bei der Wyse Management Suite über Wyse Geräte-Agent
- Registrieren von Geräten durch die Verwendung von DHCP-Option-Tags bei der Wyse Management Suite
- Registrieren von Wyse Software Thin Clients mithilfe des DNS-SRV-Eintrags bei Wyse Management Suite
- Konfigurieren des Wyse Software Thin Clients mithilfe der Wyse Management Suite

Registrieren des Wyse Software Thin Clients bei der Wyse Management Suite

Info über diese Aufgabe

Sie können den Wyse Software Thin Client mit einer der folgenden Methoden bei der Wyse Management Suite registrieren:

- Manuelles Registrieren über die Benutzeroberfläche, die von dem Wyse Geräte-Agent (WDA) auf dem Gerät bereitgestellt wird.
- Automatisches Registrieren über die Konfiguration der angemessenen Optionskategorien auf dem DHCP-Server.
- Automatisches Registrieren durch Konfigurieren der entsprechenden DNS-SRV-Einträge auf dem DNS-Server.

Registrieren von Windows Embedded Standard Thin Clients bei der Wyse Management Suite über Wyse Geräte-Agent

Info über diese Aufgabe

Vorbedingungen

Erstellen Sie eine Gruppe, um ein Gerät bei der Wyse Management Suite zu registrieren.

Schritte

Schritte

- Öffnen Sie die Anwendung Wyse Geräte-Agent. Das Fenster Wyse Geräte-Agent wird angezeigt.
- 2. Geben Sie die Geräteregistrierungsinformationen ein.
- 3. Wählen Sie in der Dropdown-Liste Verwaltungsserver die Option Wyse Management Suite aus.
- 4. Geben Sie die Serveradresse und die Portnummer in die jeweiligen Felder ein.
- 5. Geben Sie das Gruppentoken ein. Für einen einzelnen Mandanten ist die Eingabe eines Gruppentokens ein optionaler Schritt.
- 6. Klicken Sie auf Registrieren.

Nachdem die Registrierung abgeschlossen ist, wird die Meldung An Wyse Management Suite registriert angezeigt.

Registrieren von Geräten durch die Verwendung von DHCP-Option-Tags bei der Wyse Management Suite

Info über diese Aufgabe

Sie können Geräte mithilfe der folgenden DHCP-Options-Tags registrieren:

Tabelle 255. Registrieren von Geräten mithilfe von DHCP-Options-Tags

| Options-Tag | Beschreibung |
|---|---|
| Name – WMS Datentyp – Zeichenfolge Code – 165 Beschreibung – WMS-Server-FQDN | Dieses Tag verweist auf die Wyse Management Suite-Server-URL. Beispiel: wmsserver.acme.com:443, wobei wmsserver.acme.com der vollqualifizierte Domänenname des Servers ist, auf dem die Wyse Management Suite installiert ist. () ANMERKUNG: Verwenden Sie in der Server-URL nicht "https://", da der Thin Client sonst nicht bei der Wyse Management Suite registriert wird. |
| Name – MQTT Datentyp – Zeichenfolge Code – 166 Beschreibung – MQTT-Server | Dieses Tag leitet das Gerät zum Wyse Management Suite- Pushbenachrichtigungsserver (PNS) weiter. Bei einer Installation in einer privaten Cloud wird das Gerät an den MQTT-Dienst auf dem Wyse Management Suite-Server weitergeleitet. Beispiel: wmsservername.domain.com:1883. Zum Registrieren Ihrer Geräte in der öffentlichen Cloud der Wyse Management Suite sollte das Gerät auf die PNS-(MQTT-)Server in der öffentlichen Cloud verweisen. Beispiel: US1 –us1-pns.wysemanagementsuite.com EU1 –eu1-pns.wysemanagementsuite.com |
| Name – CA-Validation Datentyp – Zeichenfolge Code – 167 Beschreibung – Zertifizierungsstellenprüfung | Dieses Tag ist erforderlich, wenn die Wyse Management Suite auf Ihrem System in Ihrer privaten Cloud installiert ist. Fügen Sie dieses optionale Tag nicht hinzu, wenn Sie die Registrierung Ihrer Geräte bei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud vornehmen. Geben Sie Wahr ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https-Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. Geben Sie Falsch ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https-Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. |

Registrieren von Wyse Software Thin Clients mithilfe des DNS-SRV-Eintrags bei Wyse Management Suite

Der Wyse Geräte-Agent 13.0 und höhere Versionen unterstützen DNS-basierte Geräteregistrierung. Sie können Geräte mit dem Wyse Management Suite-Server registrieren, falls für die DNS-SRV-Eintragsfelder gültige Werte eingegeben wurden. Die folgende Tabelle listet die gültigen Werte für die DNS-SRV-Einträge auf:

Tabelle 256. Konfigurieren eines Geräts mithilfe eines DNS-SRV-Eintrags

| URL/Tag | Beschreibung | | |
|---|--|--|--|
| Eintragsname – _WMS_MGMT Eintrags-FQDN – _WMS_MGMTtcp. <domänenname></domänenname> | Dieser Eintrag verweist auf die Wyse Management Suite Server-URL. Beispiel: wmsserver.acme.com:443, wobei wmsserver.acme.com der vollqualifizierte Domänenname des | | |
| Eintragstyp – SRV | Servers ist, auf dem die Wyse Management Suite installiert ist. | | |

Tabelle 256. Konfigurieren eines Geräts mithilfe eines DNS-SRV-Eintrags (fortgesetzt)

| URL/Tag | Beschreibung |
|---|---|
| | (i) ANMERKUNG: Verwenden Sie in der Server-URL nicht "https://", da der Thin Client sonst nicht bei der Wyse Management Suite registriert wird. |
| Eintragsname – _WMS_MQTT Eintrags-FQDN – _WMS_MQTTtcp. <domänenname> Eintragstyp – SRV</domänenname> | Dieser Eintrag leitet das Gerät zum Wyse Management Suite- Pushbenachrichtigungsserver (PNS) weiter. Bei einer Installation in einer privaten Cloud wird das Gerät an den MQTT-Dienst auf dem Wyse Management Suite-Server weitergeleitet. Beispiel: wmsservername.domain.com:1883. () ANMERKUNG: MQTT ist bei der neuesten Version der Wyse Management Suite optional. Zum Registrieren Ihrer Geräte in der öffentlichen Cloud der Wyse |
| | der öffentlichen Cloud verweisen. Beispiel: US1 –us1-pns.wysemanagementsuite.com EU1 –eu1-pns.wysemanagementsuite.com |
| Eintragsname – _WMS_CAVALIDATION Eintrags-FQDN – _WMS_CAVALIDATIONtcp. <domänenname> Eintragstyp – TEXT</domänenname> | Dieser Eintrag ist erforderlich, wenn die Wyse Management Suite auf Ihrem System in Ihrer privaten Cloud installiert ist. Fügen Sie diesen optionalen Eintrag nicht hinzu, wenn Sie die Registrierung Ihrer Geräte bei der Wyse Management Suite in einer öffentlichen Cloud vornehmen. |
| | Geben Sie Wahr ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https- Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. |
| | Geben Sie Falsch ein, wenn Sie die SSL-Zertifikate für die https- Kommunikation zwischen dem Client und dem Wyse Management Suite-Server nicht von einer bekannten Zertifizierungsstelle importiert haben. |
| | () ANMERKUNG: CA Validation ist bei der neuesten Version der Wyse Management Suite optional. |

Konfigurieren des Wyse Software Thin Clients mithilfe der Wyse Management Suite

Info über diese Aufgabe

Sie können Ihren Wyse Software Thin Client mithilfe der Wyse Management Suite 1.1 oder einer höheren Version konfigurieren, wenn das Gerät mithilfe von Wyse Converter for PCs zu einem Thin Client konvertiert wird. Bevor Sie den Wyse Software Thin Client konfigurieren müssen Sie ihn bei der Wyse Management Suite registrieren.

- 1. Melden Sie sich bei der Wyse Management Suite-Konsole an.
- 2. Klicken Sie im Dashboard auf Gruppen und Konfigurationen.
- 3. Wählen Sie eine Gruppe aus und klicken Sie auf Richtlinien bearbeiten.
- Klicken Sie auf Wyse Software Thin Client. Die Seite Wyse Software Thin Client wird angezeigt.
- 5. Klicken Sie nach der Konfiguration der Optionen auf Speichern und veröffentlichen.

Beheben von Fehlern in der Wyse Management Suite

Tabelle 257. Troubleshooting

| Problem | Problemumgehung |
|---|--|
| E-Mail-Benachrichtigungen funktionieren nicht. | Konfigurieren Sie den SMTP-Server vom Wyse Management Suite Server-Portal-Admin. |
| Wake-On-LAN funktioniert nicht. | Aktivieren Sie das lokale oder Remote-Datei-Depository. |
| Warnmeldung "Unbekannter Dateityp" wird angezeigt, wenn Sie Sie auf das WMS-Startsymbol doppelklicken. | Überprüfen Sie die Sicherheitseinstellungen oder UAC des Servers. Stellen Sie sicher, dass Windows mit allen Patches aktualisiert wird. |
| Thin Client-Protokolldatei kann nicht abgerufen werden, wenn das ThinLinux Gerät nicht mit NTP-Server synchronisiert ist. | Konfigurieren Sie das Gerät mit einem angemessenen NTP-Server. |
| Warnmeldung Fehler bei der Synchronisierung der TC Dateien wird angezeigt, wenn Sie versuchen, das Datei-Repository zu synchronisieren. | Stellen Sie sicher, dass jeder die volle Berechtigung für das lokale Repository hat und keine Benutzerzugriff-Meldung angezeigt wird, wenn Sie das Image oder Anwendungen auf das lokale Repository kopieren. |
| Datei-Download wie Wallpaper, Zertifikate schlagen fehl für ThinOS, wenn der Server nicht mehr synchron ist. | Konfigurieren Sie das Gerät mit dem richtigen NTP-Server. |
| ThinOS DHCP-Erkennung schlägt fehl, wenn DNS-SRV-Tags mit leeren Werten verfügbar sind. | Entfernen Sie die leeren DNS-Tags. |
| Erweiterte Anwendungen und Daten werden mit Vorgänger-On- Premise Gateway nicht unterstützt. | Verwenden Sie das neueste Wyse Management Suite Repository. |
| Auf neue Geräte anwenden funktioniert nicht für ThinOS App- Richtlinien während der Registrierung. | Erstellen Sie einen Job, um die App Richtlinie zu übermitteln. |
| Nach der Änderung des Hostnamens des Repository-Servers wird die Repository-Benutzeroberfläche nicht über die Verknüpfung auf dem Desktop geöffnet. Nach der Änderung des Hostnamens des Repository-Servers änderts sich das Zertifikat und Sie erhalten eine Zertifikatsfehlermeldung beim Öffnen der Repository- Benutzeroberfläche und ein selbstsigniertes Zertifikat für die CA Validierung schlägt auch fehl. | Sie müssen den aktualisierten Hostnamen in der URL angeben. |
| Wenn auf Windows Embedded Standard Geräten die benutzerdefinierten Werte nicht eingerichtet sind, werden Gruppen nicht erstellt, wenn Sie benutzerdefinierte Werte als Gruppentyp auswählen. In der Gruppenstruktur wird eine Ebene ausgelassen. | Benutzerdefinierte Felder müssen Werte enthalten, bevor Gruppen für Windows Embedded Standard Geräte erstellt werden. |
| Synchronisierungszeitpunkt-Befehl schlägt auf Windows Embedded Standard Geräten fehl. | Keine Problemumgehung verfügbar. |
| Im Rahmen der RSP-Übermittlung, CU - Confirm User-Befehl wird immer der Fehler Kein Benutzer angemeldet angezeigt, selbst wenn ein gültiger Benutzer beim Thin Client angemeldet ist. | Keine Problemumgehung verfügbar. |
Tabelle 257. Troubleshooting

| Problem | Problemumgehung |
|---|---|
| Die 404-Fehler wird angezeigt, wenn der Server 2 Tage lang ieal belassen wird. | Der Server wird aufgrund von Windows neu gestartet. Starten Sie alle zu Wyse Management Suite gehörigen Dienste. |
| Der Wyse Management Suite Server reagiert nicht, wenn das Speicherplatz weniger als 300 MB beträgt. | Erhöhen Sie den Speicherplatz und starten Sie die zu Wyse Management Suite gehörigen Dienste neu. |
| Wenn der Agent sich mit http anmeldet, sendet Wyse Management Suite die https-URL und alle neuen Agenten wechseln zu https. | 12.x Agenten weisen dieses Verhalten nicht auf, da der Agent die Wechsel-Anmeldung nicht versteht. |
| Fehler Keine unterstützten Subautorisierungstypen wird angezeigt, wenn Sie versuchen, die-VNC-Sitzung nach dem Deaktivieren der Option Erforderliches Kennwort für VNC- Benutzer vom Wyse Management Suite Server zu starten. | Starten Sie das VNC mit der Option Erforderliches Kennwort für VNC-Benutzer Option. |
| Die Schaltflächen Richtlinie hinzufügen und Erweiterte Richtlinie hinzufügen sind nach dem Entfernen der Anwendungsordner funktionslos. | Löschen Sie den Repository-Ordner nicht. |
| Durch das manuelle Löschen von Bestandsdateien manuell vom physischen Pfad (c: \Repository\Data) wird die Datei nicht von der Wyse Management Suite Benutzeroberfläche gelöscht – der Fehler Datei existiert nicht wird angezeigt. | Löschen Sie die Datei nicht manuell aus dem Repository-Ordner. |
| ThinOS Anwendungen werden zweimal installiert, wenn die Anwendungen mit Firmware übermittelt werden. | Die root-Diskette wird formatiert, wenn Sie Base.pkg hoch- oder herunterstufen. |
| Mit dem Import-Tool können Sie RSP-Pakete importieren, auch wenn Sie eine Datei (part1Image.img, vmlinuz, MBR usw.) aus dem RSP-Paket im WDM-Repository löschen. | Gültige RDP Pakete müssen in Wyse Device Manager vorhanden sein. |
| Wyse Management Suite zeigt einen 404-Fehler an. | Überprüfen Sie, ob ein Java-Code durch das Antivirusprogramm gelöscht wird. |
| Windows Embedded Standard App-Download schlägt fehl. | App-Download-Authentifizierung ist erforderlich für Window Embedded Standard Agent. Wenn der Anwendungs-Download mit https fehlschlägt, |
| | versuchen Sie es mit http. |
| Wenn das Gerät bei der Deregistrierung oder beim Entfernen der Richtlinie zur Domäne hinzugefüg wird, kehrt das Gerät zur Arbeitsgruppe von der Domäne zurück. | Legen Sie die Standardrichtlinie für Domäneneinstellungen fest und übermitteln Sie die Richtlinie. |
| RemoteFX USB-Umleitungsrichtlinie wird für USB- Massenspeichergeräte nicht angewendet. | Fügen Sie die folgenden Registrierungseinträge zum Gerät hinzu: Melden Sie sich als Administrator beim Gerät anund deaktivieren Sie den Schreibfilter. Gehen Sie zu Befehl ausführen und geben Sie Regedit ein. Gehen Sie zu HKLM\Software\Policies\Microsoft\Windows NT\Terminal Services\Client\UsbSelectDeviceByInterfaces Fügen Sie den Registrierungsschlüssel als 100 hinzu und legen Sie den Wert für Massenspeichergerät wie folgt fest:{53F56307-B6BF-11D0-94F2-00A0C91EFB8B} für CD-ROM : {53F56308-B6BF-11D0-94F2-00A0C91EFB8B} ANMERKUNG: Geschweifte Klammern sind obligatorisch. |

Tabelle 257. Troubleshooting (fortgesetzt)

| Problem | Problemumgehung |
|--|--|
| Die USB-Sperrmoduskonfiguration wird nicht angewendet, wenn Sie auf Jetzt aktualisieren klicken, sondern die Konfiguration wird angewendet, nachdem Sie sich abmelden und erneut anmelden. | Dieses Problem tritt nur bei Wyse Software Thin Clients auf. |
| Wenn Sie SD-Befehl im Rahmen von RSP übermitteln, wird der Windows Embedded Standard Client neu gestartet statt heruntergefahren. | In Wyse Device Manager sendet das Gerät eine V02-Meldung und wechselt in den abgemeldeten Zustand. Dieser Vorgang wird nicht unterstützt für Wyse Management Suite. |
| Die Anwendungsinstallation schlägt fehl, wenn eine Richtlinie von zwei verschiedenen Repository-Servern erstellt wird. | Stellen Sie sicher, dass vom Gerät auf alle Repositorys zugegriffen werden kann. |
| | Wyse Geräte-Agent versucht immer den Test-Download mit der vom ersten Repository-Server erstellten Anwendung. Wenn der Test-Download fehlschlägt, kann der Agent nicht fortzufahren und ein Fehlerbericht wird an den Server gesendet. |
| Sie können kein Upgrade des Wyse 5060 Thin-Client mit PCoIP- Firmware durchführen. | Nach der Migration von Wyse Management Suite 1.0 auf 1.2 müssen Sie die Wyse 5060 PCoIP-Firmware noch einmal hochladen. |
| Sie können keine RAW-Images mit RSP über Wyse Management Suite erstellen. | Zur Durchführung einer ThinLinux RAW Image-Erstellung über Wyse Management Suite gehen Sie wie folgt vor: 1. Erstellen Sie einen FTP-Speicherort. 2. Kopieren Sie das RAW-Image an den FTP-Speicherort. 3. Kopieren Sie die RAW-Image-Datei erneut vom Wyse Management Suite Repository. 4. Erstellen Sie eine Standard-App-Richtlinie mit RAW Image durch die Angabe von FTP-Speicherort, Benutzername und Kennwort als Installationsparameter. 5. Planen Sie einen Richtlinien-Job. |
| Der Wyse Management Suite Server funktioniert nicht, nachdem Sie ihn mit der Remote-Datenbank-Option auf demselben Server, auf dem MongoDB installiert ist, installiert haben. | Löschen Sie den Stratus-Datenbankeintrag, falls vorhanden. |
| Die Wyse Management Suite Server-Benutzeroberfläche wird nach der Installation des Servers nicht geladen und es erfolgt keine Anmeldung beim Server. | Der Hostname des Servers enthält möglicherweise Unterstriche (_). Ändern Sie den Hostnamen, sodass er keine Unterstriche enhält. |
| Die Registrierung des Wyse Geräte-Agenten schlägt nach der Installation der Servers mit benutzerdefinierten Anschlüssen fehl. | Geben Sie das Präfix http/https im Serverfeld vom Agenten an. |
| Die statische IP wird auf dem Thin Client nach einer Image- Übermittlung (Sysprep) nicht beibehalten. | Weisen Sie dem Thin Client eine statische IP zu und starten Sie das Gerät neu. |
| Auf der Wyse Geräte-Agent Benutzeroberfläche wird Dienst wird nicht ausgeführt oder ein leerer Bildschirm angezeigt, wenn ein up- oder Downgrade für den ThinLinux Wyse Geräte-Agenten durchgeführt wird. | Warten Sie einige Sekunden, bis alle Dienste ausgeführt werden. |
| Importieren von Benutzern mit LDAPS-Konfiguration nicht möglich. | <pre>Gehen Sie bezüglich Wyse Management Suite wie folgt vor: 1. Importieren Sie das AD-Domänenserver-Stammzertifikat durch Ausführen des folgenden Befehls manuell in den Java- Schlüsselspeicher: <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\< pre=""></c:\programfiles\dell\wms\jdk1.8.0_152\jre\<></c:\programfiles\dell\wms\jdk1.8.0_152\jre\b></pre> |

Tabelle 257. Troubleshooting

| Problem | Problemumgehung |
|--|--|
| | lib\security\cacerts>" -storepass changeit - file "Root Certificate Path" 2. Starten Sie den Tomcat-Dienst neu. Im Wyse Management Suite-Repository führen Sie Folgendes aus: 1. Verwenden Sie die Option auf der Benutzeroberfläche zum Importieren des Zertifikats in den Java-Schlüsselspeicher. 2. Starten Sie den Tomcat-Dienst neu. |
| Die Option für mehrere Monitore ist für den Wyse Software Thin Client nicht vorhanden. | Die Funktion für mehrere Monitore wird auf Wyse Converter für PCs nicht unterstützt. |
| Manuelles Downgrade von 14.2 auf 14.1 oder 14.0 funktioniert nicht. | Übermitteln Sie Sie das Paket von Wyse Management Suite. |
| Wyse Management Suite Upgrade von 1.0 auf 1.1 funktioniert nicht mit externer Mongo- und integrierter Maria-Datenbank. | Führen Sie direkt ein Upgrade auf Wyse Management Suite 1.2 durch. |
| Image-Erstellung über HTTP funktioniert nicht. | Stellen Sie sicher, dass HTTP manuell aktiviert wird. Ab Wyse Management Suite Version 1.2 aufwärts ist HTTP standardmäßig deaktiviert und der Administrator muss es über Tomcat manuell aktivieren. |
| Mongo-, Maria- und Tomcat-Dienste werden nach dem Neustart des Wyse Management Suite Servers angehalten. | Der Windows Defender Dienst löscht die zu Wyse Management Suite gehörigen Dateien. Überprüfen Sie die Protokolle des Defender Dienstes auf gelöschte Dateien. Rufen Sie die gelöschte Dateien ab. |
| Die Installation des VC++ Pakets dauert ca. 20 Minuten. | Stellen Sie sicher, dass der Windows Server mit den neuesten Service Packs und Updates aktualisiert ist. Stellen Sie sicher, dass das Windows Update nicht während der Installation von Wyse Management Suite ausgeführt wird. |
| ThinLinux Agent-Aktualisierung von 0.2.24 auf 2.2.11 funktioniert nicht. | ThinLinux Geräte mit Agent-Version 0.2.24 müssen vor einem Upgrade auf 2.2.11 auf 1.2.23 aktualisiert werden, da der 0.2.24 Agent die .tar -Dateien nicht installiert. |
| Agent-Aktualisierung von 3.0.7 auf 2.3.13 schlägt mit Thinlinux Gerät auf dem 3040 Wyse Thin-Client fehl. | Aktualisieren Sie den Agenten auf Version 0.3.10 mit Paket wda3040_3.0.10-01_amd64.deb. Dieses Paket ist im Wyse Management Suite 1.2 Installationsprogramm enthalten. Führen Sie anschließend ein Upgrade auf den neueste WDA 2.3.13 durch. |



Installieren oder Aktualisieren von Wyse Geräte-Agent

Voraussetzungen

Dieser Abschnitt enthält Informationen über die Installation oder Aktualisierung des Wyse Gerät-Agents auf Ihren Thin Clients, wie z. B. Windows Embedded Standard-, Linux- und ThinLinux-Geräte, unter Verwendung der Wyse Management Suite.

- Windows Embedded Standard Geräte Der Wyse Geräte-Agent Version 14 kann von der Website downloads.dell.com heruntergeladen und auf Windows Embedded Standard-Geräten unter Verwendung einer der folgenden Methoden installiert oder aktualisiert werden:
 - o Aktualisieren von Wyse Geräte-Agent mit einer Wyse Management Suite-Anwendungsrichtlinie.
 - Manuelles Installieren von Wyse Geräte-Agent.
- Linux- und ThinLinux-Geräte Der Wyse Gerät-Agent kann auf Linux- und ThinLinux-Geräten mithilfe der Wyse Management Suite installiert oder aktualisiert werden. Weitere Informationen finden Sie unter Installieren oder Aktualisieren von Wyse Geräte-Agenten auf ThinLinux- und Linux-Clients.

Themen:

- Aktualisieren von Wyse Geräte-Agent mit einer Wyse Management Suite-Anwendungsrichtlinie
- Manuelles Installieren von Wyse Geräte-Agent
- Installieren oder Aktualisieren von Wyse Geräte-Agenten auf ThinLinux- und Linux-Clients

Aktualisieren von Wyse Geräte-Agent mit einer Wyse Management Suite-Anwendungsrichtlinie

Voraussetzungen

Dell empfiehlt die Verwendung der Wyse Management Suite-Anwendung für Upgrades des Wyse Geräte-Agents auf Geräten. In der Wyse Management Suite als private Cloud-Lösung sind die neuesten Wyse Geräte-Agent-Pakete für Windows Embedded Standard im lokalen Repository verfügbar. Wenn Sie mit einer öffentlichen Cloud oder einem Remote-Repository in einer privaten Cloud arbeiten, kopieren Sie die Datei WDA.exe in den Ordner thinClientApps im Repository. So führen Sie ein Upgrade des Wyse Geräte-Agents durch:

Schritte

- 1. Nachdem die Datei WDA.exe in das Repository kopiert wurde, gehen Sie in den Abschnitt **Anwendungen und Daten** und erstellen Sie eine normale Anwendungsrichtlinie mit diesem Paket.
 - () ANMERKUNG: Eine erweiterte Anwendungsrichtlinie wird nur von Wyse Geräte-Agent ab Version 14.x unterstützt. Dell empfiehlt die Verwendung der normalen Anwendungsrichtlinie beim Upgrade des Wyse Geräte-Agents ab Version 14.x. Sie können auch die erweiterte Anwendungsrichtlinie für das Upgrade des Wyse Geräte-Agents von Version 14.x auf die neuesten Versionen verwenden.
- 2. Gehen Sie auf die Seite Jobs und planen Sie einen Job für das Upgrade des Wyse Geräte-Agents.
 - (i) ANMERKUNG: Für das Upgrade eines Wyse Geräte-Agent von Version 13.x auf 14.x unter Windows Embedded Standard empfiehlt Dell, dass Sie HTTP als Repository-Protokoll verwenden.

Nach einer erfolgreichen Installation wird der Status an den Server gesendet.

Manuelles Installieren von Wyse Geräte-Agent

Info über diese Aufgabe

So installieren Sie den Wyse Geräte-Agent manuell:

Schritte

- 1. Kopieren Sie die Datei WDA.exe in den Thin Client.
- 2. Doppelklicken Sie auf die Datei WDA.exe.

(i) ANMERKUNG:

- Verschiedene Wyse Geräte-Agent-Pakete sind für jede Variante von Windows Embedded Standard verfügbar.
- Es wird eine Warnmeldung angezeigt, wenn eine ältere Version von Wyse Geräte-Agent oder HAgent auf dem Gerät installiert ist.
- 3. Klicken Sie auf Ja.
- 4. Geben Sie in das Feld Gruppentoken ein Gruppentoken ein. Dieses Feld ist optional. Wenn Sie diesen Schritt überspringen, klicken Sie auf Weiter. Sie können die Einzelheiten des Gruppentokens im weiteren Verlauf über die Wyse Geräte-Agent-Benutzeroberfläche eingeben.
- Wählen Sie aus der Dropdownliste Region die Region des öffentlichen Cloud-Servers der Wyse Management Suite. Nach der erfolgreichen Installation der Wyse Management Suite registriert der öffentliche Cloud-Server automatisch das Gerät in der Wyse Management Suite-Konsole.

Installieren oder Aktualisieren von Wyse Geräte-Agenten auf ThinLinux- und Linux-Clients

Info über diese Aufgabe

So führen Sie ein Upgrade des Wyse Geräte-Agents und der Plattform-Dienstprogrammpakete auf Linux und ThinLinux Clients über den Wyse Management Suite-Server aus:

() ANMERKUNG: Sie können Add-ons über eine beliebige der folgenden Optionen installieren oder aktualisieren:

- Wyse Geräte-Manager
- Mit INI-Parametern
- Add-ons-Manager
- RPM-Befehle

Schritte

- 1. Wenn Sie mit einer öffentlichen Cloud oder einem Remote-Repository in einer privaten Cloud arbeiten, kopieren Sie die RPM-Datei in den Ordner thinClientApps im Repository. Standardmäßig sind die aktuellsten Wyse Geräte-Agents und die Plattform-Dienstprogramm-RPMs für Linux und ThinLinux Clients im lokalen Repository verfügbar.
- 2. Gehen Sie auf die Seite **Anwendungen und Daten** und erstellen Sie zwei Anwendungsrichtlinien: eine für das Plattform-Dienstprogramm-Add-on und eine für das Wyse Geräte-Agent-Add-on.

() ANMERKUNG:

- Zum Ausführen eines Upgrades dieser Add-Ons verwenden Sie eine normale Richtlinie. Dies liegt daran, dass die Funktion **Erweiterte App-Richtlinie** nur ab Wyse Geräte-Agent-Version 2.0.11 und 2.0.24 auf Linux und ThinLinux Clients unterstützt wird.
- Sie müssen das Plattform-Dienstprogramm-Add-On und das Wyse Geräte-Agent Add-on für Linux Thin Clients installieren. Sie können die Datei wda x.x.x.tar für ThinLinux Thin Clients installieren.
- Um Wyse Geräte-Agenten auf Dell Wyse 3040 Thin Clients mit ThinLinux Version 2.0, Image-Version 0.2.14, und Wyse Geräte-Agent-Version 3.0.7 zu installieren, müssen Sie die Datei wda3040_3.0.10-01_amd64.deb und anschließend die Datei wda_3.2.12-01_amd64.tar installieren.

- **3.** Gehen Sie auf die Seite **Jobs** und planen Sie einen Job für das Upgrade des Plattform-Dienstprogramm-Add-Ons. Sie müssen warten, bis das Plattform-Dienstprogramm-Add-On erfolgreich auf dem Thin Client installiert wurde.
 - (i) ANMERKUNG: Installieren Sie zuerst das Plattform-Dienstprogramm-Add-On und installieren Sie dann ein Wyse Geräte-Agent-Add-On. Eine Installation des neuesten Wyse Geräte-Agents vor der Installation des aktuellen Plattform-Dienstprogramm-Add-Ons ist nicht möglich.
- 4. Planen Sie auf der Seite Jobs einen Job für das Upgrade des Wyse Geräte-Agents auf dem Client.

(i) ANMERKUNG: Der Linux-Client startet nach der Installation des Wyse Geräte-Agent-Add-ons Version 2.0.11 neu.

Wyse Management Suite-Funktionsmatrix

Die folgende Tabelle enthält Informationen über die unterstützten Funktionen für jeden Abonnementtyp:

Tabelle 258. Funktionen im Überblick für jeden Abonnementtyp

| Funktionen | Wyse Management Suite Standard | Wyse Management Suite Pro – private Cloud | Wyse Management Suite Pro – Cloud Edition |
|--|-------------------------------------|--|--|
| Hochgradig skalierbare Lösung zur Verwaltung von Thin Clients | Bis zu 10.000 Geräte frei machen | 50.000 Geräte und mehr | 1 Million Geräte und mehr |
| Lizenzschlüssel | Nicht erforderlich | Erforderlich | Erforderlich |
| Gruppenbasierte Verwaltung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Gruppen mit mehreren Ebenen und Vererbung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Konfigurationsrichtlinienverwaltung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Betriebssystempatch und Abbildverwaltung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Effektive Konfiguration auf Geräteebene nach Vererbung anzeigen | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Anwendungsrichtlinienverwaltung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Anlagen-, Bestands- und Systemverwaltung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Automatische Geräteermittlung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Echtzeit-Befehle | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Smart planen | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Warnungs-, Ereignis- und Überwachungsprotokolle | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Sichere Kommunikation (HTTPS) | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Verwalten von Geräten hinter einer Firewall | Eingeschränkt* | Eingeschränkt* | Unterstützt |
| Mobile Anwendung | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Warnungen unter Verwendung von E-Mail und mobilen Anwendungen | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Scripting-Support für benutzerspezifische Anwendungsinstallation | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Bundle-Anwendungen zur Vereinfachung der Bereitstellung und zum Minimieren von Neustarts | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Delegierte Verwaltung | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |

| Funktionen | Wyse Management Suite Standard | Wyse Management Suite Pro – private Cloud | Wyse Management Suite Pro – Cloud Edition |
|---|-----------------------------------|--|--|
| Dynamische Gruppenerstellung und - Zuweisung basierend auf Geräte-Attributen | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Zweifaktor-Authentifizierung | Unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Active Directory-Authentifizierung für rollenbasierte Verwaltung | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Multi-Tenancy | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Berichterstellung der Unternehmensklasse | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Mehrere Repositorys | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| Aktivieren/Deaktivieren von Hardware- Ports auf unterstützten Plattformen | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |
| BIOS-Konfiguration auf unterstützten Plattformen | Nicht unterstützt | Unterstützt | Unterstützt |

Tabelle 258. Funktionen im Überblick für jeden Abonnementtyp

(i) ANMERKUNG: *Das Sternchen zeigt an, dass Sie Geräte mit der Wyse Management Suite nur in einer sicheren Firewall-Umgebung verwalten können. Sie können Thin Clients nicht über den Anwendungsbereich der Firewall-Einstellungen hinaus verwalten.



Funknetzwerkprofil-Kennworteditor

Dieser Funknetzwerkprofil-Kennworteditor kann zum Erfassen der Funknetzwerkprofile und zum Bearbeiten von Kennwörtern verwendet werden. Die Profile werden in einer XML-Datei gespeichert. Die gleiche XML-Datei kann zur Konfiguration der Wyse Management Suite über den Cloud Client Manager verwendet werden.

(i) ANMERKUNG:

.NET Framework 4.5 muss installiert sein, um dieses Tool auf einem Windows-Betriebssystem oder Windows Embedded Betriebssystem auszuführen.

Themen:

- Konfigurieren des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors
- Einschränkungen des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors

Konfigurieren des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors

So konfigurieren Sie den Funknetzwerkprofil-Kennworteditor:

Schritte

- 1. Gehen Sie zu C:\Program files\Wyse\WDA\bin\<DWirelessProfileEditor.exe>.
- 2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die EXE-Datei und wählen Sie die Option Als Administrator ausführen aus. Das Fenster Funknetzwerkprofil-Kennworteditor wird angezeigt.

| Export Profil | es | |
|----------------|---|----------------------|
| C:\Users\A | dministrator\Desktop\New folder\New folc Browse | Export WIFI Profiles |
| Profiles Listi | ng | |
| Profiles | WEP - 64bit | open |
| Password | | Change Password |
| | Hide password 1 Profiles found | |

Abbildung 19. Funknetzwerkprofil-Kennworteditor

- 3. Klicken Sie auf Durchsuchen und wählen Sie den Speicherort für das neue XML-Profil.
- 4. Klicken Sie auf die Option Funknetzwerkprofile exportieren.
- Das aktuelle Funknetzwerkprofil wird auf die Registerkarte **Profile** exportiert. Das aktuelle Kennwort für die Funkverbindung wird auf der Registerkarte **Kennwort** eingetragen.
- Bearbeiten Sie das Kennwort und klicken Sie auf die Option Kennwort ändern. Das geänderte Kennwort wird verschlüsselt und im XML-Profil gespeichert.
- 6. Klicken Sie auf der Server-Seite der Wyse Management Suite-Konsole auf die Registerkarte App & Daten. Weitere Informationen finden Sie unter Verwalten des Datei-Repository.

Einschränkungen des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors

Im Folgenden werden die Einschränkungen des Funknetzwerkprofil-Kennworteditors beschrieben:

- Kennwörter sind nur für die folgenden Authentifizierungsmethoden gültig:
 - WPAPSK
 - WPA2PSK
- Es sind keine Kennwörter für die folgenden Enterprise-Authentifizierungsprofiltypen vorhanden:
 - WPA
 - o WPA2

Erstellen und Konfigurieren von DHCP-Options-Tags

Info über diese Aufgabe

Zum Erstellen eines DHCP-Option-Tags gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Öffnen Sie den Server-Manager.
- 2. Gehen Sie zu Tools und klicken Sie auf DHCP-Option.
- 3. Gehen Sie zu FQDN > IPv4 und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf IPv4.



Abbildung 20. DHCP

- Klicken Sie auf Vordefinierte Optionen festlegen. Das Fenster Vordefinierte Optionen und Werte wird angezeigt.
- 5. Wählen Sie aus der Dropdownliste Optionsklasse den Wert DHCP-Standardoption aus.

| Predefined Options | and Values | ? × |
|--------------------|-----------------------|----------|
| Option class: | DHCP Standard Options | _ |
| Option name: | 002 Time Offset | • |
| | Add Edit | Delete |
| Description: | UTC offset in seconds | |
| Value | | |
| Long: | | |
| Juxu | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | ОК | Cancel |

Abbildung 21. Vordefinierte Optionen und Werte

6. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster **Optionstyp** wird angezeigt.

| Option Type | ? × |
|--------------|----------------|
| Class: | Global |
| Name: | |
| Data type: | String Array |
| Code: | |
| Description: | |
| | OK Cancel |

Abbildung 22. Optionstyp

Beispiel

Die Optionen müssen entweder zu den Serveroptionen des DHCP-Servers oder den Bereichsoptionen des DHCP-Bereichs hinzugefügt werden.

Konfigurieren der DHCP-Option-Tags

- Zum Erstellen des Option-Tags 165 Wyse Management Suite Server-URL gehen Sie wie folgt vor:
 - 1. Geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.
 - Name WMS
 - Datentyp Zeichenfolge
 - Code 165
 - Beschreibung WMS_Server
 - 2. Geben Sie den folgenden Wert ein und klicken Sie auf OK.

Zeichenfolge -WMS FQDN

Zum Beispiel WMSServerName.YourDomain.Com:443

| Predefined Options a | and Values | | ? | \times |
|----------------------|-----------------|-----------|------|----------|
| Option class: | DHCP Standar | d Options | | • |
| Option name: | 165 WMS | | | - |
| | Add | E dit | Dele | te |
| Description: | WMS_Server | | | |
| -Value | | | | |
| String: | | | | |
| WMSServerName | .YourDomain.Con | n:443) | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | OK | Cano | el |

Abbildung 23. Option-Tag 165 Wyse Management Suite Server-URL

- Zum Erstellen des Option-Tags 166 MQTT-Server-URL gehen Sie wie folgt vor:
 - 1. Geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.
 - Name MQTT
 - Datentyp Zeichenfolge
 - Code 166
 - Beschreibung MQTT-Server
 - 2. Geben Sie den folgenden Wert ein und klicken Sie auf OK.

Zeichenfolge - MQTT FQDN

Zum Beispiel WMSServerName.YourDomain.Com:1883

| Predefined Options a | and Values | | ? | × |
|----------------------|----------------|-----------|-------|----|
| Option class: | DHCP Standard | l Options | | • |
| Option name: | 166 MQTT Serv | /er | | - |
| | Add | Edit | Delet | e |
| Description: | MQTT Server | | | |
| _Value | | | | |
| String: | | | | |
| WMSServerName. | YourDomain.Com | :1883 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | ОК | Cance | el |

Abbildung 24. Option-Tag 166 Wyse Management Suite Server-URL

- Zum Erstellen des Option-Tags 167 Wyse Management Suite CA-Validation-Server-URL gehen Sie wie folgt vor:
 - 1. Geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.
 - Name CA-Validation
 - Datentyp Zeichenfolge
 - Code 167
 - Name CA-Validation
 - 2. Geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.

Zeichenfolge -WAHR/FALSCH

| Predefined Options a | ind Values | | ? | × |
|--|---------------|--------------|---------------|----|
| Optio <u>n</u> class: Opti <u>o</u> n name: | DHCP Standard | Options m | | • |
| Description: | <u>A</u> dd | <u>E</u> dit | <u>D</u> elet | e |
| Value <u>S</u> tring: FALSE | | | | |
| | | OK | Canc | el |

Abbildung 25. Option-Tag 167 Wyse Management Suite Server-URL

- Zum Erstellen des Option-Tags 199 Wyse Management Suite Gruppentoken-Server-URL gehen Sie wie folgt vor:
 - 1. Geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.
 - Name Gruppentoken
 - Datentyp Zeichenfolge
 - Code 199
 - Beschreibung Gruppentoken
 - 2. Geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.

Zeichenfolge – defa-Quarantäne

| Predefined Options a | and Values | ? | X |
|-----------------------|--------------------------|---------------|----|
| | | | |
| Optio <u>n</u> class: | DHCP Standard Options | | - |
| Opti <u>o</u> n name: | 199 Group token key | | - |
| | <u>A</u> dd <u>E</u> dit | <u>D</u> elel | te |
| Description: | Group token key | | |
| _ Value | | | |
| <u>S</u> tring: | | | |
| defa-quarantine | | | |
| , | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | ОК | Canc | el |
| | | | |

Abbildung 26. Option-Tag 199 Wyse Management Suite Server-URL

Erstellen und Konfigurieren von DNS-SRV-Einträgen

Info über diese Aufgabe

Um einen DNS-SRV-Eintrag zu erstellen, gehen Sie wie folgt vor:

Schritte

- 1. Öffnen Sie den Server-Manager.
- 2. Gehen Sie zu Tools und klicken Sie auf DNS-Option.
- 3. Gehen Sie zu DNS- > DNS-Server-Host-Name > Forward-Lookupzonen > Domain > _tcp und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die _tcp-Option.



Abbildung 27. DNS-Manager

- Klicken Sie auf Andere neue Datensätze.
 Das Fenster Ressourcendatensatztyp wird angezeigt.
- 5. Wählen Sie die Dienstidentifizierung (SRV), klicken Sie auf Datensatz erstellen und führen Sie die folgenden Schritte aus:

| Resource Record Type | Х |
|--|--------|
| Select a resource record type: | |
| Route Through (RT) | ^ |
| Signature (SIG) | |
| Well Known Services (WKS) X.25 | ~ |
| Description: | |
| Service (SRV) record. Allows administrators to use several servers for a single DNS domain, to easily move a TCP/IP service from one host to another host with administration, and to designate some service provider hosts as primary servers for a service and other hosts as backups. DNS clients that use a SRV-type query ask for a specific TCP/IP service and protocol mapped to a specific DNS domain and receive the names of any available servers. (RFC 2052) | ^ |
| | \sim |
| Create Record Cancel | |

Abbildung 28. Ressourcendatensatztyp

- a. Zum Erstellen eines Serverdatensatzes für die Wyse Management Suite, geben Sie die folgenden Informationen ein und klicken Sie auf **OK**.
 - Dienst-_WMS_MGMT
 - Protokoll-_tcp
 - Port-Nummer-443
 - Host, der diesen Dienst bietet-FQDN des WMS-Servers

| New Resource Recor | d | × |
|--|---|----|
| Service Location (SR | V) | |
| Domain: | | |
| Service: | _wms_mgmt ~ | ·] |
| Protocol: | _tcp ~ | ·] |
| Priority: | 0 | |
| Weight: | 0 | |
| Port number: | 443 | |
| Host offering this se FQDN of WMS ser | rvice: ver | 7 |
| Allow any auther name. This settir | nticated user to update all DNS records with the same ng applies only to DNS records for a new name. | |
| | OK Cancel Help | |

Abbildung 29. _WMS_MGMT Service

- b. Zum Erstellen eines Serverdatensatzes für MQTT geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf OK.
 - Service-_WMS_MQTT
 - Protokoll-_tcp
 - Portnummer-1883.
 - Host, der diesen Dienst bietet-FQDN des MQTT-Servers

| New Resource Recor | d | \times | |
|---|----------------|----------|--|
| Service Location (SR | V) | | |
| Domain: | | | |
| Service: | | - | |
| Protocol: | _tcp | - | |
| Priority: | 0 | | |
| Weight: | 0 | | |
| Port number: | 1883 | | |
| Host offering this se FQDN of MQTT se | rvice: rver | 7 | |
| 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 | | |



- 6. Gehen Sie zu DNS > DNS-Server-Host-Name > Forward-Lookupzonen > Domain und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Domain.
- 7. Klicken Sie auf Andere neue Datensätze.
- 8. Wählen Sie Text (TXT), klicken Sie auf Eintrag erstellen und führen Sie die folgenden Schritte aus:

| Resource Record Type | × |
|---|---|
| Select a resource record type: | |
| Route Through (RT) Service Location (SRV) Signature (SIG) | ^ |
| Text (TXT) Well Known Services (WKS) X.25 | v |
| Description: | |
| Text (TXT) record. Holds a string of characters that serves as descriptive text to be associated with a specific DNS domain name. The semantics of the actual descriptive text used as data with this record type depends on the DNS domain where these records are located. (RFC 1035) | ~ |
| <u>Create Record</u> Cance | I |

Abbildung 31. Ressourcendatensatztyp

- a. Zum Erstellen eines Gruppentokens für die Wyse Management Suite, geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf **OK**.
 - Datensatzname—_WMS_GROUPTOKEN
 - Text–WMS Group token

| New Resource Record | | × |
|--|-------|-------|
| Text (TXT) | | |
| Record name (uses parent domain if left blank) WMS_GROUPTOKEN | : | |
| Fully qualified domain name (FQDN): | | |
| _WMS_GROUPTOKEN | | |
| Text: | | |
| WMS Group token | | ^ |
| < | : | > |
| | | |
| | | |
| [| OK Ca | ancel |

Abbildung 32. _WMS_GROUPTOKEN Datensatzname

- b. Zum Erstellen eines CA-Validierungsdatensatzes für die Wyse Management Suite geben Sie die folgenden Werte ein und klicken Sie auf **OK**.
 - Datensatzname-_WMS_CAVALIDATION
 - Text-TRUE/FALSE

| New Resource Record | × |
|---|-----|
| Text (TXT) | |
| Record name (uses parent domain if left blank): WMS_CAVALIDATION | |
| Fully qualified domain name (FQDN): | |
| _WMS_CAVALIDATION | |
| Text: | |
| False | ^ |
| < | ~ |
| | |
| | |
| | |
| OK Cano | el: |

Abbildung 33. _WMS_CAVALIDATION Datensatzname