# **Dell Wyse Management Suite**

Version 1.1 Administrator's Guide



### Notas, precauciones y advertencias

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

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

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

© 2018 Dell Inc. o sus filiales. Todos los derechos reservados. Dell, EMC, y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o de sus subsidiarias. Otras marcas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

# Tabla de contenido

Capítulo 1: Introducción a Wyse Management Suite	7
Capítulo 2: Novedades de esta versión	8
Registro en Wyse Management Suite en una nube publica	
Requisitos previos para implementar Wyse Management Suite en una nube privada	10
Areas funcionales de la consola de administracion	
Configurar y administrar Thin clients	
Capítulo 4: Panel de Wyse Management Suite	13
Capítulo 5: Administrar grupos y configuraciones	14
Configurar política de nivel global	15
Configurar la política del nivel del grupo	15
Configurar la política del nivel del dispositivo	15
Jerarquía del árbol de grupos	16
Agregar un grupo	16
Editar un grupo	
Eliminar un grupo	
Grupo no administrado	17
Configurar ajustes de política de ThinOS	
ThinOS: modo de asistente	
ThinOS: modo avanzado	
Configurar ajustes de la política de Windows Embedded Standard	53
Configurar personalización del sistema	54
Configurar experiencia del escritorio	
Configurar ajustes de red	
Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo	
Configurar otros ajustes	57
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix	59
Configurar ajustes de conexión remota: VMware	61
Configurar valores de conexión remota: RDP	62
Configurar ajustes de conexión remota: navegador	
Configuración del BIOS de Thin client móvil de Latitude	
Configurar ajustes del BIOS de Wyse 7040 Thin Client	67
Configurar información del dispositivo	69
Configurar ajustes de configuración rápida de Wyse	69
Configurar ajustes de VNC	
Configurar ajustes de dominio	70
Configurar ajustes de política de Linux	71
Configurar personalización del sistema	72
Configurar experiencia del escritorio	73
Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión	73

Configurar ajustes de red	74
Configuración de seguridad	74
Configurar ajustes de configuración central	75
Configurar otros ajustes	76
Configurar ajustes globales de VDI	76
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix	78
Configurar ajustes de conexión remota: VMware	
Configurar valores de conexión remota: RDP	81
Configurar ajustes de conexión remota: navegador	82
Configurar ajustes avanzados	83
Configurar ajustes de política de ThinLinux	83
Configurar personalización del sistema	84
Configurar experiencia del escritorio	86
Configurar experiencia de inicio de sesión	86
Configurar ajustes de red	87
Configuración de seguridad	87
Configurar ajustes de configuración central	88
Configurar otros ajustes	89
Ajustes globales de VDI	89
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix	91
Configurar ajustes de conexión remota: VMware	
Configurar valores de conexión remota: RDP	94
Configurar ajustes de conexión remota: navegador	95
Configurar ajustes avanzados	96
Configurar información del dispositivo	96
Configurar ajustes del BIOS de Wyse 3040 Thin Client	
Configurar ajustes de política de Wyse Software Thin Client	98
Configurar personalización del sistema	99
Configurar experiencia del escritorio	
Configurar ajustes de red	102
Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo	102
Configurar otros ajustes	103
Configurar ajustes de conexión remota: Citrix	104
Configurar ajustes de conexión remota: VMware	106
Configurar valores de conexión remota: RDP	107
Configurar ajustes de conexión remota: navegador	
Configurar información del dispositivo	
Configurar ajustes de VNC	
Configurar ajustes de dominio	112
Capítulo 6: Administrar dispositivos	113
Usar filtros	113
Guardar filtro actual	
Registrar dispositivos en Wyse Management Suite	114
Registrar clientes delgados ThinOS a través de la interfaz de usuario de WDA	115
Registrar Thin clients de Windows Embedded Standard a través de la interfaz de usuario de Wyse	440
Device Agent.	T18
Registrar Trin Clients Linux à traves de la interraz de Usuario de Wyse Device Agent	
Registrar dispositivos mediante ias eliquetas de opcion DHCP	۵۱۱۱۱۵ ۱۹۵
registrar uispositivos usarido er registro SRV de DINO	

Ver y administrar detalles del dispositivo	
Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux	
Obtener archivo de registro	
Cambiar el nombre de Thin client	
Configurar la conexión de vigilancia remota	
Capítulo 7: Aplicaciones y datos	128
Configurar el inventario de aplicaciones	129
Inventario de aplicaciones móviles	
Configurar el inventario de aplicaciones de Thin client y Wyse Software Thin Client	129
Implementar aplicaciones en Thin clients	130
Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients	
Cómo agregar las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de Thir	Linux al inventario132
Administrar inventario de firmware de ThinOS	
Administrar políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux	
Administrar repositorio de archivos	
Cambiar el fondo de pantalla para todos los dispositivos que pertenecen al grupo de public	idad 134
Capítulo 8: Administrar reglas	135
Registrar dispositivos sin administrar	
Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar	
Notificación de alerta	137
Capítulo 9: Administración de trabajos	139
Sincronizar contraseña del BIOS del administrador	140
Programar la política de imagen	140
Programar la política de la aplicación	140
Programar el trabajo de comandos del dispositivo	
Capítulo 10: Eventos	142
Ver un resumen de eventos	142
Ver el registro de auditoría	143
Capítulo 11: Administrar usuarios	144
Agregar un nuevo usuario administrador	
Editar usuario administrador	145
Desactivar cuenta de administrador	146
Eliminar administrador	
Capítulo 12: Administración del portal	147
Configurar ajustes de la consola	
Active Directory	147
Clasificaciones de alerta	
Servicios de aplicaciones externas	149
Repositorio de archivos	
Otros ajustes	
Clientes ligeros	150
Autentificación de dos factores	
Generar informes	

Varios inquilinos	152
Configurar ajustes de la cuenta	152
Marca personalizada	152
Suscripción de licencia	153
Configuración del sistema	153
Apéndice A: Instalar o actualizar Wyse Device Agent	154
Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite	154
Instalar Wyse Device Agent manualmente	154
Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux	155
Apéndice B: Matriz de funciones de Wyse Management Suite	156
Apéndice C: Thin clients compatibles en Wyse Management Suite	158
Apéndice D: Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos	160
Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos	160
Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos	161
Apéndice E: Crear y configurar etiquetas de opciones de DHCP	162
Apéndice F: Crear y configurar registros SRV de DNS	

# Introducción a Wyse Management Suite

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

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

### Ediciones

Wyse Management Suite está disponible en las siguientes ediciones:

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

### (i) NOTA:

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

Para obtener más información sobre las funciones compatibles en las ediciones estándar y Pro, consulte la Matriz de funciones.

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

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

# Novedades de esta versión

A continuación se indican las actualizaciones en esta versión:

- Dell Wyse Management Suite a Dell Wyse Management Suite Import Tool
- Instalador avanzado
- Ajustes de configuración rápida de Wyse
- Vigilancia remota
- Soporte de paquete RSP
- Configuraciones de ThinOS basadas en asistente
- Soporte de Wyse Software Thin Client
- Configuración del BIOS para ThinOS y ThinLinux
- Actualización del BIOS de ThinOS
- Mejoras de configuración de ThinOS
- Mejoras de configuración de WES
- Creación de imágenes de Merlin en ThinLinux
- Consola de administración localizada
- Rendimiento
- SO y filtros de la versión de agente
- Tamaño de página y mejora de filtros de la consola de Wyse Management Suite
- Mejoras de la página de grupos
- Activar aplicaciones e imágenes durante el registro del dispositivo
- Simplificar el registro basado en grupos para ThinOS
- Soporte de localización para el repositorio de Wyse Management Suite
- Mejoras del repositorio de Wyse Management Suite
- Política de aplicación avanzada para Windows Edge Gateway y PC compacto
- Wyse Device Agent unificado para Windows
- Latido e intervalo de registro
- Validación de CA activada para el repositorio de archivos
- Unión de dominio automática
- Configuración de VNC de Windows Embedded Standard
- Sincronizar contraseña del BIOS del administrador

# 3

# Introducción a Wyse Management Suite

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

#### Temas:

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

# Registro en Wyse Management Suite en una nube pública

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

- 1. Acceda a la edición de nube pública (SaaS) de Wyse Management Suite a través de uno de los siguientes enlaces:
  - Centro de datos de EE. UU.: us1.wysemanagementsuite.com/ccm-web
  - Centro de datos de UE: eu1.wysemanagementsuite.com/ccm-web
  - (i) NOTA: Al iniciar sesión en la consola Wyse Management Suite por primera vez, o si se agrega un nuevo usuario, o si se renueva una licencia de usuario, aparece la página Términos y condiciones. Lea los términos y condiciones, seleccione las casillas de verificación correspondientes y haga clic en Aceptar.
- 2. Introduzca su nombre de usuario y contraseña.
- **3.** Haga clic en **Iniciar sesión**.

### (i) NOTA:

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

### Cambiar la contraseña

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

### Cierre de sesión

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

### Requisitos previos para implementar Wyse Management Suite en una nube privada

### Tabla 1. Requisitos previos

Propiedades	Servidor Wyse Ma	Repositorio de software de				
	Para 10.000 o menos dispositivos	Para 50.000 o menos dispositivos	wyse Management Suite			
Sistema operativo	Windows Server 2012 R2 Paquete de idiomas compatible: i espa	Windows Server 2012 R2 o Windows Server 2016				
Espacio mínimo en el disco	40 GB	120 GB	120 GB			
Memoria mínima (RAM)	8 GB	16 GB	16 GB			
Requisitos mínimos de CPU	4 núcleos	4 núcleos	4 núcleos			
Puertos de comunicación de red	El instalador de Wyse Manager protocolo de control de transmi la lista de excepciones del firewa acceder a la consola de Wyse M notificaciones pus TCP 443: com TCP 8080: comunic TCP 1883: con TCP 1883: con TCP 3306: MariaDB TCP 27017: MongoDE TCP 11211 TCP 5172, 49159—EMSE Ter	El instalador del repositorio de Wyse Management Suite agrega los puertos TCP 443 y 8080 a la lista de excepciones del firewall. Los puertos se agregan para acceder a las imágenes de sistema operativo y de aplicaciones que se administran en Wyse Management Suite.				
Navegadores compatibles	<ul> <li>Microsoft Internet Explorer versión 11</li> <li>Google Chrome 58.0 y versiones posteriores</li> <li>Mozilla Firefox 52.0 y versiones posteriores</li> <li>Navegador Microsoft Edge en Windows: solo inglés</li> </ul>					

### 

- WMS.exe y WMS\_Repo.exe se deben instalar en dos servidores diferentes. Debe instalar el repositorio remoto de Wyse Management Suite para la nube pública. En el caso de la nube privada, debe instalar el repositorio local y el repositorio remoto de Wyse Management Suite.
- El software se puede instalar en una máquina física o virtual.
- No es necesario que el repositorio de software y el servidor Wyse Management Suite tengan el mismo sistema operativo.

# Áreas funcionales de la consola de administración

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

#### Sobre esta tarea

• En la página **Panel** se entrega información sobre cada área funcional del sistema.

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

### **Configurar y administrar Thin clients**

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

### (i) NOTA:

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

También puede configurar lo siguiente:

- Ajustes que aplican a todos los dispositivos en la cuenta de un inquilino que se establecen en el grupo de política predeterminada. Estos ajustes son el conjunto global de parámetros que todos los grupos y subgrupos heredan. Los ajustes que están configurados en un grupo de niveles inferiores tienen prioridad sobre los ajustes que estaban configurados en grupos principales o de niveles superiores.
- Los ajustes específicos de un dispositivo en particular se pueden configurar desde la página **Detalles del dispositivo**. Estos ajustes, como los grupos de niveles inferiores, tienen prioridad sobre los ajustes configurados en los grupos de niveles superiores.

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

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

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

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

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

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

Puede configurar políticas de aplicaciones estándar y avanzadas para aplicarlas automáticamente cuando el dispositivo está registrado con Wyse Management Suite o cuando un dispositivo se mueve a un grupo nuevo. La implementación de políticas de aplicaciones y de imágenes de sistema operativo en Thin clients se puede programar de inmediato o posteriormente según la zona horaria del dispositivo o cualquier otra zona horaria especificada.

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

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

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

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

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

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

# Panel de Wyse Management Suite

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

Deell Wyse M	anagement Suite									<b>v</b> i
Dashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration	1	
Alerts 0									View All Alerts   👻	Devices 0 View All   -
O Devices Not Checked In	O App Compliance	O Other Device A	lerts							
				No	Alerts					No Devices
Events									View All Events   👻	by our goines
Today	5 Add App to Invent	ory actions.							~	
Today	System uploaded T	C Image 1.0.4_3	04016GB at	10/23/17 6:41	AM					Summary
Today	Device Local reposi	tory - Wyse1282	06 was registered at	10/23/17 6:40	AM.					Compliant Pending
										0 Unmanaged 0 Non-Compliant
										No device
										auueu in iast 30 dâys
Terms & Conditions	Privacy Policy About	© 2017 Dell							English (US)	Powered by Cloud Client Manager

#### Ilustración 1. Panel

En la página Panel se incluyen los siguientes enlaces:

- Alertas: se muestra el resumen de todas las alertas. Puede ir a las áreas funcionales del sistema que requieren su atención. En la sección Alertas se muestran los siguientes atributos:
  - Dispositivos no registrados
  - Cumplimiento de la aplicación
  - Otras alertas del dispositivo

Para ver la lista detallada de todas las alertas, haga clic en Ver todas las alertas.

• Eventos: se muestra el resumen de los eventos que han ocurrido en los últimos días.

Para ver la lista detallada de todos los eventos, haga clic en Ver todos los eventos.

- **Dispositivos**: se muestra el resumen de los estados de los dispositivos. La sección **Resumen** muestra el recuento de dispositivos según las siguientes categorías de estado del dispositivo:
  - Conforme
  - Pendiente
  - Sin administrar
  - No conforme

Para ver la lista detallada de todos los dispositivos, haga clic en Ver todos los dispositivos, que redirige a la página de Dispositivo.

- Preferencias de usuario: en la esquina superior derecha, haga clic en el menú desplegable de inicio de sesión para realizar las siguientes acciones:
  - Alertas: seleccione la clasificación de las alertas y el tipo de notificación.
  - Políticas: seleccione la casilla de verificación Pregúnteme si deseo utilizar el modo de asistente ThinOS para ver la ventana Seleccionar modo de configuración de ThinOS cada vez que configure los ajustes de política de ThinOS.
  - **Tamaño de página**: ingrese el número de opciones que se mostrará en la pantalla. El rango es de 10 a 100.

# Administrar grupos y configuraciones

#### **Requisitos previos**

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

#### Sobre esta tarea

Wyse Man	agement Suite											×
Dashboard G	roups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administra	tion			
Group Tree Hiera	archy									Lo	ocal search	Q
+ 🖍 🗊 🔍	Default Policy Group											Edit Policies 🗸
Unmanaged Group Default Policy Group	All users and devi	ces are managed	under this profile						defa-defadefa			
						No Po	licies D	)efined				
Terms & Conditions Prive	acy Policy About	© 2017 Dell							English (US)	•	OBLL	Powered by Cloud Client Manager

#### Ilustración 2. Grupos y configuración

En cada grupo puede definir las políticas para los siguientes tipos de dispositivo:

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

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

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

En la página se muestra la configuración para una propiedad particular con detalles de dónde está establecida la configuración (nivel global, de grupo o de dispositivo). La opción para crear excepciones está disponible en la página. La configuración de **Excepción** se aplica solo para esos dispositivos seleccionados.

### () NOTA:

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

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

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

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

Las políticas se aplican con la siguiente prioridad:

- Global
- Grupo
- Dispositivo

#### Temas:

- Configurar política de nivel global
- Configurar la política del nivel del grupo
- Configurar la política del nivel del dispositivo
- Jerarquía del árbol de grupos
- Grupo no administrado
- Configurar ajustes de política de ThinOS
- Configurar ajustes de la política de Windows Embedded Standard
- Configurar ajustes de política de Linux
- Configurar ajustes de política de ThinLinux
- Configurar ajustes de política de Wyse Software Thin Client

### Configurar política de nivel global

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- En la página Grupos, en el menú desplegable Editar políticas, seleccione un tipo de dispositivo que desee configurar.
   En el panel izquierdo se muestran los ajustes de la política del tipo de dispositivo respectivo.
- 2. Haga clic en el ajuste de política que desee configurar y luego en Configurar este elemento.
- 3. Haga clic en Guardar y publicar.

### Configurar la política del nivel del grupo

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

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

# Configurar la política del nivel del dispositivo

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

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

### Jerarquía del árbol de grupos

La jerarquía del árbol de grupos consiste en las siguientes opciones:

- Agregar un grupo
- Editar grupo
- Eliminar grupo

### Agregar un grupo

#### Sobre esta tarea

Para agregar un grupo, haga lo siguiente:

#### Pasos

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

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

- 3. En la pestaña Registro, en Token de grupo, seleccione la casilla de verificación Activado.
- 4. Ingrese el token de grupo.

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

5. Haga clic en Guardar.

El grupo se agrega a la lista de grupos disponibles en la página Grupos y configuraciones.

### Editar un grupo

#### Sobre esta tarea

Para editar un grupo, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. En la página Grupos y configuraciones, en Jerarquía del árbol de grupos, haga clic en el ícono Editar grupo.
- 2. En el cuadro de diálogo Editando grupo de política predeterminada, edite la información del grupo como el Nombre del grupo y la Descripción.
- 3. En la pestaña Registro, edite el token de grupo.
- 4. Ingrese el token de grupo.

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

5. Haga clic en Guardar.

### Eliminar un grupo

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

1. En la página Grupos y configuraciones, en Jerarquía del árbol de grupos, haga clic en el ícono Borrar grupo.

Se muestra un mensaje de aviso que indica que esta acción elimina uno o varios grupos de la jerarquía del árbol de grupos.

- **NOTA:** Cuando elimina un grupo de la jerarquía de grupos, todos los usuarios y dispositivos que pertenecen a ese grupo eliminado se mueven a un grupo de destino seleccionado.
- 2. Haga clic en Borrar grupo.

### Grupo no administrado

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

Para configurar un grupo no administrado, haga lo siguiente:

1. Haga clic en Editar grupo.

Se muestra la página Editar grupo no administrado.

Se muestran las siguientes opciones en la página:

- Nombre de grupo: se muestra el nombre del grupo.
- **Descripción**: se muestra una breve descripción del grupo.
- Token de grupo: seleccione esta opción para activar un token de grupo.
- 2. Haga clic en Guardar.

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

### Configurar ajustes de política de ThinOS

(i) NOTA: En el documento, el término 8.5+ indica que el ajuste específico de la política se aplica a ThinOS 8.5 y versiones posteriores.

- 1. Seleccione un grupo y haga clic en Editar políticas.
- 2. Haga clic en **ThinOS**.

Se muestra la ventana Seleccionar modo de configuración de ThinOS.

Select ThinOS Configuration Mode	
To configure ThinOS, would you prefer to use a wizard ap	pproach to configure the most
frequently used parameters or the advanced configuration	n for detailed setup?
Do not ask me again and open the ThinOS Advanced	I Configuration page. To see this
dialog again, check the box "Ask me if I want to use the	e ThinOS Wizard mode" in User
Preferences > Policies under the login menu at the top	right corner.
Cancel Wizard	Advanced Configuration

#### Ilustración 3. Seleccionar modo de configuración de ThinOS

- 3. Seleccione el modo preferido para configurar los ajustes de la política. Los modos disponibles son:
  - Modo de asistente

- Modo de configuración avanzada
- **NOTA:** Para establecer la **Configuración avanzada de ThinOS** como el modo predeterminado, seleccione la casilla de verificación.
- 4. Después de configurar las opciones, haga clic en Guardar y publicar.

### ThinOS: modo de asistente

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

1. Seleccione Asistente como el modo de configuración.

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

Dell	Wyse N	Management Suite									~
Dashbo	oard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administra	tion	
Default Po	licy Group (	All users and devices are managed u	inder this profile)								
ThinOS	8 - Wiza	rd Mode									
Ø	Setup Security	Setup Keyboard & D	isplay	Setup Visual Experience	G Seti	up oʻl ezone IʻQ	占 Setup I GeneralSe	ettings	Setup Broker		
Setup Privi	Securi	ty ngs					C	ancel	Back Next	Save & Publish	
	Privileg Define th disable c enabled	e level ne default privilege level upon connectivity settings but keep on local client.	i bootup. 'None' v local customizati	vill disable all system se ons enabled. 'High' will	tting menus. 'Lo keep all settings	w' will	None 🔻				
	Show D Specify i enabled. Logon M	Display Settings (8.5+) f Display settings can be cha To get access to these settin lain Menu setting under Devic	nged by the user igs when Privileg ce Configuration :	DDC-Only only works v e is set to None, please > Visual Experience of t	vith Allow Lockd enable the Enal he policy.	lown ble	No 🔻				

#### Ilustración 4. ThinOS: modo de asistente

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

### **Configurar seguridad**

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

### (i) NOTA:

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

### Tabla 2. Configurar ajustes de privilegios

Opción	Descripción
Nivel de privilegio	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir el nivel predeterminado de privilegios durante el arranque del sistema. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles:</li> <li>Ninguno: se desactivan todas las opciones de configuración del sistema.</li> <li>Alto: se desactivan los ajustes de conexión, excepto la personalización local.</li> <li>Bajo: todos los ajustes están activados en el cliente local.</li> </ul>
Mostrar configuración de pantalla (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de pantalla. En el menú desplegable, seleccione un grupo para establecer el acceso a la configuración.
Activar configuración del teclado y el mouse (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes del teclado y del mouse.
Activar modo de administrador	Seleccione esta opción para acceder al modo de administrador; para ello, escriba el nombre de usuario y la contraseña. Esta opción solo se puede activar si el nivel de privilegio está en bajo o ninguno.
Credenciales cifradas (8.5+)	Seleccione esta opción para cifrar las credenciales de inicio de sesión.
Instalar certificados automáticamente	Seleccione esta opción para instalar automáticamente los certificados.
Activar VNC	Seleccione esta opción para activar la vigilancia de Computación virtual en red (VNC). La vigilancia VNC es el proceso que le permite compartir de manera remota la misma sesión que el usuario, ver lo que el usuario ve y ayudar en aplicaciones o problemas específicos de la sesión.
Contraseña de VNC	Le permite configurar la contraseña de VNC. La contraseña puede contener un máximo de 16 caracteres.
Cifrar contraseña (8.5+)	Seleccione esta opción para cifrar la contraseña.

### Configurar ajustes del teclado y de la pantalla

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

### Tabla 3. Configurar ajustes del teclado: ThinOS 8.5+

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

### Tabla 4. Configurar ajustes de la pantalla

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de doble monitor.
Modo de doble monitor	Seleccione esta opción para elegir el modo de monitor. En el menú desplegable <b>Modo de visualización</b> , seleccione <b>Modo de</b> duplicación o <b>Modo de extensión</b> .
Detectar automáticamente los monitores: ThinOS 8.5+	Seleccione la casilla de verificación para detectar el número total de monitores conectados al sistema. () NOTA: Si selecciona Detectar monitores de forma automática (8.5+) y Activar doble monitor, los ajustes de

### Tabla 4. Configurar ajustes de la pantalla (continuación)

Opción	Descripción				
	configuración no se modificarán para las configuraciones única y doble del monitor.				

### Configurar la experiencia visual

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

### Tabla 5. Configurar la apariencia del escritorio

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

### Tabla 6. Configurar la experiencia visual

Opción	Descripción					
Escritorio clásico en comparación con Zero Launchpad	Seleccione esta opción para definir la experiencia del escritorio. () NOTA: Zero Launchpad se recomienda para dispositivos ThinOS Lite/Xenith y para sesiones en pantalla completa. El escritorio clásico se recomienda para aplicaciones óptimas.					
Activar menú principal de inicio de sesión (8.5+)	Seleccione esta opción para activar el menú de inicio de sesión.					
Acción después de salir de todas las sesiones	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir la acción después de cerrar la última sesión activa. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Ninguno</li> <li>Cerrar sesión automáticamente</li> <li>Apagar el sistema de forma automática</li> <li>Reiniciar el sistema automáticamente</li> </ul>					

### Configurar zona horaria

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

#### Tabla 7. Zona horaria

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

### Configurar ajustes generales

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

### (i) NOTA:

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

### Tabla 8. Configurar ajustes de inicio de sesión

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

#### Tabla 9. Actualización del firmware

Opción	Descripción			
Desactivar actualización en directo	La actualización en directo activa el Thin client inmediatamente después de descargarse y aplica el nuevo firmware según las políticas definidas. Si prefiere que el Thin client deba solo verificar el nuevo firmware en cada arranque, desactive la función de actualización en directo.			
Definir la plataforma o las asignaciones del firmware	Esta opción asigna versiones del firmware específicas a diferentes tipos de plataforma.			
	Para asignar un tipo de plataforma a una versión de firmware específica, haga lo siguiente:			
	<ol> <li>En el menú desplegable Tipo de plataforma, seleccione una plataforma.</li> </ol>			
	<ol> <li>En el menú desplegable Firmware para autoimplementar, seleccione una versión de firmware.</li> </ol>			
	Se muestran la lista de tipos de plataforma y el número de versiones de firmware actualmente cargadas en la página <b>Inventario del repositorio de archivos</b> .			

#### Tabla 10. Configurar recursos locales

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

### Configurar ajustes de agente

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

#### Tabla 11. Configurar el servidor del agente

Opción	Descripción
Seleccione el agente que está utilizando	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer una conexión de agente para un escritorio publicado. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Citrix</li> <li>Microsoft</li> </ul>

### Tabla 11. Configurar el servidor del agente (continuación)

Opción	Descripción
	<ul><li>vWorkspace</li><li>VMware</li></ul>
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.
Nombre de almacenamiento personalizado de Citrix	Ingrese el nombre del almacenamiento de Citrix para la conexión Citrix StoreFront. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Sesiones para conectarse automáticamente	<ul> <li>Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.</li> <li><b>NOTA:</b> El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.</li> </ul>
Volver a conectar al iniciar sesión	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Podrá volver a conectarse a las sesiones activas y desconectadas. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para establecer un modo de seguridad. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción solo se aplica a VMware.
Protocolo	Seleccione esta opción para elegir un protocolo. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción se aplica solo a VMware.
Activar puerta de enlace de vWorkspace	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de la puerta de enlace de vWorkspace. Esta opción se aplica solo a vWorkspace.

### ThinOS: modo avanzado

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

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

Deal Wys	e Management Suite												
Dashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration					
Default Policy Gro	UP (All users and devices are manag	ed under this profile)							i	Cancel	Save & Publish	No pending change	5
ThinOS	General Se	ettings (8.5+)											
Device Configu	aton												
General Setti	ngs (8.5+) ngs				с	onfigure	e Gene	ral Settings					
Security							(8.5+	)					
Keyboard Set	tings (8.5+)				Use local	this section to de le, mirror file serv	efine other set er, schedule s	ings such as auto power, nutdown/reboot & terminal					
Display						· •	settings						
Visual Experie	ence						Configure this	item					
Schedule Shutdown/Re	boot (8.5+)												
Device Info													
BIOS Settings													
Firmware Upg	rade												
Advanced Devic Configuraton	e												
Global INI Se (8.5+)	tings												

Ilustración 5. ThinOS: modo avanzado

- Configuración del dispositivo
- Configuración avanzada del dispositivo

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

### Configuración de los ajustes generales: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la página **Ajustes generales** para configurar los ajustes generales de cliente delgado, como los ajustes de encendido automático, los ajustes locales, los ajustes para duplicar el servidor de archivos y los ajustes del terminal para dispositivos ThinOS.

### Tabla 12. Configurar ajustes generales

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

### Tabla 13. Configurar opciones de teclado

Opción	Descripción
Cargar el archivo de idiomas	Seleccione esta opción para instalar los archivos de idioma en dispositivos ThinOS.
Idioma del sistema	Seleccione esta opción para establecer el idioma para el sistema. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.
Nombre de archivo de configuración regional	Seleccione esta opción para elegir el certificado que se debe instalar en el dispositivo. En la lista desplegable, seleccione los certificados agregados en el repositorio de archivos.
Nombre de archivo de fuente	Seleccione esta opción para elegir el archivo de fuente que se debe instalar en el dispositivo. En la lista desplegable, seleccione los archivos de fuente agregados en el repositorio de archivos.

### Tabla 14. Configurar duplicación del servidor de archivos

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

### Tabla 15. Configurar ajustes del terminal

Opción	Descripción
Nombre del terminal	Ingrese el nombre del terminal. También puede utilizar las variables del sistema para automatizar el cambio de nombre de varios dispositivos.
Reinicio del terminal	Si esta opción está activada, el sistema se verá obligado a reiniciar después de que se haya cambiado el nombre del terminal. Reinicie el sistema para aplicar los cambios.
Inactiva	Seleccione esta opción para reiniciar o apagar el sistema según la opción que seleccionó en la lista desplegable <b>Acción después</b> <b>de salir de todas las sesiones</b> en el ajuste de la política de <b>Experiencia visual</b> para dispositivos ThinOS. Ingrese el valor de tiempo en minutos. El rango de tiempo inactivo es de 0 a 480 segundos.
Sin temporizador de sesión	Seleccione esta opción para reiniciar o apagar el sistema según la opción que seleccionó en la lista desplegable <b>Acción después</b>

### Tabla 15. Configurar ajustes del terminal (continuación)

Opción	Descripción
	<ul> <li>de salir de todas las sesiones en el ajuste de la política de Experiencia visual para dispositivos ThinOS. Ingrese el valor de tiempo en minutos. El rango de tiempo de inactividad es de 0 a 480.</li> <li>(i) NOTA: Este ajuste solo aplica si el valor Inactivo se establece en 0.</li> </ul>

### Configurar ajustes generales: ThinOS

Use esta página para configurar los ajustes de Thin client, como la configuración de inicio de sesión y la zona horaria.

### Tabla 16. Configurar ajustes de inicio de sesión

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

### Tabla 17. Configurar ajustes de zona horaria

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

### Configurar ajustes de seguridad: ThinOS

Use esta página para configurar los ajustes de seguridad de Thin client, como los ajustes de inicio de sesión, la configuración de privilegios, el restablecimiento con la tecla G, entre otros.

#### Tabla 18. Configurar ajustes de inicio de sesión

Opción	Descripción
Solicitar inicio de sesión en el dominio	En el menú desplegable <b>Solicitar inicio de sesión en el dominio</b> , seleccione su opción preferida.
Desactivar usuario invitado	Seleccione esta casilla de verificación para desactivar la cuenta de usuario invitado local.
Solicitar volver a introducir la contraseña	Seleccione la casilla de verificación para ingresar de nuevo la contraseña cuando inicia sesión.
Solicitar tarjeta inteligente	En el menú desplegable <b>Solicitar tarjeta inteligente</b> , seleccione su opción preferida.

### Tabla 19. Configurar ajustes de privilegios

Opción	Descripción
Nivel de privilegio	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir el nivel predeterminado de privilegios durante el arranque del sistema. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles:</li> <li>Ninguno: se desactivan todos los menús de configuración del sistema.</li> <li>Alto: se desactiva la configuración de conectividad, pero la personalización local está activada.</li> <li>Bajo: todos los ajustes están activados en el cliente local.</li> </ul>
Mostrar configuración de pantalla (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de pantalla. En el menú desplegable, seleccione un grupo para establecer el acceso a la configuración.
Activar configuración del teclado y el mouse (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes del teclado y del mouse.
Desactivar la configuración de fecha y hora (8.5+)	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de fecha y hora.
Ubicación de red para cargar (8.5+)	Especifique la ubicación donde desea cargar el seguimiento de la red, la captura de la red y los archivos de registro.

### Tabla 20. Configurar modo de administrador

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

### Tabla 21. Configurar ajustes generales

Opción	Descripción
Activar restablecimiento con la tecla G	Seleccione esta opción para restablecer la configuración de fábrica del dispositivo. Mientras se reinicia el sistema, presione la tecla G para restablecer la configuración de fábrica.

### Tabla 21. Configurar ajustes generales (continuación)

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

### Tabla 22. Configurar política de seguridad

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

### Tabla 23. Configurar ajustes de VNC

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

### Tabla 23. Configurar ajustes de VNC (continuación)

Opción	Descripción
Solo visualización	Seleccione la casilla de verificación para desactivar los eventos del teclado o del mouse en el sistema durante una sesión de vigilancia.
Forzar 8 bits	Seleccione esta opción para configurar los ajustes de pantalla. Seleccione la casilla de verificación para usar 8 bits por píxel.

### Tabla 24. Configurar servicio de WDM

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

### Configuración de los ajustes del teclado: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la página Configuración del teclado para configurar los diseños del teclado y el comportamiento de los accesos directos de teclado.

### Tabla 25. Configurar ajustes del teclado

Opción	Descripción
Conjunto de caracteres	Seleccione esta opción para establecer un conjunto de caracteres apropiado. En la lista desplegable, seleccione su conjunto preferido de caracteres.
Diseño de teclado	Seleccione esta opción para establecer un diseño de teclado apropiado. En la lista desplegable, seleccione el diseño preferido de teclado.
Demora de repetición del teclado	Seleccione esta opción para establecer el tiempo en que se puede presionar una tecla sin repetir la letra como entrada. En la lista desplegable, seleccione la opción según sus preferencias.
Frecuencia de repetición del teclado	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de repetición del teclado. La frecuencia de repetición es la velocidad a la que la entrada de la tecla se repite cuando mantiene presionada la tecla en el teclado. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</li> <li>Lento</li> <li>Normal</li> <li>Rápido</li> </ul>
Secuencia de teclas	Seleccione la casilla de verificación para activar la secuencia de teclas.
Ctrl-Alt-Supr	Presione las teclas <b>Ctrl-Alt-Supr</b> para bloquear el sistema.
Ctrl-Alt-Arriba	Presione las teclas <b>Ctrl-Alt-Arriba</b> para alternar la sesión entre el modo de pantalla completa y el modo ventana.
Ctrl-Alt-Abajo	Presione las teclas <b>Ctrl-Alt-Abajo</b> para alternar entre la selección de tareas.
Ctrl-Alt-Izquierda	Presione las teclas <b>Ctrl-Alt-Izquierda</b> para bloquear el sistema.
Ctrl-Alt-Derecha	Presione las teclas <b>Ctrl-Alt-Derecha</b> para bloquear el sistema.
Win + L	Presione las teclas <b>Win + L</b> para bloquear el sistema.
Alt-Tab	Presione las teclas <b>Alt-Tab</b> para bloquear el sistema.

### Configurar ajustes de la pantalla: ThinOS

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

### Tabla 26. Configurar ajustes de la pantalla

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de doble monitor.
Modo de doble monitor	Seleccione esta opción para elegir el modo de monitor. En el menú desplegable <b>Modo de visualización</b> , seleccione <b>Modo de</b> <b>duplicación</b> o <b>Modo de extensión</b> .
Pantalla principal	Seleccione esta opción para acceder a la pantalla principal. En el menú desplegable <b>Pantalla principal</b> , seleccione <b>Pantalla 1</b> o <b>Pantalla 2</b> .
Alineación	Seleccione esta opción para alinear la pantalla del monitor. En el menú desplegable <b>Alineación</b> , seleccione su opción preferida.
Diseño: ThinOS 8.5+	Seleccione esta opción para elegir el diseño Horizontal o Vertical.
Barra de tareas: ThinOS 8.5+	Seleccione esta opción para elegir la ubicación de la barra de tareas en la pantalla. En el menú desplegable <b>Barra de tareas (8.5+)</b> , seleccione <b>Pantalla principal</b> o <b>Toda la pantalla</b> .
Detectar automáticamente los monitores: ThinOS 8.5+	Seleccione la casilla de verificación para detectar el número total de monitores conectados al sistema. () NOTA: Si selecciona las opciones Detectar monitores de forma automática (8.5+) y Activar doble monitor, los ajustes de configuración no se modificarán para las configuraciones única y doble del monitor.
Profundidad de color del escritorio	Seleccione esta opción para establecer la profundidad de color para su escritorio. En el menú desplegable <b>Profundidad de color del escritorio</b> , seleccione <b>16 bits</b> o <b>32 bits</b> .

### Tabla 27. Configurar ajustes del monitor principal

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

### Tabla 28. Configurar ajustes del monitor secundario

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

### Tabla 28. Configurar ajustes del monitor secundario (continuación)

Opción	Descripción
Índice de actualización del monitor (8.5+)	Seleccione esta opción para establecer el índice de actualización del monitor. En el menú desplegable, seleccione el índice de actualización para el monitor.

#### Tabla 29. Configurar ajustes del protector de pantalla

Opción	Descripción
Protector de pantalla (8.5+)	Ingrese el tiempo en minutos para el protector de pantalla.
Bloquear el terminal (8.5+)	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el estado de bloqueo cuando se activa el tiempo del protector de pantalla. En el menú desplegable Bloquear el terminal (8.5+), seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>O: Desactivado</li> <li>1: Desbloquear solo con contraseña y se muestra el fondo de pantalla</li> <li>2: Desbloquear solo con contraseña y se muestra una pantalla negra</li> <li>3: Desbloquear solo con el nombre del usuario y la contraseña y se muestra una pantalla negra</li> </ul>
Tipo de protector de pantalla (8.5+)	Seleccione esta opción para especificar qué protector de pantalla desea usar. En el menú desplegable <b>Tipo de protector de pantalla (8.5+)</b> , seleccione su opción preferida.
Suspensión (8.5+)	Seleccione esta opción para especificar el intervalo de minutos para que se detenga el protector de pantalla y se apague el monitor. En el menú desplegable <b>Suspensión (8.5+)</b> , seleccione la opción preferida.

### Configurar ajustes de experiencia visual: ThinOS

Use esta página para configurar los ajustes de experiencia visual de Thin client, como el tema del escritorio y el comportamiento después de salir de la sesión.

#### Tabla 30. Configurar la apariencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Solo muestra las imágenes que se cargan en el repositorio de archivos. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestran los menús desplegables de archivos de fondo de pantalla y de diseño de fondo de pantalla.
Logotipo de empresa	Muestra el logotipo en la pantalla de inicio de sesión del dispositivo. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestra el menú desplegable <b>Archivo del logotipo</b> . Puede cargar el archivo de logotipo desde el inventario del repositorio de archivos.
CLUF en el inicio de sesión	Se muestra el acuerdo de licencia para el usuario final en cada inicio de sesión. Cuando se selecciona esta casilla de verificación, se muestra el menú desplegable <b>Archivo CLUF</b> . Si usa esta opción, puede cargar un archivo de texto sin formato.

### Tabla 31. Configurar la experiencia visual

Opción	Descripción
Escritorio clásico en comparación con Zero Launchpad	Seleccione esta opción para definir la experiencia del escritorio.

### Tabla 31. Configurar la experiencia visual (continuación)

Opción	Descripción
	() NOTA: Zero Launchpad se recomienda para dispositivos ThinOS Lite o Xenith y para sesiones en pantalla completa. El escritorio clásico se recomienda para aplicaciones óptimas.
Evitar que la barra de herramientas se cierre a menos que el foco del mouse se aleje	Seleccione esta casilla de verificación si desea evitar que la barra de herramientas se cierre a menos que el foco del mouse se aleje.
Desactivar ícono de la página de inicio	Seleccione esta opción para desactivar el ícono de inicio.
Activar menú principal de inicio de sesión (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para activar la pantalla del menú principal en el escritorio cuando inicie sesión en el sistema.
Activar activación de la barra de herramientas Zero en el margen izquierdo	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir una de las siguientes opciones para activar la barra de herramientas Zero:</li> <li>No</li> <li>Al pasar el mouse después de los segundos especificados</li> <li>Solo después de hacer clic</li> </ul>
Mouse para desactivar la barra de herramientas	Seleccione la casilla de verificación para desactivar la funcionalidad del mouse cuando la opción de la barra de herramientas Zero está activada.
Barra de herramientas Hacer clic (8.5+)	Seleccione la casilla de verificación para activar la opción de la barra de herramientas Hacer clic cuando la opción de la barra de herramientas Zero está activada.
Número de segundos antes de que se active la barra de herramientas	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el tiempo (en segundos) antes de que se active la barra de herramientas. Seleccione una de las siguientes opciones según sus preferencias:</li> <li>0,5 segundos</li> <li>1 segundo</li> <li>1,5 segundos</li> <li>2 segundos</li> </ul>
Acción después de salir de todas las sesiones	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir la acción después de cerrar la última sesión activa. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Ninguno</li> <li>Cerrar sesión automáticamente</li> <li>Apagar el sistema de forma automática</li> <li>Reiniciar el sistema automáticamente.</li> </ul>

# Configuración para programar apagado o reinicio: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use esta página para configurar un reinicio o apagado programado.

### Tabla 32. Programar apagado o reinicio

Opción	Descripción
Reinicio programado	Seleccione la casilla de verificación para especificar la hora o el día para programar un reinicio del sistema.
Apagado programado	Seleccione la casilla de verificación para especificar la hora o el día para programar el apagado del sistema.
Tiempo de inactividad	Ingrese el tiempo de inactividad. El sistema se reinicia en una sesión activa cuando el valor del tiempo de inactividad se establece en 10 minutos.

### Tabla 32. Programar apagado o reinicio (continuación)

Opción	Descripción
Tiempo de reinicio/apagado	Ingrese la hora en que el sistema se debe reiniciar o apagar. Establezca la hora en formato de 24 horas.
Fin de apagado/reinicio	Ingrese la hora para detener el proceso de reinicio o de apagado del sistema. Establezca la hora en formato de 24 horas.
Días	Seleccione la casilla de verificación para especificar los días en que desea reiniciar o apagar el sistema.

### Configurar información del dispositivo

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

### Tabla 33. Configurar información del dispositivo

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

### Configurar ajustes del BIOS: ThinOS

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

### Tabla 34. Configuración del sistema

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

### Tabla 35. Configuración de seguridad

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

#### Tabla 36. Configurar ajustes de la contraseña del administrador

Opción	Descripción
Activar contraseña de administrador	Seleccione esta casilla de verificación para activar la contraseña del administrador del BIOS.
Admin Password	Ingrese la nueva contraseña de administrador del BIOS. Esta opción está disponible solo si selecciona la casilla de verificación <b>Activar contraseña de administrador</b> .

### Tabla 37. Configurar ajustes de encendido automático

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

### Tabla 38. Configurar USB

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

### Tabla 39. Configurar ajustes de administración de energía

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

### Tabla 40. Programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	<ul> <li>Algunos ajustes del BIOS requieren el reinicio del sistema. Cuando se selecciona la opción reiniciar más tarde, el dispositivo se reiniciará cuando la hora actual coincida con la hora establecida.</li> <li>En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: <ul> <li>Reiniciar inmediatamente</li> <li>Reiniciar más tarde</li> </ul> </li> <li>No reiniciar</li> </ul>

### Configurar actualización del firmware

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

### Tabla 41. Configurar actualización del firmware

Opción	Descripción
Desactivar actualización en directo	Este parámetro instala de manera automática el nuevo firmware en el Thin client inmediatamente después de reiniciar el Thin client en función de las políticas definidas. Para revisar el nuevo firmware en cada reinicio, desactive esta opción.
Lógica de actualización del firmware	<ul> <li>Este parámetro determina cómo se comporta el Thin client cuando se publica el nuevo firmware desde la consola de administración. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>No actualizar: el Thin client no presta atención a las versiones de firmware asignadas a las políticas de administración.</li> <li>Solo nuevo firmware: el Thin client actualiza el firmware solo cuando se asigna una nueva versión a la política de administración.</li> <li>Cualquier firmware diferente: el Thin client actualiza el firmware a la versión asignada por la política de administración, incluso si la versión es más lenta que la imagen actual contenida en el dispositivo.</li> </ul>
Omitir la revisión de firmware local	<ul> <li>Seleccione esta opción para permitir que el Thin client omita las revisiones del servidor de archivos locales para las actualizaciones de firmware.</li> <li>(i) NOTA: Dell recomienda habilitar esta opción si define un firmware en la consola de administración. Lleva a un reinicio infinito a medida que el Thin client aplica diferentes imágenes si tiene políticas de firmware en la consola de administración y el firmware en un servidor de archivos locales.</li> </ul>
Verificar firma	Seleccione la casilla de verificación para verificar la firma.
Activar actualización del BIOS	Seleccione esta opción para activar el proceso de actualización del BIOS.
Seleccionar el archivo del BIOS	Seleccione esta opción para elegir el archivo del BIOS que está cargado en el repositorio de archivos. En el menú desplegable, seleccione el archivo del BIOS.
Definir la plataforma o las asignaciones del firmware	<ul> <li>Esta opción asigna versiones del firmware específicas a diferentes tipos de plataforma.</li> <li>Para asignar un tipo de plataforma a una versión de firmware específica, haga lo siguiente:</li> <li>1. En el menú desplegable Tipo de plataforma, seleccione una plataforma.</li> <li>2. En el menú desplegable Firmware para autoimplementar, seleccione una versión de firmware.</li> <li>Se muestran la lista de tipos de plataforma y el número de versiones de firmware actualmente cargadas en la página Inventario del repositorio de archivos.</li> </ul>

### Configurar ajustes INI global: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página **Ajustes INI global** para configurar los ajustes INI global.

### Tabla 42. Configurar ajustes INI global

Opción	Descripción
INI global	En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida. Un archivo global.ini contiene los parámetros globales para todos los dispositivos. Los parámetros pueden ser wnos.ini existentes

### Tabla 42. Configurar ajustes INI global

Opción	Descripción
	o un archivo .INI creado recientemente que se carga en el repositorio de archivos.

### Configurar ajustes de configuración central: ThinOS

Use esta sección para especificar un servidor de archivo donde el Thin client verifique la configuración y las actualizaciones de imagen.

#### Tabla 43. Configuración central

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

### Configurar ajustes avanzados: ThinOS

Use esta página para configurar ajustes adicionales que son parámetros INI específicos de Thin client o para desactivar la verificación de INI local. Dell recomienda no incluir los parámetros INI para políticas que ya están configuradas en otras opciones. La codificación y el cifrado de las contraseñas no se aplican a los parámetros de contraseñas.

### Tabla 44. Configurar ajustes avanzados

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

### **Configurar conexiones remotas: ThinOS**

Use esta página para configurar los ajustes de conexión remota de Thin client, como las direcciones y las credenciales para el agente y las conexiones directas.

#### Tabla 45. Configurar ajustes de agente de conexión

Seleccionar agente       Seleccione esta opción para establecer una conexión de agente para un escritorio publicado. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: <ul> <li>Ninguno</li> <li>Citrix</li> </ul>	Opción	Descripción
<ul> <li>Microsoft</li> <li>vWorkspace</li> <li>VMware</li> <li>NOTA: Los dispositivos ThinOS/Xenith son compatibles concertion del agente de Citrix</li> </ul>	Seleccionar agente	Seleccione esta opción para establecer una conexión de agente para un escritorio publicado. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: Ninguno Citrix Microsoft vWorkspace VMware <b>i</b> NOTA: Los dispositivos ThinOS/Xenith son compatibles con la conexión del agente de Citrix

### Tabla 45. Configurar ajustes de agente de conexión (continuación)

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

### Tabla 46. Configurar conexiones directas (RDP)

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

### Tabla 46. Configurar conexiones directas (RDP) (continuación)

Opción	Descripción
Reproducción de audio	Esta opción lo ayuda a administrar ajustes de audio en la sesión remota. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones según su preferencia: • Reproducir localmente • Reproducir en equipo remoto • No reproducir

### Tabla 47. Valores predeterminados de comportamiento de la sesión

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

### Tabla 48. Configurar ajustes de protocolo HDX

Opción	Descripción
Mejorar KB sobre latencia alta	En la lista desplegable, seleccione la opción preferida que mejore KB sobre latencia alta.
Mejorar mouse sobre latencia alta	En la lista desplegable, seleccione la opción preferida que mejore el mouse sobre latencia alta.
Conexión automática	En la lista desplegable, seleccione y active la opción de su preferencia para conectar la conexión remota automáticamente.
### Tabla 48. Configurar ajustes de protocolo HDX (continuación)

Opción	Descripción
	<ul> <li>Redirección multimedia</li> <li>Activar fiabilidad de la sesión</li> <li>Activar visualización progresiva</li> <li>Activar ping de ICA</li> <li>Soporte fuera de pantalla</li> </ul>

### Tabla 49. Configurar comportamiento periférico

Opción	Descripción
Conexión automática local seleccionada	Seleccione esta opción para conectar automáticamente los siguientes periféricos: Impresoras Serie Tarjetas inteligentes Sonido
Activar discos de almacenamiento USB	<ul> <li>Seleccione esta opción para activar discos de almacenamiento USB. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>No</li> <li>Sí (lectura/escritura)</li> <li>Sí (solo lectura)</li> </ul>
Activar redireccionamiento de USB	<ul> <li>Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB.</li> <li>En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>No</li> <li>Sí, redirigir todos los dispositivos USB</li> <li>Sí, pero excluir algunos dispositivos</li> <li>(i) NOTA: También tiene una opción para excluir dispositivos de disco, impresora, audio y video.</li> </ul>
Temporizador de la cola del mouse	Seleccione esta opción para establecer el temporizador de la cola del mouse en la sesión de ICA o RDP. El rango del temporizador de la cola del mouse es de 0 a 99.

### Tabla 50. Configurar ajustes adicionales

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

### Tabla 50. Configurar ajustes adicionales (continuación)

Opción	Descripción
Dirección alternativa a través de firewall	Seleccione esta opción para activar una dirección alternativa a través de firewall. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Menú del sistema	Seleccione esta opción para establecer el menú del sistema. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Desactivar restablecimiento de máquinas virtuales	Seleccione esta opción para desactivar el restablecimiento de máquinas virtuales. Esta opción solo se aplica a Citrix.
Mostrar íconos de 32 bits para el primer conjunto de conexiones	Ingrese los íconos de 32 bits para el primer conjunto de conexiones. Esta opción solo se aplica a Citrix.

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

Use la página Configuración global de sesión para configurar los ajustes globales de VDI para una sesión.

### Tabla 51. Configurar ajustes de recursos locales

Opción	Descripción
Asignar impresoras	Seleccione esta opción para conectar automáticamente las impresoras locales cuando la sesión inicia.
Asignar números de serie	Seleccione esta opción para conectar automáticamente los números de serie locales cuando la sesión inicia.
Asignar tarjetas inteligentes	Seleccione esta opción para redirigir las tarjetas inteligentes a la sesión remota.
Asignar sonido	Seleccione esta opción para activar el sonido del sistema local cuando la sesión inicia.
Asignar discos	Seleccione esta opción para activar la asignación de discos. Puede conectar automáticamente las unidades USB para conexiones de ICA y RDP cuando la sesión inicia.
Discos de solo lectura	Seleccione esta opción para activar discos de solo lectura.
Activar redireccionamiento de USB	<ul> <li>Seleccione esta opción para redirigir las unidades USB a la sesión remota. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.</li> <li>Si se selecciona la opción Excluir algunos dispositivos, puede excluir los siguientes dispositivos de la sesión:</li> <li>Excluir dispositivos de disco</li> <li>Excluir dispositivos de audio</li> <li>Excluir dispositivos de impresión</li> <li>Excluir dispositivos de video</li> </ul>

### Tabla 52. Configurar ajustes avanzados

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

### Tabla 52. Configurar ajustes avanzados (continuación)

Opción	Descripción
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión en el modo de pantalla completa.
Clave de desconexión rápida	Seleccione esta opción para usar la clave de desconexión rápida. (i) NOTA: Para desconectarse de las sesiones, presione la tecla F12.

## Configuración de los ajustes de redireccionamiento de USB: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

El redireccionamiento de USB (redireccionamiento de bus universal en serie) es una tecnología que permite conectar un dispositivo externo a un puerto USB en el terminal y acceder al dispositivo desde dentro de una aplicación o un escritorio remoto. Puede configurar el USB para redireccionarlo automáticamente a un dispositivo particular. Use la página **Ajustes de redireccionamiento de USB** para forzar el redireccionamiento de los dispositivos conectados al USB hacia la sesión remota.

#### Tabla 53. Configuración de redireccionamiento USB

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

## Configuración de los ajustes de autenticación de terceros: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use esta página de configuración de autenticación de terceros para configurar los ajustes de inicio de sesión único (SSO).

#### Tabla 54. Configurar ajustes de autenticación

Opción	Descripción
Modo de autenticación	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir el modo de autenticación. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Imprivata</li> <li>Caradiam</li> <li>SecureMatrix</li> <li>HealthCast</li> </ul>

#### Tabla 55. Configurar ajustes de RF-ID

Opción	Descripción
Desactivar sonido de RF-ID	Seleccione esta opción para desactivar el sonido de RF-ID. Identificación de radiofrecuencia: RFID es el uso de ondas de radio para leer y capturar información almacenada en una etiqueta adherida a un objeto. Una etiqueta se puede leer hasta varios pies de distancia y no necesita estar dentro de un campo visual directo del lector. La autenticación de RFID ofrece un acceso rápido a un sistema para realizar tareas cortas; puede usar una identificación

### Tabla 55. Configurar ajustes de RF-ID (continuación)

Opción	Descripción
	de usuario rápida a través de la identificación de radiofrecuencia (RFID).
Desactivar pulsación de tecla	Seleccione esta opción para desactivar la pulsación de tecla. Una pulsación es una sola pulsación de una tecla de un teclado. Cada pulsación de tecla es una pulsación. El teclado se utiliza como un puerto de entrada para enviar señales.
Establecer tipo de tarjeta	Seleccione esta opción para establecer el tipo de tarjeta. Las tarjetas <b>RFID</b> contienen un circuito integrado y una antena, los cuales se utilizan para transmitir datos a un lector de RFID que también se conoce como interrogador.
Desactivar inicialización	Seleccione esta opción para desactivar la autenticación de RFID.
Desactivar LED	Seleccione esta opción para desactivar el LED.

### Tabla 56. Configurar ajustes de imprivata

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

### Tabla 57. Configurar ajustes de Caradigm

Opción	Descripción
Servidor SSO CM	Ingrese el nombre el servidor de inicio de sesión único (SSO) y de Context Management (CM). Puede usar la autenticación de inicio de sesión único con las aplicaciones web o del escritorio. El servidor autentifica la información del usuario.
Nombre del grupo predeterminado	Ingrese el nombre del grupo predeterminado.
Activar cierre de sesión	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de cierre de sesión.

### Tabla 57. Configurar ajustes de Caradigm (continuación)

Opción	Descripción
Modo de seguridad de Caradigm	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Esta opción ayuda a los proveedores de servicios de salud a iniciar sesión de manera rápida y segura en las aplicaciones clínicas.
Nivel de registro de Caradigm	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. El <b>nivel</b> <b>de registro de Caradigm</b> permite la separación del software que genera mensajes, el sistema que almacena los mensajes y el software que informa y analiza los mensajes. Cada mensaje se etiqueta con un código de instalación, que indica el tipo de software que genera el mensaje, y se le asigna una etiqueta de gravedad.
Desactivar inicio de sesión manual	Seleccione esta opción para desactivar la funcionalidad de inicio de sesión manual.

#### Tabla 58. Configurar ajustes de SecureMatrix

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

### Tabla 59. Configurar ajustes de HealthCast

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

## Configuración de los ajustes de conexión de agente de Citrix: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de agente de Citrix para configurar los ajustes de conexiones de agente de Citrix.

### Tabla 60. Configurar ajustes básicos

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

### Tabla 60. Configurar ajustes básicos (continuación)

Opción	Descripción
Nombre de almacenamiento personalizado de Citrix	Ingrese el nombre del almacenamiento personalizado para su conexión de Citrix StoreFront.
Servidor de autoservicio de la cuenta	Ingrese los detalles del servidor.
Estilo de StoreFront de Citrix	Seleccione esta opción para activar el diseño basado en Citrix StoreFront de aplicaciones y escritorios publicados en el dispositivo.
Notificación de caducidad de la contraseña	Seleccione esta opción para activar la notificación de caducidad de la contraseña. Cuando la contraseña está cerca de su fecha de caducidad, se muestra un mensaje de aviso con el número de días restantes para cambiar la contraseña.
Mostrar en el escritorio	En la lista desplegable, seleccione una opción que desee ver en el escritorio.
Usar ajustes recomendados para configuración	Seleccione esta opción para configurar los ajustes recomendados. Para obtener más información, pase el cursor del mouse sobre el ícono <b>Información (i)</b> .
Volver a conectarse automáticamente desde el menú de botones	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse automáticamente a la sesión desde el menú de botones.
Sesiones para conectarse automáticamente	Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.
RequestIconDataCount	Ingrese el número de íconos. Los íconos son íconos de colores de 32 bits.
Volver a conectar al iniciar sesión	En el menú desplegable, seleccione su opción preferida. Podrá volver a conectarse a las sesiones activas y desconectadas.

### Tabla 61. Configurar la autenticación de NetScaler Gateway

Opción	Descripción
Autenticación de NetScaler Gateway	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de autenticación de NetScaler Gateway.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario para el propósito de autenticación.
Contraseña	Ingrese la contraseña para el propósito de autenticación.
Dominio	Ingrese el nombre de dominio para el propósito de autenticación.

### Tabla 62. Configurar ajustes de inicio de sesión múltiple

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

# Configuración de los ajustes de conexión de citrix HDX: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de citrix HDX para definir los ajustes globales de las conexiones de citrix.

### Tabla 63. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Calidad de audio	Seleccione esta opción para establecer la calidad de audio.
Activar modo ininterrumpido	Seleccione esta opción para establecer el modo ininterrumpido.
Redirección multimedia	Seleccione esta opción para redirigir multimedia.
Asignar discos USB a	En la lista desplegable, seleccione el espacio en disco para asignar al USB.
Comportamiento de la ventana de sesión	Seleccione esta opción para definir si la conexión remota se debe iniciar en el modo de pantalla completa. Seleccione <b>Pantalla</b> completa o Modo ventana.
	() NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con sesiones en pantalla completa. El modo ventana inicia en una pantalla única mientras que la sesión en pantalla completa se expande en ambos monitores.
Fiabilidad de la sesión	Seleccione esta opción para activar la fiabilidad de la sesión de ICA.
Dirección alternativa a través de firewall	Seleccione esta opción para activar una dirección alternativa a través de firewall.
Tipo de protocolo de exploración	Seleccione esta opción para elegir el tipo de protocolo. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.
Tecnología de redirección USB	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB. El redireccionamiento de USB es una tecnología que le permite acceder a los dispositivos USB que están conectados al Thin client desde dentro de un escritorio remoto o de una aplicación.

### Tabla 64. Configuración multimedia

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

## Configuración de los ajustes de conexiones de agente de VMware: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de agente de VMware para configurar los ajustes de conexiones de agente de VMware.

### Tabla 65. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Servidor del agente	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor del agente.
	<b>(i)</b> NOTA: Debe especificar HTTP:// o HTTPS://.

### Tabla 65. Configurar ajustes básicos (continuación)

Opción	Descripción
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para establecer un modo de seguridad.
Protocolo	Seleccione esta opción para especificar el protocolo de visualización. Los protocolos predeterminados del servidor son Todo, RDP, PCoIP o explosión.
Sesiones para conectarse automáticamente	<ul> <li>Seleccione esta opción para conectarse automáticamente a las sesiones.</li> <li><b>NOTA:</b> El nombre del escritorio o de la aplicación detecta las minúsculas y mayúsculas. Use punto y coma para separar las sesiones múltiples que se deben iniciar automáticamente.</li> </ul>

## Configuración de conexiones de PCoIP de VMware: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la página de conexiones de PCoIP de VMware para configurar los ajustes globales de VDI para las conexiones PCoIP.

#### Tabla 66. Configuración básica

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

## Configuración de los ajustes de conexión de agente de Microsoft: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de agente de Microsoft para configurar las conexiones de agente de Microsoft.

### Tabla 67. Configurar ajustes básicos

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

## Configuración de los ajustes de conexión directa de Microsoft RDP: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de Microsoft RDP para configurar los ajustes de conexión de Microsoft RDP.

### Tabla 68. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Activar NLA	Seleccione esta opción para activar la autentificación de nivel de la red. La autenticación de usuario es necesaria para establecer una conexión con el servidor.
Activar grabación	Seleccione esta opción para activar la grabación.

### Tabla 69. Configurar ajustes de RDP8

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

### Tabla 70. Configurar ajustes avanzados

Opción	Descripción
Tecnología de redirección USB	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB.El redireccionamiento de USB es una tecnología que le permite acceder a los dispositivos USB que están conectados al Thin client desde dentro de un escritorio remoto o de una aplicación. Puede seleccionar la redirección USB PCoIP de VMware o extensiones de Thin client (TCX).(i)NOTA: Si selecciona la opción de redirección TCX, puede necesitar una suite de servidor TCX adicional.
Profundidad de color	Seleccione esta opción para configurar las funciones de un protocolo RDP.
Caché máximo de mapas de bits	Para establecer el caché máximo de mapas de bits para su sesión RDP, ingrese un número entre 128 y 1024.
Ancho de sesión alineada de 4 píxeles	Seleccione esta opción para activar el ancho de sesión alineada de 4 píxeles.
Detectar red automáticamente	Seleccione esta opción para detectar automáticamente la puerta de enlace de Terminal Server.
Activar RDP H.264	Seleccione esta opción para activar el proceso de codificación H.264 para las conexiones de RDP.

# Configuración de los ajustes de conexión de agente de vWorkspace: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de agente de vWorksapce para configurar los ajustes de conexiones de agente de vWorksapce.

### Tabla 71. Configurar ajustes básicos

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

## Configuración de los ajustes de conexión de agente de AWS: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de configuración de conexión de agente de AWS para configurar los ajustes de conexiones de agente de AWS.

### Tabla 72. Configurar ajustes básicos

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

## Configuración de los ajustes de conexión directa de RDP: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la configuración de los ajustes de conexión directa de RDP para configurar las conexiones de RDP a las que se puede acceder en el cliente delgado.

#### Tabla 73. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Ingrese el nombre de la conexión con un máximo de 38 caracteres.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre del usuario para el inicio de sesión de la aplicación.
Nombre de host o dirección IP	Ingrese el nombre de host o la dirección IP de la conexión.

### Tabla 73. Configurar ajustes básicos (continuación)

Opción	Descripción
Iniciar comando	Ingrese la cadena de comandos que se debe ejecutar después de iniciar sesión en el servidor.
Contraseña	Ingrese la contraseña para el inicio de sesión de la aplicación. () NOTA: La contraseña no está cifrada. Dell recomienda no especificar la contraseña. Se le solicitará que ingrese la contraseña cuando se cree la conexión.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre de dominio para la red de Windows con un máximo de 19 caracteres.
Inicio automático	Seleccione esta opción para reiniciar automáticamente la conexión.
Volver a conectar después de desconectar	Seleccione esta opción para volver a establecer la conexión automáticamente después de que se desconecta.

### Tabla 74. Configurar recursos locales

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

### Tabla 75. Configurar ajustes de sesión

Opción	Descripción
Reproducción de audio	Esta opción lo ayuda a definir cómo se debe reproducir el audio en la sesión remota. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: • No reproducir • Reproducir localmente • Reproducir en remoto
Grabación de audio RDP	Seleccione esta opción para grabar audio de forma remota.
Profundidad de color predeterminada para las conexiones	Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla de la conexión.

### Tabla 76. Configurar ajustes avanzados

Opción	Descripción
Pantalla de conexión	Seleccione esta opción para establecer la resolución de la pantalla en el escritorio remoto.
Desactivar compresión	Seleccione esta opción para comprimir los archivos y reducir el tiempo necesario para descargar los archivos.
Detectar red automáticamente	Seleccione esta opción para detectar automáticamente la puerta de enlace de Terminal Server.

### Tabla 76. Configurar ajustes avanzados (continuación)

Opción	Descripción
Temporizador de la cola del mouse	Para establecer el temporizador de la cola del mouse en una sesión de ICA o RDP, ingrese un número de 0 a 99.
Comportamiento de la ventana de sesión	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir si la conexión remota se debe iniciar en el modo de pantalla completa. Seleccione Pantalla completa o Modo ventana según su preferencia.</li> <li>(i) NOTA: El modo Zero Launchpad solo es compatible con sesiones en pantalla completa. El modo ventana inicia en una pantalla única mientras que la sesión en pantalla completa se expande en ambos monitores.</li> </ul>

### Tabla 77. Configurar ajustes de la puerta de enlace del terminal

Opción	Descripción
Usar puerta de enlace de Terminal Server	<ul> <li>Seleccione esta opción para especificar los detalles de inicio de sesión del servidor del terminal de Windows. Si está activado, ingrese los siguientes detalles:</li> <li>Nombre de host RD o dirección IP</li> <li>Nombre de usuario RD</li> <li>Contraseña de RD</li> <li>Nombre de dominio de RD</li> </ul>

## Configuración de los ajustes de conexión directa de ICA: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la configuración de los ajustes de conexión directa de ICA para configurar las conexiones de ICA a las que se puede acceder en el cliente delgado.

### Tabla 78. Configurar ajustes básicos

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

### Tabla 79. Configurar ajustes de conexión

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

### Tabla 79. Configurar ajustes de conexión (continuación)

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

### Tabla 80. Configurar recursos locales

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

### Tabla 81. Configurar ajustes de inicio de sesión

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

### Tabla 82. Configurar ajustes de sesión

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

## Configuración de los ajustes globales de la impresora: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de ajustes globales de la impresora para configurar los ajustes globales de la impresora.

### Tabla 83. Configurar ajustes predeterminados de la impresora

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

# Configuración de los ajustes de la impresora: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la página de configuración de la impresora para configurar una nueva impresora.

### Tabla 84. Configurar selección de impresora

Opción	Descripción
Tipo de impresora	<ul> <li>En el menú desplegable, seleccione el tipo de impresora. A continuación se indican las opciones de tipos de impresora:</li> <li>Impresora local</li> <li>Impresora LPD</li> <li>Impresora SMB</li> </ul>
Impresora local	En el menú desplegable, seleccione el tipo de impresora local.

### Tabla 85. Configurar la impresora

Opción	Descripción
Nombre	Ingrese el nombre de la impresora compartida.
Nombre local	Esta opción solo es aplicable a impresoras LPD. Ingrese el nombre de la impresora.
Host	Esta opción es aplicable solo para impresoras LPD locales. Ingrese la dirección IP para el host del servicio LPD.
Cola	Esta opción solo es aplicable a impresoras LPD. Ingrese el nombre de cola de la impresora.
Nombre de usuario	Esta opción solo es aplicable a impresoras SMB. Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Esta opción solo es aplicable a impresoras SMB. Introduzca la contraseña.
Dominio	Esta opción solo es aplicable a impresoras SMB. Ingrese el nombre del dominio.
ID de impresora	Ingrese la ID de la impresora. La ID de la impresora especifica el nombre del controlador de impresora de Windows. La ID de impresora predeterminada es <b>Genérico/Solo texto</b> . Este valor distingue entre mayúsculas y minúsculas.
Clase	Ingrese la clase en el campo correspondiente. A continuación se indican las clases predefinidas: • PCL4 • PCL5 • PS • TXT
Activado	Seleccione esta casilla de verificación para activar la impresora.

### Tabla 85. Configurar la impresora (continuación)

Opción	Descripción
Activar LPD	Esta opción es aplicable solo para impresoras locales e impresoras SMB. Seleccione esta casilla de verificación para activar el servicio LPD.

## Configuración de los ajustes globales de WLAN: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Utilice la página de ajustes globales de WLAN para configurar los ajustes globales de WLAN.

### Tabla 86. Configurar ajustes globales de WLAN

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

### Configuración de las conexiones de WLAN: ThinOS 8.5 y versiones posteriores

Use la página de conexiones WLAN para configurar las conexiones WLAN del cliente delgado.

### Tabla 87. Configurar ajustes de autenticación

Tipo de seguridad       Seleccione esta opción para elegir el método de autenticación. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:         Abrir       Abrir         Abrir (WEP)       Clave compartida	Opción	Descripción
<ul> <li>WPA personal</li> <li>WPA empresarial</li> <li>WPA2 personal</li> <li>WPA2 personal</li> </ul>	Tipo de seguridad	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir el método de autenticación. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Abrir</li> <li>Abrir (WEP)</li> <li>Clave compartida</li> <li>WPA personal</li> <li>WPA2 personal</li> <li>WPA2 personal</li> <li>WPA2 personal</li> </ul>

### Tabla 87. Configurar ajustes de autenticación (continuación)

Opción	Descripción
Cifrado	Esta opción se aplica solo a Abrir (WEP), Clave compartida, WPA personal y WPA empresarial. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Clave web 1, 2, 3 y 4	Esta opción se aplica solamente a Abrir (WEP) y Clave compartida. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Clave WPA	Esta opción se aplica solamente a WPA personal y WPA2 personal. Ingrese la clave WPA en el campo correspondiente.
Tipo de red	Esta opción se aplica solamente a WPA personal, WPA empresarial, WPA2 personal y WPA2 empresarial. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.

### Tabla 88. Configurar ajustes básicos

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

### Tabla 89. Configurar ajustes de IEEE 802.1X para WPA empresarial y WPA2 empresarial

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

### Tabla 89. Configurar ajustes de IEEE 802.1X para WPA empresarial y WPA2 empresarial (continuación)

Opción	Descripción
Contraseña	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Introduzca la contraseña.
Ocultar dominio	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Seleccione la casilla de verificación para ocultar el dominio.
Dominio	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Ingrese el nombre del dominio.
Activar inicio de sesión único	Esta opción se aplica solo a EAP-PEAP y EAP-FAST[8.3]. Seleccione la casilla de verificación para activar la funcionalidad de inicio de sesión único.

## Configurar ajustes de la política de Windows Embedded Standard

Para configurar los ajustes de política para dispositivos Windows Embedded Standard (WES), haga lo siguiente:

- 1. Seleccione un grupo y haga clic en Editar políticas.
- 2. Haga clic en WES.
- 3. Después de configurar las opciones, haga clic en Guardar y publicar.

ashboard Grou	ips & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administratio	n		
fault Policy Group (All users a	nd devices are managed und	er this profile)							(i) Cancel	Save & Put	lish No pending chan
ES	System Perso	nalization									
System Personalization											
Desktop Experience						Co	figuro	Suctor			
Network						Pe	ersonali	zation			
Security & Lockdown					U	se this section to	define display	settings such as resolution,			
Other						color depth, du	al monitor, mou	se, audio, time zone etc			
Remote Connections Citrix							Conligure un	sitem			
Remote Connections VMware											
Remote Connections RDP											
Remote Connections Browser											
Latitude mobile thin client BIOS Settings											
Wyse 7040 thin client BIOS Settings											
Device Info											
Quick Config User Settings											
VNC Settings											
Domain Settings											

#### Ilustración 6. Windows Embedded Standard

La configuración de política de Thin client de Windows Embedded Standard incluye las siguientes opciones:

- Personalización del sistema
- Experiencia de escritorio
- Red
- Seguridad y bloqueo

- Otro
- Conexiones remotas de Citrix
- Conexiones remotas de VMware
- Conexiones remotas de RDP
- Conexiones remotas del navegador
- Configuración del BIOS de Thin client móvil Latitude
- Configuración del BIOS de Thin client 7040 Wyse
- Información del dispositivo
- Configuración rápida de Wyse
- Configuración de VNC
- Configuración de dominio

### Configurar personalización del sistema

Use esta página para configurar los ajustes de Thin client, como la pantalla, el teclado, el mouse, la zona horaria y las opciones de audio para dispositivos Windows Embedded Standard.

### Tabla 90. Configurar opciones de pantalla

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor.
Resolución del monitor (principal)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada que se adapte a su tipo de monitor.
Mostrar identificador (principal)	Seleccione esta opción para establecer un identificador de pantalla para el monitor. En el menú desplegable, seleccione un número apropiado de identificación del monitor.
Rotación del monitor (principal)	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer una orientación para el monitor. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</li> <li>Horizontal</li> <li>Vertical</li> <li>Horizontal: invertido</li> <li>Vertical: invertido</li> </ul>

### Tabla 91. Configurar opciones de teclado

Opción	Descripción
Idioma	Seleccione esta opción para elegir uno o más idiomas de entrada para el teclado. En el menú desplegable, seleccione el idioma preferido de entrada del teclado.
Diseño de teclado	Seleccione esta opción para establecer un diseño de teclado apropiado. En el menú desplegable, seleccione el diseño de teclado preferido.
Velocidad de intermitencia	Seleccione esta opción para establecer la velocidad a la que parpadea el cursor (punto de inserción) para hacerlo más o menos visible según sus requisitos. En el menú desplegable, seleccione la velocidad de intermitencia del cursor de su preferencia.
Preferencias de teclado	Seleccione esta opción para establecer las teclas de acceso rápido del teclado.

### Tabla 91. Configurar opciones de teclado (continuación)

Opción	Descripción
Demora de repetición del teclado	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el tiempo en que se puede presionar una tecla sin repetir la letra como entrada. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</li> <li>Corto</li> <li>Medio corto</li> <li>Medio largo</li> <li>Largo</li> </ul>
Frecuencia de repetición del teclado	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de repetición para el teclado, que corresponde a la velocidad a la que la entrada de la tecla se repite cuando mantiene presionada la tecla en el teclado.
Acceso al menú	Seleccione esta opción para activar las teclas de acceso al menú en el teclado.

### Tabla 92. Configurar el mouse y las opciones del puntero del mouse

Opción	Descripción
Velocidad del mouse	Seleccione esta opción para especificar la velocidad del puntero del mouse cuando mueve el dispositivo del mouse.
Mouse para zurdos	Seleccione esta opción para intercambiar los botones del mouse de clic derecho e izquierdo.
Bloqueo de clic	Seleccione esta opción para destacar o arrastrar la función sin presionar el botón del mouse.
	Para establecer el parámetro <b>Tiempo para bloquear el clic</b> , en el menú desplegable, seleccione el tiempo apropiado para mantener presionado el botón del mouse antes de que se bloquee el clic.
Velocidad del doble clic	Seleccione esta opción para establecer el intervalo de tiempo entre dos clics consecutivos del mouse. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Buscar puntero del mouse	Seleccione esta opción si desea buscar el puntero del mouse cuando no está en movimiento. () NOTA: Puede presionar la tecla Ctrl en el teclado para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.
Ocultar puntero del mouse	Seleccione esta opción para ocultar el puntero del mouse cuando no está en movimiento. i NOTA: Para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento, presione la tecla Ctrl.
Longitud del rastro del puntero	Seleccione esta opción para definir la longitud del rastro del puntero cuando el puntero del mouse está en movimiento.
Ajustar puntero del mouse	Seleccione esta opción para mover automáticamente el puntero del mouse al botón predeterminado en un cuadro de diálogo.
Desplazar líneas	Seleccione esta opción para definir el número de líneas desplazadas a la vez mediante el desplazamiento vertical en el mouse.

### Tabla 93. Configurar opciones de zona horaria

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

### Tabla 94. Configurar opciones de audio

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

### Configurar experiencia del escritorio

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

### Tabla 95. Configurar experiencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Seleccione esta opción para establecer un fondo de pantalla para el escritorio.
	Después de activar la opción del fondo de escritorio, haga lo siguiente:
	<ul> <li>En la lista desplegable Archivo de fondo de pantalla, seleccione un fondo de pantalla para el escritorio.</li> <li>NOTA:</li> </ul>
	<ul> <li>Seleccione un fondo de pantalla solo de la lista de imágenes cargadas en el repositorio de archivos.</li> <li>En la lista desplegable <b>Diseño de fondo de pantalla</b>, seleccione cualquiera de los siguientes diseños para el fondo de escritorio:</li> </ul>
	• Centro
	<ul> <li>Mosaico</li> </ul>
	∘ Estirar
	o Rellenar
Color del escritorio	Seleccione esta opción para definir un color de segundo plano para el escritorio local.

### Configurar ajustes de red

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

### Tabla 96. Configurar ajustes de red

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

### Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

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

#### Tabla 97. Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

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

### **Configurar otros ajustes**

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

#### Tabla 98. Configuración del modo del dispositivo

Opción	Descripción
Modo del dispositivo	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un modo apropiado para el dispositivo. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Apagado</li> </ul>
	• Genérico
	VMware View
	• Citrix
	Internet Explorer
	• RDP

### Tabla 99. Configurar ajustes de alimentación

Opción	Descripción
Plan de energía del dispositivo	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir un plan de energía para su dispositivo. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Equilibrado</li> <li>Economizador de energía</li> </ul>

### Tabla 100. Configurar ajustes de alimentación de la batería

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

### Tabla 101. Configurar ajustes de alimentación al enchufarse

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

### Tabla 102. Configuración de las unidades compartidas

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

### Tabla 103. Configurar ajustes del reloj

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

### Tabla 103. Configurar ajustes del reloj (continuación)

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

### Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

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

### Tabla 104. Opciones básicas

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir un nombre para la identificación de la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente la sesión después de que inicia sesión.
Tipo de conexión	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Citrix XenApp</li> <li>Citrix XenDesktop</li> <li>Puerta de enlace de Citrix</li> </ul>
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores Citrix. Ingrese la lista de los navegadores de ICA separados por coma para establecer la conexión.
Aplicaciones publicadas	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que desee iniciar.
Inicio de sesión único	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa el inicio de sesión único, use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor Citrix.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión de Citrix si el inicio de sesión único está desactivado.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión de Citrix si el inicio de sesión único está desactivado.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión Citrix.
Window Size	Seleccione esta opción para especificar el tamaño de ventana para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione un tamaño de ventana.
Profundidad de color de la pantalla	<ul><li>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla para la conexión Citrix.</li><li>Predeterminado</li></ul>
	Mejor velocidad 16 bits
	Mejor apariencia 32 bits
Reconexión automática	Seleccione esta opción para restablecer automáticamente la conexión si esta se pierde.

### Tabla 104. Opciones básicas (continuación)

Opción	Descripción
Calidad de audio	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir la calidad de audio para la conexión de Citrix. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Ajuste de audio del usuario predeterminado</li> <li>Alta definición</li> </ul>
	<ul> <li>Optimizado para voz</li> <li>Ancho de banda reducido</li> <li>Apagado</li> </ul>
Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario	<ul> <li>Seleccione esta opción para especificar una ventana para aplicar las combinaciones de teclas del usuario de Windows.</li> <li>Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario predeterminado</li> <li>En el escritorio local</li> <li>En el escritorio remoto</li> <li>Solo en escritorios de pantalla completa</li> </ul>

### Tabla 105. Pantalla de la aplicación

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

### Tabla 106. Opciones del servidor

Opción	Descripción
Método de inicio de sesión	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir un método de inicio de sesión para la conexión Citrix.</li> <li>Método de inicio de sesión predeterminado</li> <li>Solicitar método de inicio de sesión</li> </ul>

### Tabla 107. Configuración avanzada

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

### Tabla 107. Configuración avanzada (continuación)

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

### Tabla 108. Redireccionamiento flash

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

### Configurar ajustes de conexión remota: VMware

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

### Tabla 109. Configurar conexiones remotas: VMware

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Seleccione esta opción para ingresar la dirección del servidor de la conexión de VMware.
Protocolo	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir el protocolo para la conexión de VMware. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>PCOIP</li> <li>RDP</li> <li>Explosión</li> </ul>
Iniciar sesión como usuario actual	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa la opción <b>Iniciar sesión como</b> <b>usuario actual</b> , use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor VMware.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión de VMware.

### Tabla 109. Configurar conexiones remotas: VMware (continuación)

Opción	Descripción
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para especificar la conectividad del cliente si no es posible verificar una conexión segura con el servidor.
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión de VMware en el modo de pantalla completa.
	Si no selecciona el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el <b>Tamaño de ventana</b> .
Mostrar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para mostrar el menú desplegable <b>Pantalla completa</b> para su conexión.
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar un escritorio publicado para iniciar en una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para volver a conectarse automáticamente si la conexión se pierde.
Agente	Seleccione esta opción para definir un nombre de host o una dirección IP del agente de <b>Conexión de la vista</b> .
Historial de agentes	Seleccione esta opción para especificar el nombre de host o la dirección IP del agente de <b>Conexión de la vista</b> que se usaron previamente.

### Configurar valores de conexión remota: RDP

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

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

### Tabla 110. Configurar ajustes básicos

### Tabla 111. Configurar puerta de enlace de RD

Opción	Descripción
Usar configuración de puerta de enlace de RD	Seleccione esta opción para configurar los ajustes para la puerta de enlace de RD. Después de activar la opción, ingrese el nombre del <b>Servidor RD</b> para la puerta de enlace.
	<ul> <li>En el menú desplegable Método de conexión de puerta de enlace de RD, especifique las credenciales para validar la conexión con la puerta de enlace de RD:</li> <li>Pedir NTLM de contraseña</li> </ul>
	Tarjeta inteligente
	Permitirme que lo seleccione más tarde
	•
	En el menú desplegable <b>Método de uso de la puerta de enlace</b> <b>de RD</b> , seleccione cualquiera de las siguientes maneras de usar un servidor de escritorio remoto:
	<ul> <li>No utilizar el servidor de puerta de enlace de RD: todas las direcciones IP</li> </ul>
	• Usar configuración de puerta de enlace de RD
	<ul> <li>Usar la configuración del servidor de la puerta de enlace de RD solo para las direcciones IP no locales</li> </ul>
	Usar configuración predeterminada
	Solo para direcciones IP locales

### Tabla 112. Configurar ajustes de pantalla

Opción	Descripción
Pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión en el modo de pantalla completa.
	Después de activar el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el tamaño de ventana.
Mostrar barra de conexión	Seleccione esta opción para mostrar la barra de conexión en el modo de pantalla completa.
Compatibilidad con varios monitores	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con varios monitores.
Profundidad de color de la pantalla (en bits)	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla de la conexión.</li> <li>RDP en color de alta densidad de 15 bits</li> <li>RDP en color de alta densidad de 16 bits</li> <li>RDP en color verdadero de 24 bits</li> <li>RDP de máxima calidad de 32 bits</li> </ul>

### Tabla 113. Configurar otros ajustes: experiencia

Opción	Descripción
Velocidad de conexión para optimizar el rendimiento	Seleccione esta opción para especificar la velocidad de conexión para optimizar el rendimiento.
Segundo plano del escritorio	Seleccione esta opción para activar el segundo plano del escritorio para la conexión.

### Tabla 113. Configurar otros ajustes: experiencia (continuación)

Opción	Descripción
Estilos visuales	Seleccione esta opción para activar los estilos visuales para la conexión.
Suavizado de fuente	Seleccione esta opción para activar el suavizado de fuente para la conexión.
Caché persistente de mapas de bits	Seleccione esta opción para activar el caché persistente de mapas de bits para la conexión.
Composición del escritorio	Seleccione esta opción para activar la composición del escritorio para la conexión.
Desactivar ajuste del cursor	Seleccione esta opción para desactivar el ajuste del cursor para la conexión.
Mostrar contenidos de la ventana mientras se arrastra	Seleccione esta opción para mostrar los contenidos de la ventana mientras la arrastra.
Animación del menú y de la ventana	Seleccione esta opción para activar la animación del menú y de la ventana en la conexión.
Usar nombre de servidor de redireccionamiento	Seleccione esta opción para activar el uso del nombre del servidor de redireccionamiento.
Si falla la autenticación del servidor	<ul> <li>Seleccione esta opción para especificar la acción que se debe realizar cuando falla la autenticación del servidor.</li> <li>Conectarse y no avisarme</li> <li>No conectarse</li> <li>Advertirme</li> </ul>

### Tabla 114. Configurar recursos locales

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

### Configurar ajustes de conexión remota: navegador

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

### Tabla 115. Configuración básica

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

### Tabla 116. Configuración de favoritos de Internet Explorer (IE) y sitios de confianza

Opción	Descripción
Favorito de IE	<ul> <li>Seleccione esta opción para agregar favoritos y sitios de confianza. Realice los siguientes pasos para agregar favoritos y sitios de confianza:</li> <li>Haga clic en Agregar sitio e ingrese el nombre de la carpeta, la URL, y la descripción.</li> <li>Haga clic en Crear acceso directo para crear un acceso</li> </ul>
	<ul> <li>directo para el sitio.</li> <li>3. Haga clic en Eliminar para eliminar un sitio de la lista.</li> <li>i) NOTA: La URL debe comenzar con Https:// cuando la casilla de verificación Sitios de confianza está seleccionada</li> </ul>
Solicitar verificación de servidor (https:) para todos los sitios en la zona	Seleccione esta opción para activar la verificación del servidor para todos los sitios en la zona.

#### Tabla 117. Internet Explorer: configuración de proxy de IE

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

### Tabla 118. Firewall

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

### Tabla 119. Aero: válido para Windows Embedded Standard 7

Opción	Descripción
Aero	Seleccione esta opción para activar la función Aero para el navegador. () NOTA: Esta función está disponible solo para Windows Embedded Standard 7.

### Configuración del BIOS de Thin client móvil de Latitude

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

### Tabla 120. Configuración del sistema

Opción	Descripción
Puerto serie 1	<ul> <li>Seleccione esta casilla de verificación para determinar cómo funciona el puerto serie en la estación de acoplamiento. Con esta opción es posible evitar conflictos de recursos entre dispositivos mediante la desactivación o reasignación de la dirección del puerto.</li> <li>Desactivado: el puerto está desactivado.</li> <li>COM1: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4.</li> <li>COM2: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 3.</li> <li>COM3: el puerto está configurado en 3F8h con IRQ 4.</li> <li>COM4: el puerto está configurado en 2F8h con IRQ 3.</li> </ul>
Dispositivo de sonido	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo de sonido.
Micrófono	Seleccione esta casilla de verificación para activar el micrófono.
Altavoz	Seleccione esta casilla de verificación para activar los altavoces.

### Tabla 121. Configuración del USB

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

### Tabla 122. Configurar ajustes inalámbricos

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

### Tabla 123. Configuración de seguridad

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

### Tabla 124. Configurar contraseña de administrador

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

### Tabla 125. Configurar ajustes de administración de energía

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

### Tabla 126. Configurar ajustes de encendido automático

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

### Tabla 127. Configurar programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	<ul> <li>Algunos ajustes del BIOS requieren el reinicio del sistema. Cuando se selecciona la opción Reiniciar más tarde, el dispositivo se reinicia si la hora actual coincide con la hora establecida. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Reiniciar inmediatamente</li> <li>Reiniciar más tarde</li> <li>No reiniciar</li> </ul>

### Configurar ajustes del BIOS de Wyse 7040 Thin Client

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

### Tabla 128. Configuración del sistema

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

### Tabla 129. Configuración de seguridad

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

### Tabla 130. Configurar ajustes de la contraseña del administrador

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

### Tabla 131. Configurar ajustes de encendido automático

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

### Tabla 132. Configurar programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	<ul> <li>Algunos ajustes del BIOS requieren el reinicio del sistema. Cuando se selecciona la opción Reiniciar más tarde, el dispositivo se reinicia cuando la hora actual coincide con la hora establecida. En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Reiniciar inmediatamente</li> <li>Reiniciar más tarde</li> <li>No reiniciar</li> </ul>

### Tabla 133. Configuración del USB

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

### Tabla 134. Configurar ajustes de administración de energía

Opción	Descripción
Activación al conectar a CA	<ul> <li>En la lista desplegable, seleccione una opción para especificar cómo se debe comportar el sistema cuando se restablece la alimentación de CA después de una pérdida de alimentación de CA. Las opciones posibles son:</li> <li>Apagado</li> <li>Último</li> <li>Activado</li> </ul>
Wake On LAN	En la lista desplegable, seleccione una opción para permitir que el Thin client se encienda desde el estado de apagado. Puede hacer que un Thin client se encienda desde el estado de apagado usando una señal LAN o una señal LAN inalámbrica.

### Configurar información del dispositivo

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

### Tabla 135. Configurar información del dispositivo

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

### Configurar ajustes de configuración rápida de Wyse

Use esta página para configurar los ajustes de configuración rápida de Wyse para el panel de control y la interfaz de usuario.

### Tabla 136. Configurar el sistema

Opción	Descripción
Región e idioma	Seleccione esta opción para acceder a la opción de región e idioma en el panel de control del sistema local.
Fecha y hora	Seleccione esta opción para acceder a la opción de fecha y hora en el panel de control del sistema local.
Pantalla	Seleccione esta opción para acceder a la opción de visualización en el panel de control del sistema local.
Red	Seleccione esta opción para acceder a la opción de red en el panel de control del sistema local.
Facilidad de acceso	Seleccione esta opción para acceder a la opción de facilidad de acceso en el panel de control del sistema local.

### Tabla 137. Configurar periféricos

Opción	Descripción
Mouse	Seleccione esta opción para acceder a la opción del mouse en el panel de control del sistema local.
Teclado	Seleccione esta opción para acceder a la opción del teclado en el panel de control del sistema local.

### Tabla 138. Configurar modo kiosko

Opción	Descripción
Modo kiosko	Seleccione esta opción para reemplazar el escritorio predeterminado de Windows por el escritorio de configuración rápida de Wyse.
Aplicaciones	Ingrese los detalles para registrar una nueva aplicación.
Acción al salir de la aplicación	En el menú desplegable Acción al salir de la aplicación, seleccione la opción preferida.

### Tabla 139. Personalización

Opción	Descripción
Segundo plano	En el menú desplegable, seleccione la imagen de gráficos preferida. La imagen se debe cargar en el repositorio de archivos y se debe mostrar como fondo de pantalla.

### Tabla 139. Personalización (continuación)

Opción	Descripción
Logotipo	Se presentan los archivos de logotipo y puede cargar los archivos desde <b>Aplicaciones y datos</b> > <b>Repositorio de archivos</b> > <b>Inventario</b> .

### Tabla 140. Configurar barra de tareas

Opción	Descripción
Fecha y hora	Seleccione esta opción para mostrar la opción de fecha y hora en la barra de tareas.
Sonido	Seleccione esta opción para mostrar la opción de sonido en la barra de tareas.
Red	Seleccione esta opción para mostrar la opción de red en la barra de tareas.
Teclado táctil	Seleccione esta opción para mostrar la opción de teclado táctil en la barra de tareas.

### Tabla 141. Configurar el menú Inicio

Opción	Descripción
Permitir apagado	Seleccione esta opción para apagar el sistema.
Permitir reinicio	Seleccione esta opción para reiniciar el sistema.
Permitir cierre de sesión	Seleccione esta opción para cerrar sesión en el sistema.

### Configurar ajustes de VNC

Use esta página para configurar los ajustes de VNC.

#### Tabla 142. Configurar VNC

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

### Configurar ajustes de dominio

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

### Tabla 143. Configurar ajustes de dominio

Opción	Descripción				
Dominio o grupo de trabajo	En la lista desplegable, seleccione su opción preferida.				

### Tabla 143. Configurar ajustes de dominio (continuación)

Opción	Descripción
Nombre de dominio o grupo de trabajo	Ingrese el FQDN del dominio.
Nombre del usuario	Ingrese el nombre de usuario. La cuente debe tener la opción <b>Agregar a dominio</b> .
Contraseña	Introduzca la contraseña.
OU de la cuenta	Ingrese la ubicación de la unidad organizacional donde se debe crear el objeto de la computadora.
Inicio de sesión automático	Seleccione la casilla de verificación para mostrar la pantalla de inicio de sesión de Windows.

## Configurar ajustes de política de Linux

Para configurar los ajustes de política para dispositivos Linux, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione un grupo y haga clic en Editar políticas.
- 2. En el menú, seleccione Linux.
- 3. Después de configurar las opciones, haga clic en Guardar y publicar.

Wyse	Management Suite										
Dashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration			
Default Policy Group	(All users and devices are manag	ed under this profile)							(i) Cancel	Save & F	Publish No pending changes
Linux	System Pe	ersonalization									
System Persona	ization										
Desktop Experie	nce					Cor	figure	System			
Login Experience	•					Pe	rsonali	zation			
Network					Us	se this section to	define display	settings such as resolution,			
Security	tion					col	Configure the	is item			
Other	31011										
VDI Global Setti	igs										
Remote Connec Citrix	ions										
Remote Connec VMware	ions										
Remote Connec RDP	ions										
Remote Connec Browser	ions										
Advanced											
ms & Conditions	Privacy Policy About	© 2017 Dell							English (US)	▼ (044	Powered by Cloud Client Manage

#### Ilustración 7. Linux

La configuración de política de Thin Client de Linux incluye las siguientes opciones:

- Personalización del sistema
- Experiencia de escritorio
- Experiencia de inicio de sesión
- Red
- Seguridad
- Configuración central
- Otros ajustes
- Ajustes globales de VDI
- Conexión remota de Citrix
- Conexión remota de VMware

- Conexiones remotas de RDP
- Conexiones remotas del navegador
- Avanzado

### Configurar personalización del sistema

Use esta página para configurar la personalización del sistema.

### Tabla 144. Configurar personalización del sistema

Opción	Descripción
Resolución del monitor (principal)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución del monitor preferida.
Rotación del monitor	Seleccione esta opción para definir la orientación del monitor. En la lista desplegable, seleccione la posición <b>Vertical</b> o la <b>Horizontal</b> según sus preferencias.
Activar doble monitor	<ul> <li>Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Cuando selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones:</li> <li>Modo de duplicación: se duplica la pantalla.</li> <li>Modo de extensión: la pantalla se expande. En el menú desplegable, seleccione una de las opciones: <ul> <li>Izquierda</li> <li>Derecha</li> <li>Parte inferior</li> <li>Parte superior</li> </ul> </li> </ul>
Diseño	Seleccione esta opción para establecer el diseño de teclado del Thin client. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.
Idioma del sistema	Seleccione esta opción para establecer el idioma para el sistema. En la lista desplegable, seleccione la plataforma preferida.
Velocidad del mouse	Seleccione esta opción para especificar la velocidad del puntero del mouse cuando mueve el mouse. El rango de velocidad del mouse es de 0 a 6.
Mouse para zurdos	Seleccione esta opción para establecer la orientación del mouse en la posición izquierda. Si no se selecciona esta casilla de verificación, la orientación del mouse se establece en la posición derecha.
Zona horaria	Seleccione esta opción para establecer la zona horaria en función de su ubicación. En el menú desplegable, seleccione la zona horaria de su preferencia.
Formato de hora	Seleccione esta opción para elegir el formato de hora. En el menú desplegable, seleccione el formato de 12 horas o de 24 horas.
Servidores horarios (servidores NTP)	Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores horarios. Los servidores horarios permiten que el servidor NTP sincronice la hora.
Volumen de audio	Seleccione esta opción para establecer el volumen de audio del Thin client. El rango del volumen del audio es de 0 a 100.
Silenciación de audio	Seleccione esta opción para establecer el modo de silencio en el Thin client.
#### Tabla 144. Configurar personalización del sistema (continuación)

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

# Configurar experiencia del escritorio

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

#### Tabla 145. Configurar experiencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Seleccione esta opción para cambiar el fondo de pantalla predeterminado.
Archivo de fondo de pantalla	Seleccione esta opción para elegir su fondo de pantalla preferido. Se muestran las imágenes cargadas en el repositorio de archivos.
Diseño de fondo de pantalla	Seleccione esta opción para establecer el diseño de fondo de pantalla. En el menú desplegable, seleccione su diseño de fondo de pantalla preferido. El diseño del fondo de pantalla predeterminado es <b>centro</b> .
Teclas de acceso rápido	<ul> <li>Seleccione esta opción para desactivar teclas de acceso rápido para las siguientes acciones:</li> <li>Cerrar la ventana activa actual</li> <li>Minimizar la ventana activa actual</li> <li>Maximizar/minimizar la ventana activa actual</li> <li>Minimizar la ventana activa actual</li> <li>Cambiar el tamaño de la ventana activa actual</li> <li>Mover la ventana activa actual</li> <li>Mostrar menú principal del panel</li> <li>Mostrar ventana Ejecutar comando</li> <li>Activar protector de pantalla</li> <li>Mostrar escritorio</li> <li>Cambiar entre ventana abiertas</li> <li>Alternar la ventana activa actual entre el modo de pantalla completa y el modo normal</li> <li>Mostrar opciones de menú de la ventana actual</li> </ul>

## Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión

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

#### Tabla 146. Configurar ajustes de experiencia de inicio de sesión

Opción	Descripción
Inicio de sesión automático	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client inicie sesión automáticamente sin ninguna intervención del usuario. Use la opción <b>Nombre de usuario de inicio de sesión automático</b> para seleccionar el usuario de inicio de sesión predeterminado.
Nombre de usuario de inicio de sesión automático	<ul> <li>Seleccione la casilla de verificación Inicio de sesión automático para definir el usuario predeterminado para el inicio de sesión automático. En el menú desplegable, seleccione su opción preferida.</li> <li>admin</li> <li>Usuario ligero</li> <li>Invitado</li> </ul>
Activar casilla en la ventana de inicio de sesión	Seleccione esta opción para configurar un mensaje de la casilla en la pantalla de inicio de sesión. La opción <b>Mensaje de la casilla</b> se muestra cuando selecciona la casilla de verificación <b>Activar casilla en la ventana de inicio de</b> <b>sesión</b> . Ingrese un texto personalizado en el cuadro que se muestra en la partella de inicio de casión.
Contraseña raíz	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña raíz.
Admin Password	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de administrador.
Contraseña de usuario ligero	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de usuario ligero.
Contraseña de invitado	Ingrese la contraseña si desea cambiar la contraseña de invitado.

### Configurar ajustes de red

Use esta página para configurar los ajustes de red.

#### Tabla 147. Configurar ajustes de red

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

# Configuración de seguridad

Use esta página para configurar las opciones de seguridad.

#### Tabla 148. Configuración de seguridad

Opción	Descripción
Algoritmo de cifrado de contraseña	<ul> <li>Seleccione esta opción para elegir el algoritmo de cifrado de la contraseña. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Base-64</li> <li>AES</li> <li>Texto sin formato</li> <li>El valor predeterminado es Base-64.</li> </ul>
Activar restablecimiento con la tecla G	De manera predeterminada, la función de reinicio con la tecla G está activada. El restablecimiento de fábrica del dispositivo se puede realizar presionando la tecla G durante el arranque del dispositivo.
Instalar certificados	Seleccione esta opción para elegir el certificado que desee instalar en el dispositivo. En el menú desplegable, seleccione los certificados que desea agregar en el repositorio de archivos.
Habilitar SSH	Seleccione esta opción para activar Secure Shell (SSH) en el dispositivo.
Permitir el inicio de sesión de SSH "raíz"	Seleccione esta opción para activar el inicio de sesión de SSH raíz.
Activar servidor VNC	Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC.
Solicitar al usuario que ingrese la contraseña	Seleccione esta opción para establecer la contraseña de VNC.
Contraseña de VNC	Seleccione esta opción para ingresar la contraseña de VNC.
Solicitar usuario en el inicio de sesión de VNC	Seleccione esta opción para activar un mensaje emergente para aceptar la solicitud de conexión de VNC entrante.

# Configurar ajustes de configuración central

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

#### Tabla 149. Configurar ajustes de configuración central

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

#### Tabla 149. Configurar ajustes de configuración central (continuación)

Opción	Descripción
	El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor del firmware	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de firmware.
Contraseña del servidor del firmware	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de firmware.
Ruta raíz del firmware	Esta ruta raíz se usa para acceder a las imágenes de firmware en el servidor. El nombre del directorio /wtx se adjunta en la entrada de la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera /wyse.

### **Configurar otros ajustes**

Use esta página para configurar las otras opciones.

#### Tabla 150. Configurar otros ajustes

Opción	Descripción
Encendido automático	Seleccione esta opción para permitir que el sistema arranque cuando se restablezca la alimentación sin tener que esperar a que el usuario presione el botón de encendido.
Acción del botón de encendido	En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las opciones para especificar la acción predeterminada que se debe realizar cuando presiona el botón de encendido. • Interactivo • Reinciar • Apagado • Ninguno
ID de proveedor de DHCP	Seleccione esta opción para cambiar la ID de proveedor de DHCP. La ID de proveedor predeterminada es <b>wyse-5000</b> .
Página de inicio del navegador	Seleccione esta opción para cambiar la página de inicio del navegador. Ingrese la dirección URL que desee establecer como página de inicio del navegador.

### Configurar ajustes globales de VDI

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

### Tabla 151. Configurar ajustes generales de Citrix

Opción	Descripción
Protocolo de exploración de ICA	Seleccione esta opción para establecer el protocolo de exploración predeterminado.
IP del navegador	Ingrese la dirección IP del navegador.
Nombre del almacenamiento	Seleccione esta opción para especificar el nombre del almacenamiento.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.

### Tabla 151. Configurar ajustes generales de Citrix (continuación)

Opción	Descripción
Configuración del escritorio PN (mostrar todas las aplicaciones)	Seleccione esta opción para activar la configuración del escritorio PN. Cuando esta opción está activada, se muestran todas las aplicaciones publicadas en el escritorio.
Activar redireccionamiento multimedia (MMR)	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento multimedia.
Activar compatibilidad con decodificación H.264	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con decodificación H.264 para las conexiones ICA.
Frecuencia de fotogramas de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de fotogramas preferida para la cámara web HDX.
Ancho de la imagen de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la solicitud de ancho de imagen de la cámara web HDX.
Altura de la imagen de la cámara web HDX	Seleccione esta opción para establecer la solicitud de altura de imagen de la cámara web HDX.
Límite de ancho de banda de audio	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el ancho de banda usado para la entrada de audio. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Baja</li> <li>Mediano</li> <li>Alta</li> </ul>
Activar audio UDP	Seleccione esta opción para permitir el transporte de datos de audio a través de UDP.
Política de redireccionamiento flash	Seleccione esta opción para establecer la política de redireccionamiento flash. En el menú desplegable, seleccione permitir o denegar la política de redireccionamiento flash.
Acceso directo de teclas transparentes	<ul> <li>Seleccione esta opción para determinar cómo se utilizan las asignaciones de determinadas combinaciones de teclas cuando se conecta a sesiones de ICA.</li> <li>En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Local</li> <li>Remoto</li> <li>Solo pantalla completa</li> </ul>
Usar dirección alternativa	Seleccione esta opción para usar una dirección IP alternativa desde el navegador principal de ICA para pasar firewalls.
Tipo de proxy de ICA	Seleccione esta opción para elegir el tipo de proxy para la conexión de ICA. El valor predeterminado es <b>Ninguno</b> .

### Tabla 152. Configurar ajustes de redireccionamiento de USB en Citrix

Opción	Descripción
Permitir redireccionamiento de USB de los dispositivos conectados antes del inicio de la sesión de ICA	Seleccione esta opción para establecer el modo de aplicación para escritorio de ICA. Esta opción permite el redireccionamiento de USB de los dispositivos conectados antes de que inicie la sesión de ICA.
Activar redireccionamiento de USB	Seleccione esta opción para activar el redireccionamiento de USB en Citrix para todos los dispositivos.

#### Tabla 152. Configurar ajustes de redireccionamiento de USB en Citrix (continuación)

Opción	Descripción
	Puede especificar cuáles dispositivos o familias de dispositivos se pueden permitir o denegar a través de la política de redireccionamiento de USB en las sesiones de Citrix.

#### Tabla 153. Configurar asignación de unidad de Citrix

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

#### Tabla 154. Configurar redireccionamiento de USB en VMware

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

# Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

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

#### Tabla 155. Configurar ajustes de conexión remota

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Tipo de conexión	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Conexión del servidor</li> <li>Aplicación publicada</li> <li>Store Front</li> </ul>
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para ingresar la dirección IP o FQDN del servidor Citrix. Esta opción se muestra cuando selecciona el tipo de conexión como <b>Aplicación publicada</b> o <b>StoreFront</b> .
Aplicación publicada	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que quiera iniciar. Esta opción se muestra cuando selecciona el tipo de conexión como <b>Aplicación publicada</b> o <b>StoreFront</b> .
Servidor de conexión	Seleccione esta opción para ingresar la dirección IP o FQDN del servidor de conexión de Citrix.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.

### Tabla 155. Configurar ajustes de conexión remota (continuación)

Opción	Descripción
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Nombre del almacenamiento	Ingrese el nombre del almacenamiento del servidor Citrix. Esta opción se muestra cuando selecciona el tipo de conexión como <b>Aplicación publicada</b> o <b>StoreFront</b> .
Protocolo de exploración	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un protocolo de exploración para las conexiones seguras y no seguras. En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>http</li> <li>HTTPS</li> </ul>
Ancho de banda reducido	Seleccione esta opción para establecer la optimización de ancho de banda lenta.
Activar sonido	Seleccione esta opción para activar el sonido.
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión de tarjeta inteligente para la conexión ICA.
Nivel de cifrado	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles de cifrado:</li> <li>Básico</li> <li>RC5 (128 bits, solo inicio de sesión)</li> <li>RC5 (40 bits)</li> <li>RC5 (56 bits)</li> <li>RC5 (128 bits)</li> </ul>
Tamaño de la ventana	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Predeterminado</li> <li>Óptimo</li> <li>640 x 480</li> <li>1024 x 768</li> <li>800 x 600</li> <li>1280 x 1024</li> <li>1600 x 1200</li> <li>Pantalla completa</li> </ul>
Profundidad de color de la pantalla	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer una profundidad de color de la pantalla. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>64K</li> <li>256</li> <li>16M</li> </ul>
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de Citrix automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Seleccione esta opción para establecer el tiempo en segundos para retrasar el intento de conexión. Si selecciona la casilla de verificación <b>Volver a conectar automáticamente</b> , se muestra esta opción.

# Configurar ajustes de conexión remota: VMware

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

### Tabla 156. Configurar conexiones remotas de VMware

Opción	Descripción	
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.	
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.	
Dirección del servidor VMWare	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor VMware View.	
Número de puerto del servidor VMware	Ingrese el número de puerto del host.	
Usar conexión segura (SSL)	Seleccione esta opción para usar la conexión SSL.	
Protocolo	Seleccione esta opción para establecer <b>PCOIP</b> o <b>RDP</b> como protocolo.	
Activar NLA	Seleccione esta opción para activar la autentificación de nivel de la red. Cuando se establece la opción <b>RDP</b> como protocolo, se muestra esta opción.	
Nombre de usuario	Introduzca el nombre de usuario	
Contraseña	Introduzca la contraseña.	
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.	
Modo interactivo	Seleccione esta opción para activar el modo interactivo de usuario.	
Bloquear el campo URL/Host del servidor	Seleccione esta opción para bloquear la URL del servidor.	
Modo de seguridad	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el modo de seguridad. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>No conectarse nunca a servidores que no sean de confianza</li> <li>Advertir antes de conectarse a servidores que no sean de confianza</li> <li>No verificar los certificados de identidad de los servidores.</li> </ul>	
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para ver la sesión remota en el modo de pantalla completa.	
Window Size	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Usar todos los monitores</li> <li>Pantalla completa</li> <li>Pantalla grande</li> <li>Pantalla pequeña</li> <li>1024 x 768</li> <li>800 x 600</li> <li>640 x 480</li> </ul>	
Desactivar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para desactivar el menú desplegable en el modo de pantalla completa.	

#### Tabla 156. Configurar conexiones remotas de VMware (continuación)

Opción	Descripción
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar el nombre del escritorio publicado que va a iniciarse automáticamente durante una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de VMware automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación <b>Volver a</b> <b>conectar automáticamente</b> , se muestra esta opción.

# Configurar valores de conexión remota: RDP

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

#### Tabla 157. Configurar valores de conexión remota: RDP

Opción	Descripción	
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar el nombre para identificar la conexión.	
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.	
Dirección del servidor	Ingrese el nombre del servidor o la dirección IP.	
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para activar la autenticación de tarjeta inteligente.	
Usar autenticación a nivel de red (NLA)	Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red.	
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.	
Contraseña	Introduzca la contraseña.	
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.	
Window Size	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Predeterminado</li> <li>640 x 480</li> <li>1024 x 768</li> <li>800 x 600</li> <li>1280 x 1024</li> <li>1600 x 1200</li> <li>Pantalla completa</li> </ul>	
Reenviar todas las impresoras	Seleccione esta opción para enviar todas las impresoras a la conexión remota.	
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de RDP automáticamente.	

Tabla 157. C	Configurar	valores de	conexión remota:	RDP	(continuación)
--------------	------------	------------	------------------	-----	----------------

Opción	Descripción
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación <b>Volver a</b> <b>conectar automáticamente</b> , se muestra esta opción.
Asignación de unidad	<ul> <li>Seleccione esta opción para asignar unidades en la sesión de RDP. Haga clic en el botón Agregar asignación de unidad e ingrese los siguientes detalles:</li> <li>Letra de unidad: en el menú desplegable, seleccione la letra de la unidad.</li> <li>Tipo de unidad: seleccione cualquiera de los siguientes tipos de unidad: <ul> <li>Disco USB o lápiz de memoria</li> <li>USB CD ROM</li> <li>Disco flexible USB</li> </ul> </li> </ul>
Usar configuración de puerta de enlace de RD	Seleccione esta opción para usar la configuración de puerta de enlace de RD. Se muestran las opciones <b>Servidor RD</b> y <b>Usar</b> <b>credenciales de escritorio remoto para puerta de enlace de</b> <b>RD</b> .
Servidor RD	Seleccione esta opción para especificar la dirección de host de la puerta de enlace de RD.
Usar credenciales de escritorio remoto para puerta de enlace de RD	Seleccione esta opción para usar las credenciales de escritorio remoto para la puerta de enlace de RD. Cuando desmarca la casilla de verificación, se muestran las opciones <b>Nombre de usuario de RD</b> , <b>Contraseña de RD</b> y <b>Nombre de usuario de RD</b> .
Nombre de usuario de RD	Ingrese el nombre de usuario de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD.
Contraseña de RD	Ingrese la contraseña de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD.
Nombre de dominio de RD	Ingrese el nombre de dominio de RD para el inicio de sesión de la puerta de enlace de RD.

# Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Utilice esta página para configurar las conexiones remotas del explorador.

### Tabla 158. Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Ingrese el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión durante el inicio de sesión.
URL	Ingrese la dirección URL de inicio.
Modo kiosko	Seleccione esta opción para activar el modo kiosko.

#### Tabla 158. Configurar ajustes de conexión remota: navegador (continuación)

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

### Configurar ajustes avanzados

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

#### Tabla 159. Configurar ajustes avanzados

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

# Configurar ajustes de política de ThinLinux

Para configurar los ajustes de políticas en dispositivos ThinLinux, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione un grupo y haga clic en Editar políticas.
- 2. En el menú, seleccione ThinLinux.
- 3. Después de configurar las opciones, haga clic en Guardar y publicar.



#### Ilustración 8. ThinLinux

En la configuración de política de Thin client ThinLinux se incluyen las siguientes opciones:

- Personalización del sistema
- Experiencia de escritorio
- Experiencia de inicio de sesión
- Red
- Seguridad
- Configuración central
- Otros ajustes
- Ajustes globales de VDI
- Conexiones remotas de Citrix
- Conexiones remotas de VMware
- Conexiones remotas de RDP
- Conexiones remotas del navegador
- Configuración avanzada
- Información del dispositivo
- Configuración del BIOS de ThinLinux 3040

### Configurar personalización del sistema

Use esta página para configurar la personalización del sistema.

#### Tabla 160. Configurar ajustes de pantalla

Opción	Descripción
Resolución del monitor: principal	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución del monitor preferida.
Rotación del monitor	Seleccione esta opción para definir la orientación del monitor. En la lista desplegable, seleccione la posición vertical o la horizontal según sus preferencias.

#### Tabla 160. Configurar ajustes de pantalla (continuación)

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor. Si selecciona esta casilla de verificación, se muestran las siguientes opciones: • Modo de pantalla: utilice esta opción para establecer el modo
	de visualización.
	<ul> <li>Resolución del monitor (secundario): en el menú desplegable, seleccione la resolución del monitor de su preferencia.</li> </ul>
	• Posición de extensión: en el menú desplegable, seleccione una
	de las siguientes opciones:
	∘ Izquierda
	<ul> <li>Derecha</li> </ul>
	<ul> <li>Parte inferior</li> </ul>
	<ul> <li>Parte superior</li> </ul>

### Tabla 161. Configurar ajustes del teclado

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

#### Tabla 162. Configurar ajustes de idioma

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

#### Tabla 163. Configurar ajustes del mouse

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

#### Tabla 164. Configurar ajustes de zona horaria

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

#### Tabla 165. Configurar ajustes de audio

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

## Configurar experiencia del escritorio

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

#### Tabla 166. Experiencia de escritorio

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

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

Configure teclas de acceso rápido para las siguientes acciones:

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

### Configurar experiencia de inicio de sesión

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

#### Tabla 167. Configurar experiencia de inicio de sesión

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

### Configurar ajustes de red

Use esta página para configurar los ajustes de red.

#### Tabla 168. Configurar ajustes de red

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

# Configuración de seguridad

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

#### Tabla 169. Configurar ajustes generales

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

#### Tabla 170. Configurar ajustes de SSH

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

### Tabla 171. Configurar ajustes de VNC

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

# Configurar ajustes de configuración central

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

#### Tabla 172. Configurar ajustes de configuración central

Opción	Descripción
Ruta/servidor de archivos	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene la carpeta w1x2. Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor de archivos	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de archivos.
Contraseña del servidor de archivos	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de archivos.
Ruta raíz	Esta ruta raíz se usa para acceder a los archivos en el servidor. El nombre del directorio /wlx2 se adjunta cuando se escribe la ruta raíz antes del uso. Si no se ingresa la ruta raíz, se considera /wyse.
Activar actualización retrasada	Seleccione esta opción para activar el proceso de actualización o reversión de los complementos o imagen de fondo.
Ruta/servidor de la actualización retrasada	Ingrese la ruta completa de la carpeta que contiene las imágenes de firmware. Entre los protocolos compatibles se incluyen ftp, http y https. El protocolo predeterminado es ftp.
Nombre de usuario del servidor de la actualización retrasada	Ingrese el nombre de usuario para acceder al servidor de actualizaciones.
Contraseña del servidor de la actualización retrasada	Ingrese la contraseña para acceder al servidor de la actualización retrasada.
Modo de actualización retrasado	Seleccione esta opción para establecer el modo de actualización del proceso de actualización retrasado.

#### Tabla 172. Configurar ajustes de configuración central (continuación)

Opción	Descripción
Restablecer a los valores predeterminados de fábrica	Seleccione esta opción para establecer el dispositivo en la condición predeterminada de fábrica después del proceso de creación de imagen.
Permitir degradación de imagen base	Seleccione esta opción para activar la reversión de la imagen básica.

# **Configurar otros ajustes**

Use esta página para configurar las otras opciones.

#### Tabla 173. Configurar otros ajustes

Opción	Descripción
Encendido automático	Seleccione esta opción para permitir que el sistema arranque cuando se restablezca la alimentación sin tener que esperar a que el usuario presione el botón de encendido.
Acción del botón de encendido	En el menú desplegable, seleccione una de las opciones: <ul> <li>Interactivo</li> <li>Reinciar</li> <li>Apagado</li> <li>Ninguno</li> </ul> Las opciones definen la acción que se debe realizar cuando se presiona el botón de encendido.
ID de proveedor de DHCP	Seleccione esta opción para cambiar la ID de proveedor de DHCP. La ID de proveedor predeterminada es <b>wyse-5000</b> .
Página de inicio del navegador	Seleccione esta opción para cambiar la página de inicio del navegador. Ingrese la dirección URL que desee establecer como página de inicio del navegador.

# Ajustes globales de VDI

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

#### Tabla 174. General de Citrix

Parámetro	Descripción
Protocolo de exploración de ICA	Permite establecer el protocolo de exploración predeterminado.
Inicio de sesión en PAM de ICA	Permite configurar el inicio de sesión en PAM.
IP del navegador	Ingrese la dirección IP del navegador.
Nombre del almacenamiento	Especifique el nombre del almacenamiento.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Configuración del escritorio PN (mostrar todas las aplicaciones)	Permite habilitar la configuración del escritorio PN. Cuando esta opción está activada, se muestran todas las aplicaciones publicadas en el escritorio.

### Tabla 174. General de Citrix (continuación)

Parámetro	Descripción
Activar redireccionamiento multimedia (MMR)	Permite activar el redireccionamiento multimedia.
Activar compatibilidad con decodificación H.264	Le permite activar la compatibilidad con codificación H.264 para las conexiones ICA.
Frecuencia de fotogramas de la cámara web HDX	Le permite establecer la frecuencia de fotogramas preferida para la cámara web HDX.
Ancho de la imagen de la cámara web HDX	Le permite establecer la solicitud de ancho de imagen de la cámara web HDX.
Altura de la imagen de la cámara web HDX	Le permite establecer la solicitud de altura de imagen de la cámara web HDX.
Límite de ancho de banda de audio	Le permite establecer el ancho de banda usado para la entrada de audio. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: • Baja • Mediano • Alta
Activar audio UDP	Le permite habilitar el transporte de datos de audio a través de UDP.
Política de redireccionamiento flash	Le permite aceptar o denegar la política de redireccionamiento flash.
Acceso directo de teclas transparentes	Le permite determinar cómo se utilizan las asignaciones de determinadas combinaciones de teclas cuando se conecta a sesiones de ICA. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones: • Local • Remoto • Solo pantalla completa
Usar dirección alternativa	Le permite usar una dirección IP alternativa desde el navegador principal de ICA para pasar firewalls.
Tipo de proxy de ICA	Le permite seleccionar el tipo de proxy para la conexión de ICA. El valor predeterminado es <b>Ninguno</b> .

### Tabla 175. Redireccionamiento de USB en Citrix

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

#### Tabla 176. Asignación de unidad de Citrix

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

#### Tabla 177. Redireccionamiento de USB en VMware

Parámetro	Descripción
Activar redireccionamiento de USB	Le permite aceptar o denegar la política de redireccionamiento de USB en las sesiones de VMware.

### Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

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

#### Tabla 178. Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Tipo de conexión	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Conexión del servidor</li> <li>Aplicación publicada</li> <li>Store Front</li> </ul>
Servidor de conexión	Seleccione esta opción para ingresar la dirección IP o FQDN del servidor Citrix.
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para ingresar el FQDN o la dirección IP del servidor Citrix. Esto se aplica a la aplicación publicada y el tipo de conexión StoreFront.
Aplicación publicada	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que quiera iniciar. Esto se aplica a la aplicación publicada y el tipo de conexión StoreFront.
Nombre del almacenamiento	Ingrese el nombre del almacenamiento. Esto se aplica a la aplicación publicada y el tipo de conexión StoreFront.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Protocolo de exploración	Seleccione esta opción para establecer un protocolo de exploración para las conexiones seguras y no seguras. En la lista desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:

#### Tabla 178. Configurar ajustes de conexión remota: Citrix (continuación)

Opción	Descripción
	<ul><li>http</li><li>HTTPS</li></ul>
Ancho de banda reducido	Seleccione la casilla de verificación para la optimización del ancho de banda reducido.
Activar sonido	Seleccione esta casilla de verificación para activar el sonido.
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione la casilla de verificación para activar el inicio de sesión de tarjeta inteligente para la conexión de ICA.
Nivel de cifrado	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un nivel de cifrado. En el menú desplegable, seleccione uno de los siguientes niveles de cifrado:</li> <li>Básico</li> <li>RC5 (128 bits, solo inicio de sesión)</li> <li>RC5 (40 bits)</li> <li>RC5 (56 bits)</li> <li>RC5 (128 bits)</li> </ul>
Tamaño de la ventana	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Predeterminado</li> <li>Óptimo</li> <li>640 x 480</li> <li>1024 x 768</li> <li>800 x 600</li> <li>1280 x 1024</li> <li>1600 x 1200</li> <li>Pantalla completa</li> </ul>
Profundidad de color de la pantalla	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer una profundidad de color de la pantalla. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>64K</li> <li>256</li> <li>16M</li> </ul>
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de Citrix automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Seleccione esta opción para establecer el tiempo en segundos para retrasar el intento de conexión. Si selecciona la casilla de verificación <b>Volver a conectar automáticamente</b> , se muestra esta opción.

# Configurar ajustes de conexión remota: VMware

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

#### Tabla 179. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar un nombre para identificar la conexión.

### Tabla 179. Configurar ajustes de conexión remota: VMware (continuación)

Opción	Descripción
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Ingrese el nombre de host o la dirección IP del servidor VMware View.
Número de puerto del servidor VMware	Ingrese el número de puerto del host.
Usar conexión segura (SSL)	Seleccione esta opción para usar la conexión SSL.
Protocolo	Seleccione esta opción para establecer <b>PCOIP</b> , <b>RDP</b> o <b>Explosión</b> como protocolo.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Activar NLA	Seleccione esta opción para activar la autentificación de nivel de la red. Cuando se establece la opción <b>RDP</b> como protocolo, se muestra esta opción.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario cuando se selecciona el protocolo PCoIP.
Contraseña	Ingrese la contraseña cuando se seleccione el protocolo PCoIP.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Modo interactivo	Seleccione esta opción para activar el modo interactivo de usuario.
Bloquear el campo URL/Host del servidor	Seleccione la casilla de verificación para bloquear la URL del servidor.
Modo de seguridad	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el modo de seguridad. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>No conectarse nunca a servidores que no sean de confianza</li> <li>Advertir antes de conectarse a servidores que no sean de confianza</li> <li>No verificar los certificados de identidad de los servidores.</li> </ul>
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para ver la sesión remota en el modo de pantalla completa.
Window Size	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Usar todos los monitores</li> <li>Pantalla completa</li> <li>Pantalla grande</li> <li>Pantalla pequeña</li> <li>1024 x 768</li> <li>800 x 600</li> <li>640 x 480</li> </ul>
Desactivar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para desactivar el menú desplegable en el modo de pantalla completa.

#### Tabla 179. Configurar ajustes de conexión remota: VMware (continuación)

Opción	Descripción
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar el nombre del escritorio publicado que va a iniciarse automáticamente durante una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de VMware automáticamente.
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación <b>Volver a</b> <b>conectar automáticamente</b> , se muestra esta opción.

# Configurar valores de conexión remota: RDP

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

### Tabla 180. Configurar valores de conexión remota: RDP

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para ingresar el nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para iniciar automáticamente la conexión después de iniciar sesión.
Dirección del servidor	Ingrese el nombre del servidor o la dirección IP.
Inicio de sesión mediante tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para activar la autenticación de tarjeta inteligente.
Usar autenticación a nivel de red (NLA)	Seleccione esta opción para activar la autenticación de nivel de la red.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario.
Contraseña	Introduzca la contraseña.
Nombre de dominio	Ingrese el nombre del dominio.
Window Size	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un tamaño de ventana. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:</li> <li>Predeterminado</li> <li>640 x 480</li> <li>1024 x 768</li> <li>800 x 600</li> <li>1280 x 1024</li> <li>1600 x 1200</li> <li>Pantalla completa</li> </ul>
Reenviar todas las impresoras	Seleccione esta opción para enviar todas las impresoras a la conexión remota.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para permitir que el Thin client vuelva a conectarse a la sesión de RDP automáticamente.

#### Tabla 180. Configurar valores de conexión remota: RDP (continuación)

Opción	Descripción
Retraso antes de volver a restablecer la conexión	Ingrese el tiempo en segundos que se retrasará el intento para volver a conectar. Si selecciona la casilla de verificación <b>Volver a</b> <b>conectar automáticamente</b> , se muestra esta opción.
Asignar todas las unidades a un único nombre de recurso compartido: WyseUSB	Seleccione esta opción para asignar todos los dispositivos a un nombre compartido único, WyseUSB.

#### Tabla 181. Configurar ajustes de la puerta de enlace de RD

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

### Configurar ajustes de conexión remota: navegador

Utilice esta página para configurar las conexiones remotas del explorador.

#### Tabla 182. Configurar ajustes de conexión remota: navegador

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

# Configurar ajustes avanzados

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

#### Tabla 183. Configurar ajustes avanzados

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

### Configurar información del dispositivo

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

#### Tabla 184. Configurar información del dispositivo

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

# Configurar ajustes del BIOS de Wyse 3040 Thin Client

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

#### Tabla 185. Configurar ajustes generales

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

#### Tabla 186. Configurar ajustes del sistema

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

#### Tabla 187. Configurar ajustes de USB

Opción	Descripción
Activar soporte de inicio USB	Seleccione esta casilla de verificación para activar la configuración de arranque de USB. Le permite arrancar cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento masivo USB.
Activar los puertos de USB frontales	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si seleccione esta casilla de verificación, el dispositivo queda disponible también para el sistema operativo. Sin

#### Tabla 187. Configurar ajustes de USB (continuación)

Opción	Descripción
	<ul> <li>embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto.</li> <li>(i) NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.</li> </ul>
Habilitar puertos USB 2.0 dobles posteriores izquierdos	Seleccione esta casilla de verificación para activar el dispositivo conectado al puerto. Si seleccione esta casilla de verificación, el dispositivo queda disponible también para el sistema operativo. Sin embargo, si el puerto USB está desactivado, el sistema operativo no puede detectar ningún dispositivo conectado a ese puerto. (i) NOTA: El teclado y el mouse USB funcionan siempre en la configuración del BIOS, independientemente de esta configuración.

#### Tabla 188. Configurar ajustes inalámbricos

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

### Tabla 189. Configuración de seguridad

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

#### Tabla 190. Configurar ajustes de contraseña de administrador del BIOS

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

#### Tabla 191. Configurar ajustes de administración de energía

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

### Tabla 192. Configurar ajustes de encendido automático

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

#### Tabla 193. Configurar ajustes de comportamiento de la publicación

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

#### Tabla 194. Configurar programación del reinicio

Opción	Descripción
Opción de reinicio	Algunos valores de configuración del BIOS requieren que el sistema se reinicie. En la lista desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:
	Reiniciar inmediatamente: el sistema se reinicia inmediatamente.
	• Reiniciar más tarde: seleccione la <b>Hora de reinicio</b> y el <b>Minuto de reinicio</b> para establecer el reinicio del sistema.
	• No reiniciar: el sistema no se reinicia.

# Configurar ajustes de política de Wyse Software Thin Client

Para configurar los ajustes de política para dispositivos Wyse Software Thin Client, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione un grupo y haga clic en Editar políticas.
- 2. Haga clic en Wyse Software Thin Client.
- 3. Después de configurar las opciones, haga clic en Guardar y publicar.

ashboard Gro	ups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration			
ault Policy Group (All users	and devices are managed ur	nder this profile)							(i) Cancel	Save & Publish	No pending cha
se Software Thin ent	System Pers	onalization									
System Personalization											
Desktop Experience						Сог	nfigure	System			
Network						Pe	ersonali	zation			
Security & Lockdown					U	se this section to color depth, du	define display s al monitor, mou	ettings such as resolution, se, audio, time zone etc			
Other						I	Configure thi	; item			
Citrix											
Remote Connections VMware											
Remote Connections RDP											
Remote Connections Browser											
Device Info											
VNC Settings											
Domain Settings											

Ilustración 9. Wyse Software Thin Client

La configuración de política de Wyse Software Thin Client incluye las siguientes opciones:

- Personalización del sistema
- Experiencia de escritorio
- Red
- Seguridad y bloqueo
- Otros ajustes
- Conexiones remotas de Citrix
- Conexiones remotas de VMware
- Conexiones remotas de RDP
- Conexiones remotas del navegador
- Información del dispositivo
- Configuración de VNC
- Configuración de dominio

# Configurar personalización del sistema

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

#### Tabla 195. Configurar opciones de pantalla

Opción	Descripción
Activar doble monitor	Seleccione esta opción para activar la funcionalidad de doble monitor.
Resolución del monitor (principal)	Seleccione esta opción para establecer la resolución del monitor. En el menú desplegable, seleccione la resolución apropiada.
Mostrar identificador (principal)	Seleccione esta opción para establecer un identificador de pantalla para el monitor. En el menú desplegable, seleccione un número apropiado de identificación del monitor.
Rotación del monitor (principal)	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer una orientación para el monitor. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</li> <li>Horizontal</li> <li>Vertical</li> <li>Horizontal: invertido</li> <li>Vertical: invertido</li> </ul>

#### Tabla 196. Configurar opciones de teclado

Opción	Descripción
Idioma	Seleccione esta opción para elegir uno o más idiomas de entrada para el teclado. En el menú desplegable, seleccione el idioma preferido de entrada del teclado.
Diseño de teclado	Seleccione esta opción para establecer un diseño de teclado apropiado. En el menú desplegable, seleccione el diseño de teclado preferido.
Velocidad de intermitencia	Seleccione esta opción para establecer la velocidad a la que parpadea el cursor (punto de inserción) para hacer más o menos visible el cursor según sus requisitos. En el menú desplegable, seleccione la velocidad de intermitencia del cursor de su preferencia.

#### Tabla 196. Configurar opciones de teclado (continuación)

Opción	Descripción
Preferencias de teclado	Seleccione esta opción para establecer las teclas de acceso rápido del teclado.
Demora de repetición del teclado	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer el tiempo en que se puede presionar una tecla sin repetir la letra como entrada. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones según su preferencia:</li> <li>Corto</li> <li>Medio corto</li> <li>Medio largo</li> <li>Largo</li> </ul>
Frecuencia de repetición del teclado	Seleccione esta opción para establecer la frecuencia de repetición para el teclado, que corresponde a la velocidad a la que la entrada de la tecla se repite cuando mantiene presionada la tecla en el teclado.
Acceso al menú	Seleccione esta opción para activar las teclas de acceso al menú en el teclado.
Diseño del teclado de MS Gina	Seleccione esta opción para activar el diseño de MS Gina en el teclado.

### Tabla 197. Configurar ajustes del mouse

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

#### Tabla 198. Configurar opciones básicas del mouse

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

### Tabla 199. Configurar opción del puntero del mouse

Opción	Descripción
Buscar puntero del mouse	Seleccione esta opción si desea buscar el puntero del mouse cuando no está en movimiento. NOTA: Puede presionar la tecla Ctrl en el teclado para localizar el puntero del mouse cuando no está en movimiento.
Ocultar puntero del mouse	Seleccione esta opción para ocultar el puntero del mouse cuando no está en movimiento. () NOTA:

#### Tabla 199. Configurar opción del puntero del mouse (continuación)

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

### Tabla 200. Mouse vertical

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

#### Tabla 201. Configurar zona horaria

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

#### Tabla 202. Configurar opciones de zona horaria

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

#### Tabla 203. Configurar ajustes de audio

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

# Configurar experiencia del escritorio

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

#### Tabla 204. Configurar experiencia del escritorio

Opción	Descripción
Fondo de escritorio	Seleccione esta opción para establecer un fondo de pantalla para el escritorio.
	Después de activar la opción del fondo de escritorio, haga lo siguiente:
	• En la lista desplegable <b>Archivo de fondo de pantalla</b> , seleccione un fondo de pantalla para el escritorio.

#### Tabla 204. Configurar experiencia del escritorio (continuación)

Opción	Descripción
	() NOTA:
	Seleccione un fondo de pantalla solo de la lista de imágenes cargadas en el repositorio de archivos.
	• En la lista desplegable <b>Diseño de fondo de pantalla</b> , seleccione cualquiera de los siguientes diseños para el fondo de escritorio:
	• Centro
	• Mosaico
	• Estirar
	∘ Rellenar
Color del escritorio	Seleccione esta opción para definir un color de segundo plano para el escritorio local.

# Configurar ajustes de red

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

#### Tabla 205. Configurar ajustes de red

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

# Configurar ajustes de seguridad y de bloqueo

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

#### Tabla 206. Seguridad y bloqueo

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

# Configurar otros ajustes

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

#### Tabla 207. Configuración del modo del dispositivo

Opción	Descripción
Modo de aplicación	<ul> <li>Seleccione esta opción para establecer un modo apropiado para el dispositivo. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones y realice la acción necesaria:</li> <li>Apagado</li> <li>Genérico</li> <li>VMware View</li> <li>Citrix</li> <li>Internet Explorer</li> <li>RDP</li> </ul>
Salir del modo del dispositivo	Seleccione esta opción para salir del modo del dispositivo mediante el uso de una tecla de acceso directo.

#### Tabla 208. Configuración de alimentación

Opción	Descripción
Plan de energía del dispositivo	<ul> <li>Seleccione esta opción para seleccionar un plan de energía para el dispositivo. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Equilibrado</li> <li>Economizador de energía</li> </ul>

#### Tabla 209. Configuración de la alimentación de la batería

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

### Tabla 210. Configuración de la alimentación al enchufarse

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

#### Tabla 210. Configuración de la alimentación al enchufarse (continuación)

Opción	Descripción
Apagar pantalla (conectado)	Seleccione esta opción para establecer el tiempo después del cual la pantalla se apaga. En el menú desplegable, seleccione un tiempo de retraso.

#### Tabla 211. Configuración de las unidades compartidas

Unidad compartida S di na us	<ul> <li>eleccione esta opción para agregar una unidad compartida a su ispositivo. Haga clic en Agregar unidad compartida. Ingrese el ombre compartido, la ruta de la unidad remota, el nombre del suario y la contraseña para la unidad compartida.</li> <li>NOTA: Para eliminar una unidad compartida de la lista, seleccione la unidad compartida que desee quitar y haga clic en Eliminar.</li> </ul>

#### Tabla 212. Configuración del reloj

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

### Configurar ajustes de conexión remota: Citrix

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

#### Tabla 213. Configurar opciones básicas

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir un nombre para la identificación de la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente la sesión después de que inicia sesión.
Tipo de conexión	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir un tipo de conexión. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Citrix XenApp</li> <li>Citrix XenDesktop</li> <li>Puerta de enlace de Citrix</li> <li>Citrix StoreFront</li> </ul>
FQDN o dirección IP del servidor Citrix	Seleccione esta opción para generar una lista de los servidores Citrix. Ingrese la lista de los navegadores de ICA separados por coma para establecer la conexión.
Aplicaciones publicadas	Seleccione esta opción para especificar una aplicación publicada que desee iniciar.

#### Tabla 213. Configurar opciones básicas (continuación)

Opción	Descripción
Inicio de sesión único	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa el inicio de sesión único, use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor Citrix.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión Citrix si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión Citrix si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión Citrix.
Window Size	Seleccione esta opción para especificar el tamaño de ventana para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione un tamaño de ventana.
Profundidad de color de la pantalla	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Predeterminado</li> <li>Mejor velocidad 16 bits</li> <li>Mejor apariencia 32 bits</li> </ul>
Reconexión automática	Seleccione esta opción para restablecer automáticamente la conexión si esta se pierde.
Calidad de audio	<ul> <li>Seleccione esta opción para seleccionar la calidad de audio para la conexión Citrix. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Ajuste de audio del usuario predeterminado</li> <li>Alta definición</li> <li>Optimizado para voz</li> <li>Ancho de banda reducido</li> <li>Apagado</li> </ul>
Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario	<ul> <li>Seleccione esta opción para especificar una ventana para aplicar las combinaciones de teclas del usuario de Windows.</li> <li>Acceso directo de combinaciones de teclas del usuario predeterminado</li> <li>En el escritorio local</li> <li>En el escritorio remoto</li> <li>Solo en escritorios de pantalla completa</li> </ul>

### Tabla 214. Configurar ajustes de la pantalla de la aplicación

Opción	Descripción
Visualización en escritorio	Seleccione esta opción para ver la conexión Citrix en su escritorio.
	Después de activar esta opción, especifique el <b>Nombre de carpeta del escritorio</b> para la conexión.
Visualización en el menú de inicio	Seleccione esta opción para activar la visualización en el menú de inicio en el escritorio de la conexión.

#### Tabla 214. Configurar ajustes de la pantalla de la aplicación (continuación)

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

#### Tabla 215. Configurar opciones del servidor

Opción	Descripción
Método de inicio de sesión	<ul><li>Seleccione esta opción para elegir un método de inicio de sesión para la conexión Citrix.</li><li>Método de inicio de sesión predeterminado</li></ul>
	Solicitar método de inicio de sesión

#### Tabla 216. Configurar ajustes avanzados

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

#### Tabla 217. Configurar redireccionamiento flash

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

# Configurar ajustes de conexión remota: VMware

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

#### Tabla 218. Configurar ajustes de conexión remota: VMware

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.

#### Tabla 218. Configurar ajustes de conexión remota: VMware (continuación)

Opción	Descripción
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.
Dirección del servidor VMWare	Seleccione esta opción para ingresar la dirección del servidor de la conexión de VMware.
Protocolo	Seleccione esta opción para elegir el protocolo para la conexión de VMware. En el menú desplegable, seleccione cualquiera de las siguientes opciones: • PCOIP
	• RDP
	• Explosión
Iniciar sesión como usuario actual	Seleccione esta opción para activar la función de inicio de sesión único para la conexión. Si activa la opción <b>Iniciar sesión como</b> <b>usuario actual</b> , use las credenciales de inicio de sesión de Windows para conectarse al servidor VMware.
Nombre de usuario	Seleccione esta opción para definir un nombre de usuario para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Contraseña	Seleccione esta opción para definir una contraseña para la conexión VMware si está desactivado el inicio de sesión único.
Nombre de dominio	Seleccione esta opción para definir un nombre de dominio para la conexión de VMware.
Modo de seguridad	Seleccione esta opción para especificar la conectividad del cliente si no es posible verificar una conexión segura con el servidor.
Modo de pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión de VMware en el modo de pantalla completa.
	Si no selecciona el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el <b>Tamaño de ventana</b> .
Mostrar la pantalla completa en la barra del menú desplegable	Seleccione esta opción para mostrar el menú desplegable <b>Pantalla</b> completa para su conexión.
Iniciar automáticamente este escritorio	Seleccione esta opción para especificar un escritorio publicado para iniciar en una conexión correcta.
Reconexión automática	Seleccione esta opción para volver a conectarse automáticamente si la conexión se pierde.
Agente	Seleccione esta opción para definir un nombre de host o la dirección IP del agente de <b>Conexión de la vista</b> .
Historial de agentes	Seleccione esta opción para especificar el nombre de host o la dirección IP usados previamente del agente de <b>Conexión de la vista</b> .

# Configurar valores de conexión remota: RDP

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

#### Tabla 219. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir el nombre para identificar la conexión.

#### Tabla 219. Configurar ajustes básicos (continuación)

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

### Tabla 220. Configurar ajustes de la puerta de enlace de RD

Opción	Descripción
Usar configuración de puerta de enlace de RD	Seleccione esta opción para configurar los ajustes para la puerta de enlace de RD. Después de activar la opción, ingrese el nombre del <b>Servidor RD</b> para la puerta de enlace. Especifique las credenciales para validar la conexión con la puerta de enlace de RD.
	<ul> <li>En el menú desplegable Método de conexión de puerta de enlace de RD, seleccione cualquiera de las siguientes opciones:</li> <li>Pedir NTLM de contraseña</li> </ul>
	Tarjeta inteligente
	Permitirme elegir más tarde
	En el menú desplegable <b>Método de uso de la puerta de enlace</b> <b>de RD</b> , seleccione cualquiera de las siguientes maneras de usar un servidor de escritorio remoto:
	<ul> <li>No utilizar el servidor de puerta de enlace de RD: todas las direcciones IP</li> </ul>
	• Usar configuración de puerta de enlace de RD
	• Usar la configuración del servidor de la puerta de enlace de RD solo para las direcciones IP no locales
	Usar configuración predeterminada
	Solo para direcciones IP locales
Proxy KDC de la puerta de enlace de escritorio remoto	Seleccione esta opción para configurar los ajustes para el proxy KDC. Después de activar la opción, ingrese el <b>Nombre de proxy</b> <b>KDC</b> para el servidor.

### Tabla 221. Configurar ajustes de pantalla

Opción	Descripción
Pantalla completa	Seleccione esta opción para establecer la ventana de conexión en el modo de pantalla completa.
### Tabla 221. Configurar ajustes de pantalla (continuación)

Opción	Descripción
	Después de activar el modo de pantalla completa, en el menú desplegable, seleccione el tamaño de ventana.
Mostrar barra de conexión	Seleccione esta opción para mostrar la barra de conexión en el modo de pantalla completa.
Compatibilidad con varios monitores	Seleccione esta opción para activar la compatibilidad con varios monitores.
Profundidad de color de la pantalla (en bits)	<ul> <li>Seleccione esta opción para definir la profundidad de color de la pantalla de la conexión.</li> <li>RDP en color de alta densidad de 15 bits</li> <li>RDP en color de alta densidad de 16 bits</li> <li>RDP en color verdadero de 24 bits</li> <li>RDP de máxima calidad de 32 bits</li> </ul>

### Tabla 222. Configurar otros ajustes: local y parámetro

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

### Tabla 223. Configurar recursos locales

Opción	Descripción
Redirigir portapapeles	Seleccione esta opción para usar el portapapeles local del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir puertos COM	Seleccione esta opción para usar los puertos COM (serie) locales del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir DirectX	Seleccione esta opción para redirigir DirectX en la computadora del cliente y para que la opción esté disponible en la conexión remota.
Redirigir unidades	Seleccione esta opción para usar las unidades locales del dispositivo en la conexión remota.

### Tabla 223. Configurar recursos locales (continuación)

Opción	Descripción
Redirigir dispositivos POS	Seleccione esta opción para usar los dispositivos de punto de servicio, como los escáneres de código de barras y los lectores magnéticos del dispositivo en la conexión remota.
Reenviar todas las impresoras	Seleccione esta opción para usar la impresora local del dispositivo en la conexión remota.
Redirigir tarjeta inteligente	Seleccione esta opción para usar las tarjetas inteligentes locales del dispositivo en la conexión remota.

### Tabla 224. Configurar otros ajustes: experiencia

Opción	Descripción
Velocidad de conexión para optimizar el rendimiento	Seleccione esta opción para especificar la velocidad de conexión para optimizar el rendimiento.
Segundo plano del escritorio	Seleccione esta opción para activar el segundo plano del escritorio para la conexión.
Estilos visuales	Seleccione esta opción para activar los estilos visuales para la conexión.
Suavizado de fuente	Seleccione esta opción para activar el suavizado de fuente para la conexión.
Caché persistente de mapas de bits	Seleccione esta opción para activar el caché persistente de mapas de bits para la conexión.
Composición del escritorio	Seleccione esta opción para activar la composición del escritorio para la conexión.
Desactivar ajuste del cursor	Seleccione esta opción para desactivar el ajuste del cursor para la conexión.
Mostrar contenidos de la ventana mientras se arrastra	Seleccione esta opción para mostrar los contenidos de la ventana mientras la arrastra.
Animación del menú y de la ventana	Seleccione esta opción para activar la animación del menú y de la ventana en la conexión.
Usar nombre de servidor de redireccionamiento	Seleccione esta opción para activar el uso del nombre del servidor de redireccionamiento.
Si falla la autenticación del servidor	<ul> <li>Seleccione esta opción para especificar la acción que se debe realizar cuando falla la autenticación del servidor.</li> <li>Conectarse y no avisarme</li> <li>No conectarse</li> <li>Advertirme</li> </ul>

### Configurar ajustes de conexión remota: navegador

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

### Tabla 225. Configurar ajustes básicos

Opción	Descripción
Nombre de la conexión	Seleccione esta opción para definir un nombre para identificar la conexión.
Conexión de inicio automático al iniciar sesión	Seleccione esta opción para permitir que la conexión inicie automáticamente después de iniciar sesión.

### Tabla 225. Configurar ajustes básicos (continuación)

Opción	Descripción
URL	Seleccione esta opción para especificar la URL predeterminada para el navegador.
Nivel de seguridad de la zona de Internet	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en la zona de Internet.
Nivel de seguridad de la zona local	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en la zona local.
Nivel de seguridad de la zona de confianza	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en los sitios de confianza.
Nivel de seguridad de la zona restringida	Seleccione esta opción para establecer la configuración de seguridad para Internet Explorer en los sitios restringidos.

### Tabla 226. Configurar ajustes de favoritos de Internet Explorer (IE) y sitios de confianza

Opción	Descripción
Favorito de IE	Seleccione esta opción para agregar favoritos y sitios de confianza. Realice los siguientes pasos para agregar favoritos y sitios de confianza:
	<ul> <li>Haga circ en Agregar sitto e ingrese el nombre de la carpeta, la URL, y la descripción.</li> </ul>
	<ul> <li>Haga clic en Crear acceso directo para crear un acceso directo para el sitio.</li> </ul>
	• Haga clic en <b>Eliminar</b> para eliminar un sitio de la lista.
	() NOTA:
	La URL debe comenzar con https:// cuando la casilla de verificación <b>Sitios de confianza</b> está seleccionada.
Solicitar verificación de servidor (https:) para todos los sitios en la zona	Seleccione esta opción para activar la verificación del servidor para todos los sitios en la zona.

### Tabla 227. Configurar Internet Explorer: configuración de proxy de IE

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

### Tabla 228. Configurar ajustes del firewall

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

### Tabla 229. Configurar ajustes de Aero (válido para Windows Embedded Standard 7)

Opcion	ſipción
Aero Seleccio	cione esta opción para activar la función Aero para el
navegac	ador.
() NO	<b>OTA:</b>
Esta	sta función está disponible solo para Windows Embedded
Star	tandard 7.

### Configurar información del dispositivo

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

### Tabla 230. Configurar información del dispositivo

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

### Configurar ajustes de VNC

Use esta página para configurar los ajustes de VNC.

### Tabla 231. Configurar ajustes de VNC

Opción	Descripción
Activar VNC	Seleccione esta opción para activar el servidor de VNC.
Petición al usuario de VNC	Si selecciona esta opción, debe aceptar o denegar la vigilancia VNC.
Contraseña requerida para el usuario de VNC	Seleccione esta opción para establecer la contraseña de VNC.
Contraseña principal de VNC	Seleccione esta opción para cambiar la contraseña de VNC. Ingrese la contraseña nueva con un máximo de ocho caracteres.
Contraseña de solo vista de VNC	Ingrese la contraseña principal. No se puede editar la contraseña.

### Configurar ajustes de dominio

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

### Tabla 232. Configurar ajustes de dominio

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

## Administrar dispositivos

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

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

Puede establecer el parámetro de configuración específico de ese dispositivo. En esta sección, los parámetros configurados anulan cualquier parámetro que se configuró a nivel de los grupos o a nivel global.

wyse	Management Suite								
ashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs Events	Users Portal	Administration		
evices Ho	w to Add a Device							Local search	Q
Configuration G Select	Sroups Status	id 🔹	OS Type Select 🔹	OS Subtype Select	Platform     Select	OS Version     Select	Agent Version         Subnet           ▼         Select         ▼	Timezone Select •	Hide filters 👻
Query	Lock Restart	Unregister	More Actions	• OS Version	Serial# / IP Address	Last User	Group	Last Check-in 👻	Registered
✓ ●			ThinOS	Wyse ThinOS (8.5_003.02)		N/A	Default Policy Group	2 minutes ago	Yes

### Ilustración 10. Dispositivos

### Temas:

- Usar filtros
- Registrar dispositivos en Wyse Management Suite
- Ver y administrar detalles del dispositivo
- Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux
- Obtener archivo de registro
- Cambiar el nombre de Thin client
- Configurar la conexión de vigilancia remota

### **Usar filtros**

### Sobre esta tarea

Puede filtrar los detalles de los dispositivos según sus requisitos usando las siguientes opciones de filtros:

- Grupos de configuración
- Estado
- Tipo de SO
- Subtipo de SO
- Plataforma
- Versión del SO
- Versión del agente
- Subred
- Zona horaria

### Pasos

- 1. En la lista desplegable **Grupos de configuración**, seleccione el grupo de política predeterminada o los grupos que son agregados por un administrador.
- 2. En la lista desplegable Estado, seleccione una de las siguientes opciones:

### Registro

- Registrado
- No registrado
- Conforme
- Pendiente
- No conforme
- Estado en línea
  - En línea
  - Sin conexión
  - o Desconocido
- Otros
  - Agregado recientemente
- 3. En la lista desplegable Tipo de SO, seleccione cualquiera de los siguientes sistemas operativos:
  - Linux
  - ThinLinux
  - ThinOS
  - WES
  - Wyse Software Thin Client
- 4. En la lista desplegable Subtipo de SO, seleccione un subtipo para su sistema operativo.
- 5. En la lista desplegable Plataforma, seleccione una plataforma.
- 6. En la lista desplegable Versión del SO, seleccione una versión del SO.
- 7. En la lista desplegable Versión del agente, seleccione una versión del agente.
- 8. En la lista desplegable Subred, seleccione una subred.
- 9. En la lista desplegable Zona horaria, seleccione la zona horaria.

### Guardar filtro actual

### Sobre esta tarea

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

### Pasos

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

## Registrar dispositivos en Wyse Management Suite

Registre un Thin client con Wyse Management Suite por medio de cualquiera de los siguientes métodos:

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

### (i) NOTA:

• Para una nube pública, registre un Thin client indicando la URL de Wyse Management Suite y el token de grupo para el grupo en el que desea registrar el dispositivo.

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

# Registrar clientes delgados ThinOS a través de la interfaz de usuario de WDA

### **Requisitos previos**

Crear un grupo es un prerrequisito para registrar un cliente delgado en Wyse Management Suite.

### Pasos

- 1. En el menú del escritorio, haga clic en **Configuración del sistema** y, a continuación, haga clic en **Configuración central**. Por ejemplo, haga clic en el ícono **Configuración del sistema** en la barra de herramientas Zero y luego haga clic en **Configuración central**. Para obtener más información sobre ThinOS, consulte la documentación de ThinOS.
- 2. Ingrese un token de grupo válido y las URL del servidor.
- 3. Haga clic en Aceptar y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
- 4. Ingrese las credenciales corporativas cuando se indique.

() NOTA: Para verificar si el ingreso es correcto, use la clave de validación. Si se muestra un mensaje correcto, haga clic en Aceptar para reiniciar el dispositivo y complete el proceso de registro. Si se muestra un mensaje de falla, vuelva a verificar la clave de registro del grupo que ingresó y verifique si tiene una conexión de red apropiada.

 Para verificar la conexión de red para comandos en tiempo real, vaya a la página Dispositivos. Haga clic en el enlace Nombre para abrir la página de Detalles del dispositivo para su cliente delgado y luego haga clic en Reiniciar. La conexión básica del cliente delgado está completa y el cliente delgado está registrado correctamente. Puede enviar un comando en tiempo real al cliente delgado y configurar las políticas en el nivel del grupo.

### Configuración de los ajustes de Wyse Device Agent

### Sobre esta tarea

Utilice esta pestaña para configurar los ajustes de Wyse Device Manager y Wyse Management Suite.

ThinOS es compatible con todos los ajustes de la política de grupo de Wyse Management Suite. Para configurar los ajustes de Wyse Management Suite, realice los siguientes pasos:

### Pasos

- 1. En el menú del escritorio, haga clic en **Configuración del sistema** y, a continuación, haga clic en **Configuración central**. Aparecerá el cuadro de diálogo **Configuración central**.
- 2. Haga clic en WDA > WMS y utilice las siguientes reglas:

🔚 Central Con	figuration				×
<u>G</u> eneral W	DA				
Protocol Pri	iori <u>t</u> y:	<b>O</b> WDM	O WM	ИS	
Enable V	Wyse Manage	ement Suite (WMS	) 🔽 DN	IS S <u>R</u> V record	
C.	Wyse Mana this thin the setup Once you Group Reg like to automatic Find out WWW.W	agement Suite client from of file servine have an account gistration Kerregister this cally connect more about With wysemanagement	enables admin anywhere, wit vers or config unt setup, sim y for the grou thin client i over the clou MS at: tsuite.com	s to manage hout requiring uring INI files. ply enter the p you would nto and it will d!	
Grou <u>p</u> R	egistration K	iey:	-		
🗹 Enab	ole WMS Adva	anced Settings		Validate <u>K</u> ey	
WMS Se	erver:	Π			
м <u>о</u> тт s	Server:				
🗹 Enab	ole CA Va <u>l</u> idat	ion			
		рк		Cancel	

La opción **WMS** está seleccionada de manera predeterminada. El servicio de Wyse Management Suite se ejecuta automáticamente después del proceso de arranque del cliente.

Por ejemplo, si en el primer descubrimiento, el servicio de Wyse Management Suite no se realiza correctamente, este luego busca la siguiente prioridad, en este caso, el servicio de WDM. Este proceso continúa hasta que el descubrimiento se realice correctamente. Si todos los descubrimientos presentan errores, se vuelve a iniciar automáticamente después de un tiempo determinado (24 horas).

- a. Activar Wyse Management Suite (WMS): seleccione la casilla de verificación para activar Wyse Management Suite y detectar su cliente delgado.
- b. Registro SRV de DNS: seleccione esta casilla de verificación si desea que el cliente delgado obtenga los valores de Wyse Management Suite a través de un servidor DNS y, luego, intente registrarse en el servidor de Wyse Management Suite. Esta casilla está seleccionada de manera predeterminada. Si se cancela la selección de la casilla de verificación, el cliente delgado no podrá obtener los valores de Wyse Management Suite mediante el servidor DNS.

Para generar registros de DNS en un servidor DNS, utilice la siguiente información:

Nro. de la URL del servidor de WMS

Tipo de registro de DNS: DNS SRV

Nombre de registro: \_WMS\_MGMT.\_TCP.<Domain>

Valor obtenido: WDMNG Server URL

Ejemplo: \_WMS\_MGMT.\_TCP.WDADEV.com

Nro. de la URL del servidor MQTT

Tipo de registro de DNS: DNS SRV

Nombre del registro: WMS MQTT. TCP.<Domain>

Valor obtenido: WMS Server URL

Ejemplo: WMS MQTT. TCP.WDADEV.com

Nro. del token de grupo

Tipo de registro de DNS: DNS Text

Nombre del registro: \_WMS\_GROUPTOKEN.<Domain>

Valor obtenido: Group Token (como cadena)

Ejemplo: WMS GROUPTOKEN .WDADEV.com

Nro. de validación de CA

Tipo de registro de DNS: **DNS Text** 

Nombre del registro: \_WMS\_CAVALIDATION.<Domain>

Valor obtenido: TRUE or FALSE (como cadena)

Ejemplo: WMS CAVALIDATION.WDADEV.com

c. Clave de registro del grupo: ingrese la clave de registro del grupo como la configuró el administrador de Wyse Management Suite para el grupo deseado. Para verificar la clave, haga clic en Validar clave.

La clave de registro del grupo no se necesita en el servidor privado de Wyse Management Suite. Puede proporcionar los detalles del servidor de Wyse Management Suite para permitir al dispositivo que se registre en el mismo. ThinOS se registra en un grupo de usuarios en cuarentena en Wyse Management Suite.

d. Activar la configuración avanzada de WMS: seleccione esta casilla de verificación para ingresar los detalles de los servidores de Wyse Management Suite y MQTT, y también para activar la validación de CA. La opción del servidor MQTT está desactivada de manera predeterminada. El valor del servidor MQTT se replica luego de que se registra el dispositivo ThinOS en Wyse Management Suite.

**NOTA:** Si habilita Wyse Management Suite, asegúrese de que ingresó la **clave de registro del grupo** y realizó la configuración avanzada de Wyse Management Suite.

Para obtener más información acerca del uso de Wyse Management Suite para la administración de dispositivos ThinOS, consulte la Guía del administrador de Wyse Management Suite v1.1 en Dell.com/manuals.

3. Haga clic en Aceptar para guardar la configuración.

#### Ejemplo

El estado de servicio verificado se muestra en la pestaña Información del sistema.

#### Siguientes pasos

Para configurar los ajustes de WDM, realice lo siguiente:

WDM <u>S</u> ervers:			
Discovery Settir	ngs		
DNS Name	e record		
DNS SRV r	ecord		
DHCP Info	rm		
Enable automat	tic discovery after miss	sed 15 checkins	
(0 means do not	t enable automatic disc	covery)	
<u></u>			
L			

1. Haga clic en WDM y utilice las siguientes reglas:

- 2. Servidores de WDM: ingrese las direcciones IP o los nombres de host si utiliza WDM. Las ubicaciones también se pueden suministrar a través de los perfiles de usuario, si se utilizan perfiles de usuario de INI.
- 3. Registro del nombre de DNS: (descubrimiento dinámico) permite que los dispositivos utilicen el método de búsqueda del nombre de host de DNS para descubrir un servidor de WDM.
- 4. Informar DHCP: (descubrimiento dinámico) permite que los dispositivos usen el informe del DHCP para descubrir un servidor de WDM.
- 5. Activar el descubrimiento automático después de verificaciones fallidas: seleccione la cantidad de verificaciones fallidas en las que desea activar las opciones de descubrimiento automático.
- 6. Haga clic en Aceptar para guardar la configuración.

La opción Wyse Device Manager se puede desactivar mediante los siguientes parámetros INI:

- WMSService=no
- Service=wdm disable=yes
- RapportDisable=yes

# Registrar Thin clients de Windows Embedded Standard a través de la interfaz de usuario de Wyse Device Agent

#### Sobre esta tarea

(i) NOTA: Crear un grupo es un prerrequisito para registrar un dispositivo de Thin client en Wyse Management Suite.

### Pasos

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

Cuando haya finalizado el registro, se muestra el mensaje Registrado en Wyse Management Suite.

### Registrar Thin clients Linux a través de la interfaz de usuario de Wyse Device Agent

#### Sobre esta tarea

(i) NOTA: Crear un grupo es un prerrequisito para registrar un Thin client en Wyse Management Suite.

### Pasos

- 1. Abra la aplicación **Wyse Device Agent** (WDA). Se muestra la ventana de **Wyse Device Agent**.
- 2. Ingrese los detalles de registro del dispositivo.
- 3. En la pestaña Wyse Management Suite, ingrese la dirección del servidor Wyse Management Suite.
- 4. Ingrese el token de grupo.
- Haga clic Registrar.
   Cuando haya finalizado el registro, se muestra el mensaje Registrado en Wyse Management Suite.

### Registrar dispositivos mediante las etiquetas de opción DHCP

#### Sobre esta tarea

Puede registrar los dispositivos mediante las siguientes etiquetas de opción DHCP:

### () NOTA:

Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo agregar etiquetas de opción DHCP en el servidor Windows, consulte Crear y configurar etiquetas de opción DHCP.

Etiqueta de opción	Descripción
Nombre: WMS Tipo de dato: cadena Código: 165 Descripción: FQDN del servidor de WMS	Esta etiqueta dirige a la URL del servidor Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsserver.acme.com: 443, donde wmsserver.acme.com es el nombre del dominio completamente calificado donde Wyse Management Suite está instalado. Para obtener enlaces para registrar sus dispositivos en Wyse Management Suite en una nube pública, consulte Introducción a Wyse Management Suite en nube pública. () NOTA: No utilice https:// en la URL del servidor; de lo contrario, el Thin client no se registrará en Wyse Management Suite.
Nombre: MQTT Tipo de dato: cadena Código: 166 Descripción: servidor MQTT	Esta etiqueta dirige el dispositivo al servidor de notificación push (PNS) Wyse Management Suite. Para el caso de una instalación de una nube privada, el dispositivo se dirige al servicio MWTT en el servidor Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsservername.domain.com:1883. Para registrar sus dispositivos en la nube pública de Wyse Management Suite, el dispositivo deberá apuntar a los servidores PNS (MQTT) en nube pública. Por ejemplo: EE. UU.1:us1-pns.wysemanagementsuite.com UE1:eu1-pns.wysemanagementsuite.com
Nombre: validación de CA Tipo de dato: cadena Código: 167 Descripción: validación de autoridad de certificación	Esta etiqueta se requiere cuando Wyse Management Suite se instala en su sistema en la nube privada. No agregue esta etiqueta de opción si está registrando sus dispositivos con Wyse Management Suite en una nube pública. Escriba <b>Verdadero</b> si ha importado los certificados SSL desde una autoridad conocida para la comunicación de https entre el cliente y el servidor Wyse Management Suite. Escriba <b>Falso</b> si no ha importado los certificados SSL desde una autoridad conocida para la comunicación de https entre el cliente y el servidor Wyse Management Suite.
Nombre: token de grupo Tipo de dato: cadena Código: 199 Descripción: token de grupo	Esta etiqueta es necesaria para registrar los dispositivos ThinOS con Wyse Management Suite en una nube privada o pública. Esta etiqueta es opcional para registrar los dispositivos Windows Embedded Standard o ThinLinux con Wyse Management Suite en una nube privada. Si la etiqueta no está disponible, los dispositivos se registran automáticamente en el grupo no administrado en el curso de instalación in situ.

### Tabla 233. Registrar dispositivo mediante las etiquetas de opción DHCP

### Registrar dispositivos usando el registro SRV de DNS

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

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

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

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

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

### Tabla 234. Configurar dispositivo mediante el registro SRV de DNS

URL/etiqueta	Descripción
Nombre de registro: _WMS_MGMT FQDN de registro: _WMS_MGMTtcp. <domainname> Tipo de registro: SRV</domainname>	Este registro dirige a la URL del servidor Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsserver.acme.com: 443, donde wmsserver.acme.com es el nombre del dominio completamente calificado donde Wyse Management Suite está instalado. Para obtener enlaces para registrar sus dispositivos en Wyse Management Suite en una nube pública, consulte Introducción a Wyse Management Suite en nube pública. (j NOTA: No utilice https:// en la URL del servidor; de lo contrario, el Thin client no se registrará en Wyse Management Suite.
Nombre de registro: _WMS_MQTT FQDN de registro: _WMS_MQTTtcp. <domainname> Tipo de registro: SRV</domainname>	<ul> <li>Este registro dirige el dispositivo al servidor de notificación push (PNS) Wyse Management Suite. Para el caso de una instalación de una nube privada, el dispositivo se dirige al servicio MWTT en el servidor Wyse Management Suite. Por ejemplo, wmsservername.domain.com:1883.</li> <li>(i) NOTA: MQTT es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite.</li> <li>Para registrar sus dispositivos en la nube pública de Wyse Management Suite, el dispositivo deberá apuntar a los servidores PNS (MQTT) en nube pública. Por ejemplo:</li> <li>EE. UU.1: us1-pns.wysemanagementsuite.com</li> <li>UE1: eu1-pns.wysemanagementsuite.com</li> </ul>
Nombre de registro: _WMS_GROUPTOKEN FQDN de registro: _WMS_GROUPTOKENtcp. <domainname> Tipo de registro: TEXTO</domainname>	Este registro es necesario para registrar los dispositivos ThinOS con Wyse Management Suite en una nube privada o pública. Este registro es opcional para registrar los dispositivos Windows Embedded Standard o ThinLinux con Wyse Management Suite en una nube privada. Si el registro no está disponible, los dispositivos se registran automáticamente para el grupo no administrado durante la instalación in situ. () NOTA: El token de grupo es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite en nube privada.
Nombre de registro: _WMS_CAVALIDATION FQDN de registro: _WMS_CAVALIDATIONtcp. <domainname> Tipo de registro: TEXTO</domainname>	Este registro se requiere cuando Wyse Management Suite se instala en su sistema en una nube privada. No agregue este registro opcional si está registrando sus dispositivos con Wyse Management Suite en nube pública. Escriba <b>Verdadero</b> si ha importado los certificados SSL desde una autoridad conocida para la comunicación de https entre el cliente y el servidor Wyse Management Suite. Escriba <b>Falso</b> si no ha importado los certificados SSL desde una autoridad conocida para la comunicación de https entre el cliente y el servidor Wyse Management Suite. (1) <b>NOTA:</b> La validación de CA es opcional para la versión más reciente de Wyse Management Suite.

## Ver y administrar detalles del dispositivo

### Sobre esta tarea

En la página **Dispositivos**, se muestran los siguientes atributos:

- Nombre del dispositivo
- Cumplimiento
- Tipo de dispositivo
- Versión del SO
- N.º de serie/dirección IP
- Último usuario
- Grupo
- Último registrado
- Condición
- Registrado

(i) NOTA: Los dispositivos en el grupo no administrado se muestran con un ícono rojo.

Para administrar los detalles del dispositivo, haga clic en el dispositivo y luego haga clic en las pestañas relevantes en la página **Detalles** del dispositivo.

### Tabla 235. Detalles del dispositivo

Opción	Descripción
Consulta	Seleccione esta opción para enviar un comando para actualizar la información del dispositivo en el sistema.
Reinciar	Seleccione esta opción para reiniciar el Thin client.
Anular el registro	Seleccione esta opción para eliminar el dispositivo de las políticas y la administración del sistema.
Eliminar dispositivo	Seleccione esta opción para eliminar un dispositivo del sistema. Solo un dispositivo que no está registrado actualmente se puede eliminar del sistema.
Borrar	Seleccione esta opción para eliminar todos los datos y las aplicaciones del dispositivo.
Enviar mensaje	Seleccione esta opción para enviar un mensaje (128 caracteres o menos) a un dispositivo.
Cambiar grupo	Seleccione esta opción para elegir un nuevo grupo para un dispositivo particular.
Wake on LAN	<ul> <li>Si un dispositivo está apagado o está en el modo de suspensión y desea activar el dispositivo, seleccione el dispositivo y haga clic en la opción Wake-on-LAN.</li> <li>(i) NOTA: La opción Wake-on-LAN se debe activar para volver a activar el dispositivo desde el modo de suspensión.</li> <li>Para activar la opción Wake-on-LAN, haga lo siguiente:</li> <li>1. Vaya a Administrador de portal &gt; Repositorio de archivos.</li> <li>2. Seleccione el dispositivo y haga clic en Editar. Se muestra una ventana con los detalles del repositorio y del servidor.</li> <li>3. Seleccione la casilla de verificación.</li> </ul>
Exportar dispositivos a CSV	Seleccione esta opción para generar un CSV con una lista de la información de activo de todos los dispositivos filtrados en la pantalla.
Pestaña Resumen	Seleccione esta opción para ver y administrar información en la configuración de Notas, Asignación de grupo, Alertas y Dispositivo.
Imagen de actualización	Se muestra un programa en la ventana <b>Trabajo de actualización</b> del firmware de WES.
Cambiar asignación de grupo	Seleccione esta opción para cambiar el grupo al que pertenece el Thin client. Esta opción está disponible en la sección <b>Asignación</b> <b>de grupo</b> .

### Tabla 235. Detalles del dispositivo (continuación)

Opción	Descripción
Excepción de nivel del dispositivo (aplicable a todos los tipos de dispositivo)	Se muestran los detalles de configuración del dispositivo, como el nombre predeterminado del grupo de la política, y el resumen de la política actual.
	Para crear o editar una excepción de nivel del dispositivo, haga clic en <b>Crear/editar excepciones</b> y configure una política de dispositivo particular en la página <b>Dispositivos</b> .
Información del sistema	Los siguientes detalles se muestran en la pestaña Información sobre el sistema: Detalles del hardware Detalles de SO Detalles de la red de la conexión actual. Adaptadores de red Perfiles Wi-Fi Security Settings (Configuración de seguridad) Configuración del antivirus Configuración del firewall Tarjetas del BIOS
Pestaña Eventos	Seleccione esta opción para ver y administrar información sobre los eventos del sistema que pertenecen a un dispositivo: creación, registro del dispositivo y varias tareas realizadas por el sistema y el dispositivo.
Solución de problemas	<ul> <li>Seleccione esta opción para ver y administrar la información de solución de problemas.</li> <li>Captura de pantalla a petición: el administrador puede capturar la pantalla del Thin client con o sin el permiso del cliente. Si se selecciona la casilla de verificación Solicitar aceptación por parte del usuario, se muestra un mensaje para indicar que el administrador desea hacer una captura de pantalla en el cliente. Esta opción es aplicable solo para dispositivos Windows Embedded Standard y Linux.</li> <li>Solución de problemas de tareas <ol> <li>Haga clic en Solicitar lista de procesos para ver la lista de procesos que se ejecutan en el Thin client.</li> <li>Haga clic en Solicitar lista de servicios para ver la lista de servicios que se ejecutan en el Thin client.</li> </ol> </li> <li>Supervisión de rendimiento <ol> <li>Haga clic en Iniciar la supervisión para acceder a la consola de Métrica de rendimiento.</li> <li>En la consola de Métrica de rendimiento.</li> <li>CPU promedio de último minuto.</li> <li>Uso de memoria promedio de último minuto.</li> </ol> </li> </ul>
Aplicaciones instaladas	Esta opción está disponible para dispositivos Windows Embedded Standard, Linux y ThinLinux. El número actual de aplicaciones instaladas se muestra al lado del título <b>Aplicaciones instaladas</b> . Se muestran los siguientes atributos en la página: • Nombre • Editor • Versión

### Tabla 235. Detalles del dispositivo (continuación)

Opción	Descripción
	<ul> <li>Instalado el</li> <li>NOTA: El conteo de aplicaciones instaladas aumenta o disminuye en función de la instalación o desinstalación de las aplicaciones. La lista se actualiza cuando el dispositivo se registra o se consulta a continuación.</li> </ul>

**NOTA:** Solo el comando no registrado y los comandos de asignación de grupo de cambio están disponibles para dispositivos que están en un grupo no administrado.

## Obtener la imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux

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

Para realizar una operación de extracción de imagen de Windows Embedded Standard o ThinLinux, vaya a la página del dispositivo **WES** o **ThinLinux** y, en la lista desplegable **Más acciones**, seleccione **Extraer imagen de SO**.

Wyse Manag	ement Suite											
Dashboard Grou	ips Users	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Portal Admin					
Device Details								Query	Restart	Unregister	More Actions	•
											Send Message	
	Compliance Statu	s				Ser	ial Number				Change Host Name	
	Device Name					Mar	Address				Pull OS Image	
	<ul> <li>Device Mattie</li> </ul>					Widt	C Address				Wake on LAN	
10 9	Device Type WES (Wyse 5060 L	.D Thin Client)				IP /	Address					
10	OS Version Win 10 Enterprise 2	2016 LTSB				Cor	nnection Type ernet					
	Last Logged In Us N/A	er				Las 0 m	at Check-In inutes ago					
	Configuration Gro	up										

#### Ilustración 11. Extraer imagen de SO

Se muestra una pantalla de Extraer imagen de SO con los siguientes parámetros:

Name of image	*
	Override name
File repository	select file repo 💌
Pull type	Default
	Advanced
Default options	Compress
	Check at least one option *

### llustración 12. Pantalla de extraer imagen de SO

### Tabla 236. Detalles de la pantalla de extraer imagen de SO

Opción	Descripción
Nombre de la imagen	Indique un nombre para la imagen. Para cambiar la imagen con un nombre similar y archivos de imagen que no están completados correctamente, haga clic en <b>Invalidar nombre</b> .
Repositorio de archivos	<ul> <li>En el menú desplegable, seleccione el repositorio de archivos donde está cargada la imagen. Hay dos tipos de repositorio de archivos:</li> <li>Repositorio local</li> <li>Repositorio de Wyse Management Suite remoto</li> </ul>
Extraer tipo	<ul> <li>Seleccione Predeterminada o Avanzada según sus requisitos de extracción de tipo.</li> <li>Cuando se selecciona el tipo de extracción Predeterminada, se muestran las siguientes opciones: <ul> <li>Comprimir</li> <li>Sistema operativo</li> <li>BIOS</li> </ul> </li> <li>Cuando se selecciona el tipo de extracción Avanzada, se muestra un menú desplegable para seleccionar las plantillas. Seleccione cualquier plantilla que esté disponible de manera predeterminada. <ul> <li>NOTA: Puede usar las plantillas personalizadas creadas manualmente editando las plantillas existentes o predeterminadas.</li> </ul> </li> </ul>

Realizar el proceso de extracción de la imagen en el lado del cliente

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

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

### (i) NOTA:

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

### Obtener archivo de registro

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- 1. Vaya a la página Dispositivos y haga clic en un dispositivo particular.
  - Se muestran los detalles del dispositivo.
- 2. Haga clic en la pestaña Registro del dispositivo.
- 3. Haga clic en Solicitar archivo de registro.
- 4. Después de cargar los archivos de registro en el servidor Wyse Management Suite, haga clic en el enlace Haga clic aquí y descargue los registros.

Serial Number     Serial Number       Device Name     Mac Address       Device Name     Mac Address       Device Type     IP Address       Thin Client (Wyse 5020 thin client)     IP Address       OS Version     Connection Type       Win 10 Enterprise 2015 LTSB     Cast Check-in       Last Check-in     1 minute ago       Configuration Group     1 minute ago       Last 1.1.25     1	Serial Number     Serial Number       Device Name     Mac Address       Device Name     Mac Address       Device Type     IP Address       Thin Client (Wyse 5020 thin client)     IP Address       Os Version     Connection Type       Unit 10Device1 (Myse 5020 thin client)     Ethernet       Last Logged in User     Last Check-in       Win 10 Enterprise 2015 LTSB     Ethernet       Last Logged in User     1 minute ago       Configuration Group     1 minute ago       Istill     Agent Version       12.1.1.25     Events						
Device Name     Mac Address       • WIE 10Device1     IP Address       • Device Type     IP Address       Thin Clent (Wyse 5020 thin client)     IP Address       • Os Version     Connection Type       Win 10 Enterprise 2015 LTSB     Connection Type       Last Check-in     1 minute ago       Configuration Group     1 minute ago       Last 1.125     1	Device Name WIE 10Device1 WIE 10Device1 Device Type Thin Cilent (Wyse 5020 thin client)     IP Address       Device Name WIE 10Device1 Support of the prope Thin Cilent (Wyse 5020 thin client)     IP Address       Device Name Wie 10Device1 Admin     Connection Type Ethernet       Last Logged in User Wie 10Device1 Admin     Last Check-in 1 minute ago       Device Partial Total the property of the pro		Compliance Status		Serial Number		
Device Type Thin Client (Wyse 5020 thin client)     IP Address       O S Version Win 10 Enterprise 2015 LTSB     Connection Type Elternent       Last Logged In User Wite 10Device 1/4mmin     Last Check-in 1 minute ago       Configuration Group Lestin     1       Agent Version 12:1.125     1	Device Type Thin Client (Wyse 5020 thin client)     IP Address       Or Not Client (Wyse 5020 thin client)     Connection Type Ethernet       Last Cogged In User With 10 Exercise 2015 LTSB     Last Check-in 1 minute ago       Configuration Group test11     1 minute ago       Agent Version 12.1.25     Events       Summary     System Info   Events Installed Apps 23  Provice Log  Troubleshooting	WYSE	Device Name WIE10Device1		Mac Address		
OS Version Win 10 Enterprise 2015 LTSB     Connection Type Ethemete Last Check-in 1 minute ago       Configuration Group test11     Last Check-in 1 minute ago       Agent Version 12:1.25     1	OS Version Win 10 Enterprise 2015 LTSB     Connection Type Ethernet       Last Logged In User WiE 10Device L'Admin     Last Coheck-in 1 minute ago       Configuration Group test11     1 minute ago       Agent Version 12.1.1.25     1       Summary     System Info     Events       Installed Apps 23     Device Log		Device Type Thin Client (Wyse 5020 thin client)		IP Address		
Last Logged In User WiE 10Device 1/4dmin 1 minute ago Configuration Group Lest 1 Agent Version 12.1.1.25	Last Coged In User WiE 10Device LVAdmin 1 minute ago Configuration Group test11 Agent Version 12.1.25 Summary System Info Events Installed Apps (23) Device Log Troubleshooting		OS Version Win 10 Enterprise 2015 LTSB		Connection Type Ethernet		
Configuration Group test11 Agent Version 12.1.1.25 Summary System lafe Events Installed Apps (2) Payles Log Trayblesbedi	Configuration Group test11         Agent Version 12.1.1.25         Summary       System Info         Events       Installed Apps 23         Device Log       Troubleshooting		Last Logged In User WIE10Device1\Admin		Last Check-in 1 minute ago		
Agent Version 12:1:1:25	Agent Version 12.1.1.25 Summary System Info Events Installed Apps 23 Device Log Troubleshooting		Configuration Group test11				
Summary System late Events lastalled App 🖓 Davies Les Trayblesheat	Summary System Info Events Installed Apps 23 Device Log Troubleshooting		Agent Version 12.1.1.25				
Summary System mit Events instance Apps 20 Device Log inotableshoot		Summary	System Info	Events	Installed Apps 23	Device Log	Troubleshooting
Request Log File		irrent log updated	d at: 6 days ago				

### Ilustración 13. Extracción del archivo de registro

### () NOTA:

- El dispositivo debe estar activado para extraer el archivo de registro.
- El dispositivo ThinOS carga los registros del sistema.
- El dispositivo Windows Embedded Standard o Linux carga los registros de Wyse Device Agent y los registros del sistema.
- Para extraer un registro de ThinLinux, use 7zip.exe o cualquier software equivalente.

## Cambiar el nombre de Thin client

Use esta página para cambiar el nombre de host de Thin clients Windows Embedded Standard, ThinLinux y ThinOS. Para cambiar el nombre de host, haga lo siguiente:

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

You are abo	ut to send a Ch	ange	Host Name (	command	I to the selected	d device.	
Please ente	a new host na	ime fo	r the selecte	d device.			
				*			
specify a fut Reboot:	ire time. Later	•	Time: 0		▼:0	¥	
Do you wish	to proceed?						

### Ilustración 14. Alerta

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

#### 5. Haga clic en Enviar comando.

Aparece un mensaje de confirmación.

### Configurar la conexión de vigilancia remota

#### Sobre esta tarea

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

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

#### Pasos

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

Remote S	hadow (VNC)
IP:	10.150.171.71
Port:	5900
	Cancel Connect

### Ilustración 15. Vigilancia remota (VNC)

La dirección IP y el número de puerto del Thin client de destino se muestran en el cuadro de diálogo **Vigilancia remota (VNC)**. (i) NOTA: El número de puerto predeterminado es 5900.

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

## **Aplicaciones y datos**

En esta sección se describe cómo realizar tareas de aplicación de dispositivos de rutina, creación de imágenes de sistema operativo, administración del inventario y establecer políticas usando la consola de administración.

shboard Group	os & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration			
ps & Data – Thir	n Client App	Inventory								Local search	
p Inventory		structions									
Thin Client	Using lo Place	cal file repositor	y n <local-repo>\repos</local-repo>	itory\thinClie	entApps fo	der					
Wyse Software Thin Client	Using W	/MS Repository (	available for Pro lice	nse)							
	1. Dowr 2. Dowr	nload and install the	e WMS Repository. iles from here. Place	Thin Client file	s in <repo< td=""><td>dir&gt;\repository</td><td>\thinClientAp</td><td>ps folder.</td><td></td><td></td><td></td></repo<>	dir>\repository	\thinClientAp	ps folder.			
p Policies	3. WMS	6 Repository will se	end metadata for all fi	es to WMS se	erver period	lically.					
Thin Client	Name			Version		Repository Nam	e	Size	Date Added	Status	
Wyse Software Thin Client	7z920-x64.	msi			I	ocal repository -	Wyse128206	1.3 MB	10/23/17 6:41 AM	۲	
Image Repository	MerlinPack	age_Common.exe			I	.ocal repository -	Wyse128206	50.8 MB	10/23/17 6:41 AM	0	
WES / ThinLinux	WDA_13.0	.0.167_x64.exe			I	.ocal repository -	Wyse128206	35.6 MB	10/23/17 6:41 AM	0	
ThinOS	WDA_13.0	.0.167_x64_WIE10	exe		I	.ocal repository -	Wyse128206	35.6 MB	10/23/17 6:41 AM	0	
	WDA_13.0	.0.167_x86.exe			I	ocal repository -	Wyse128206	32.5 MB	10/23/17 6:41 AM	۲	
Image Policies	Windows6.	1-KB3139398-v2-x8	36.msu		I	.ocal repository -	Wyse128206	500.1 KB	10/23/17 6:41 AM	۲	
WES / ThinLinux	Windows6.	1-KB3139923-v2-x8	36.msu		I	ocal repository -	Wyse128206	1.8 MB	10/23/17 6:41 AM	۲	
Repository	Windows6.	1-KB3146963-x86.r	nsu		I	.ocal repository -	Wyse128206	671.7 KB	10/23/17 6:41 AM	0	
Inventory	Windows6.	1-KB3147071-x86.r	nsu		I	ocal repository -	Wyse128206	13.8 MB	10/23/17 6:41 AM	۲	
	Windows6.	1-KB3148851-x86.r	nsu		I	.ocal repository -	Wyse128206	474.7 KB	10/23/17 6:41 AM	0	
	Windows6.	1-KB3149090-x86.r	nsu		I	ocal repository -	Wyse128206	4.3 MB	10/23/17 6:41 AM	۷	
	Windows6.	1-KB3156417-x86.r	nsu		I	.ocal repository -	Wyse128206	3.5 MB	10/23/17 6:41 AM	0	
	Windows6.	1-KB3159398-x86.r	nsu		l	.ocal repository -	Wyse128206	1.2 MB	10/23/17 6:41 AM	<b>v</b>	
	Windows6.	1-KB3161561-x86.r	nsu		I	.ocal repository -	Wyse128206	3.8 MB	10/23/17 6:41 AM	0	
	Windows6.	1-KB3161664-x86.r	nsu		I	ocal repository -	Wyse128206	1.3 MB	10/23/17 6:41 AM	0	
	Windows6.	1-KB3161949-x86.r	nsu		I	_ocal repository -	Wyse128206	664.5 KB	10/23/17 6:41 AM	⊘	
	platform_ut	til-1.0.12-0.3.x86_64	4.rpm		I	.ocal repository -	Wyse128206	128.2 KB	10/23/17 6:41 AM	۲	
	platform_ut	til-1.0.3-0.1.sletc11s	ip3.rpm		I	_ocal repository -	Wyse128206	146.9 KB	10/23/17 6:41 AM		
	wda-2.0.11	-00.1.sletc11sp3.rp	m		I	.ocal repository -	Wyse128206	627.3 KB	10/23/17 6:41 AM	0	
	wda-2.0.24	-00.01.x86_64.rpm			l	.ocal repository -	Wyse128206	403.7 KB	10/23/17 6:41 AM	⊘	

#### Ilustración 16. Aplicaciones y datos

Las actualizaciones de imagen del sistema operativo Windows Embedded Standard se realizan en la pestaña Aplicaciones y datos.

Wyse Management Suite es compatible con los siguientes dos tipos de políticas de implementación de aplicaciones:

- Aplicación estándar: esta política le permite instalar un paquete único de aplicación.
- Aplicación avanzada: esta política le permite implementar una aplicación en todos los grupos, incluso los subgrupos. Puede implementar una imagen de sistema operativo solo en el grupo actual.

() NOTA: Reinicie el sistema al inicio y al término de cada implementación de política para dispositivos Windows Embedded Standard. Dado que se pueden agrupar varias aplicaciones dentro de una sola política avanzada, reinicie el sistema dos veces para implementar las aplicaciones.

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

La implementación de políticas de aplicaciones e imágenes de sistema operativo en los Thin clients se puede programar inmediatamente o para más tarde, según una zona horaria específica o según la zona horaria que está configurada en su dispositivo.

### Temas:

- Configurar el inventario de aplicaciones
- Implementar aplicaciones en Thin clients
- Cómo agregar las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de ThinLinux al inventario
- Administrar inventario de firmware de ThinOS
- Administrar políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux
- Administrar repositorio de archivos
- Cambiar el fondo de pantalla para todos los dispositivos que pertenecen al grupo de publicidad

### Configurar el inventario de aplicaciones

### **Requisitos previos**

En esta sección es posible ver y agregar una aplicación al inventario. También tiene las siguientes opciones:

- Móvil
- Thin client
- Wyse Software Thin Client

### Inventario de aplicaciones móviles

#### Sobre esta tarea

Para agregar una aplicación móvil, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. Vaya a la pestaña Aplicaciones y datos > Inventario de aplicaciones > Móviles.
- 2. Puede seleccionar cualquiera de las siguientes opciones:
  - a. Haga clic en Agregar aplicaciones para agregar una aplicación y haga lo siguiente:
    - i. En el menú desplegable Tipo de búsqueda, seleccione su opción preferida.
    - ii. Ingrese el nombre de la aplicación.
    - iii. En el menú desplegable País, seleccione su opción preferida.
    - iv. Haga clic en Buscar.
  - b. Haga clic en Agregar aplicación de empresa para agregar una aplicación de empresa y seleccione cualquiera de las siguientes opciones:
    - Cargar aplicación en el repositorio: haga clic en Examinar y seleccione una aplicación de empresa iOS o Android para cargarla en el inventario de aplicaciones.
    - Enlace a la aplicación de empresa: ingrese el enlace para asegurar la aplicación de empresa iOS o Android del host del servidor web.

### Configurar el inventario de aplicaciones de Thin client y Wyse Software Thin Client

### Sobre esta tarea

Para configurar una aplicación en el inventario de Thin client y Wyse Software Thin Client, haga lo siguiente:

### Pasos

- 1. Haga clic en la pestaña Aplicaciones y datos.
- En el panel izquierdo, vaya a Inventario de aplicaciones > Thin Client. Los detalles de la aplicación se muestran en la ventana Inventario de Thin client.
- 3. Para agregar una aplicación al inventario, haga lo siguiente:
  - a. Coloque los archivos de la aplicación de Thin client en la carpeta <repo-dir>\repository\thinClientApps.

El repositorio de Wyse Management Suite envía periódicamente metadatos para todos los archivos al servidor Wyse Management Suite.

b. Coloque los archivos de creación de imágenes de Windows Embedded Standard en la carpeta <repodir>\repository\osImages\Zipped.
La imagen se extrae y se coloca automáticamente en una carpeta válida. La imagen se muestra en el inventario de imágenes de Windows Embedded Standard.

### Implementar aplicaciones en Thin clients

La política de la aplicación estándar le permite instalar un paquete de aplicación único y requiere reiniciar antes y después de instalar cada aplicación. Con la política de la aplicación avanzada, puede instalar varios paquetes de aplicación con solo dos reinicios. Las políticas de aplicación avanzadas también son compatibles con la ejecución de secuencias de comandos previa y posterior a la instalación que se pueden necesitar para instalar una aplicación particular. Para obtener más información, consulte el Anexo B.

# Crear e implementar políticas de la aplicación avanzadas en Thin clients

### Sobre esta tarea

Para implementar una política de la aplicación avanzada en Thin clients, haga lo siguiente:

- 1. Copie la aplicación y la secuencia de comandos previa/posterior a la instalación (si es necesario) para implementar en los Thin clients en la carpeta thinClientApps en el repositorio local o en el repositorio de Wyse Management Suite.
- 2. Vaya a Aplicaciones y datos > Inventario de aplicaciones y seleccione Thin client para verificar si la aplicación está registrada.
- 3. Haga clic en Thin Client en Políticas de la aplicación.
- 4. Haga clic en Agregar política avanzada.

Wyse Man	agement Suite								
Dashboard G	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules Job	s Events	Users	Portal Administration		
Apps & Data – <sup>-</sup>	Thin Client App I	Policies						Local search	Q
App Inventory	Add Adv	anced App F	olicy						
Mobile Thin Client	Policy Na	ime	WES			•			
Ann Delicies	Group		Default Policy C	Froup 💌 *					
Mobile	Sub Grou	ps	Include All	Subgroups					
Thin Client	Task OS Turco		Install Applicat	ion •					
OS Image Repository	Applicatio	m	WES Add app	Remove app					
WES / ThinLinux			Apps (Applied in the	order shown.)	Pre	e-Install	Post-Install	Install Parameters	Reboot
minos									
VIES / ThinLinux	OS Subty	rpe Filter	None selected	dependency 👽					
File Repository	Platform F	Filter	None selected	Ŧ					
Inventory	Timeout (	1 - 999 min.)	2						
	Max Hour	rs ner Delav	Allow delay	of policy execution 🤇	D				
	Max dela	ys	1	- i					
	Apply Pol	licy Automatically	Apply the polic	y to new devices	• i				
									Cancel Save
ms & Conditions   Pri	ivacy Policy About	© 2017 Dell							English (US)

Ilustración 17. Agregar política avanzada

- 5. Para crear una nueva política de aplicación, haga lo siguiente:
  - a. Ingrese un Nombre de política, un Grupo, una Tarea y un Tipo de dispositivo.
  - b. Haga clic en Agregar aplicación y seleccione una o más aplicaciones en Aplicaciones TC. Para cada aplicación, puede seleccionar una secuencia previa y posterior a la instalación en Previa a la instalación, Posterior a la instalación y Parámetros de instalación. Si desea que el sistema se reinicie después de instalar la aplicación correctamente, seleccione Reiniciar.
  - c. Si desea que esta política se aplique en todos los subgrupos, seleccione Incluir todos los subgrupos.
  - d. Si desea implementar esta política en un sistema operativo o en una plataforma en particular, seleccione Filtro del subtipo de SO o Filtro de la plataforma.
  - e. En el tiempo de espera se muestra un mensaje en el cliente que informa el tiempo para guardar su trabajo antes de que comience la instalación. Especifique el número de minutos que se debe mostrar el diálogo del mensaje en el cliente.
  - f. Si desea aplicar automáticamente esta política en un dispositivo que está registrado con Wyse Management Suite y pertenece a un grupo seleccionado o se mueve a un grupo seleccionado, seleccione Aplicar la política a nuevos dispositivos en la lista desplegable Aplicar política automáticamente.

**NOTA:** Si selecciona **Aplicar la política a los dispositivos durante el registro**, la política se aplica automáticamente al dispositivo durante el registro en el servidor Wyse Management Suite.

- 6. Para permitir un retraso en la ejecución de la política, seleccione la casilla de verificación **Permitir retraso de la ejecución de la política**. Si se selecciona esta opción, se activan los siguientes menús desplegables:
  - En el menú desplegable Máx. de horas por retraso, seleccione el máximo de horas (de 1 a 24 horas) que puede retrasar la ejecución de la política.
  - En el menú desplegable Máx. de retrasos, seleccione el número de veces (de 1 a 3) que puede retrasar la ejecución de la política.
- 7. Para cancelar la política de la aplicación en la primera falla, seleccione Activar dependencia de aplicaciones. Si esta opción no está seleccionada, las fallas de una aplicación afectarán la ejecución de la política.
- 8. Para crear una nueva política, haga clic en **Guardar**. Se muestra un mensaje para permitir que el administrador programe esta política en dispositivos según el grupo. Seleccione Sí para programar la política de la aplicación para dispositivos inmediatamente o en una fecha y hora programada en la página de **Trabajo de la política de aplicaciones**.

Description       Run   On selected date/time (of device time zor )	
Run On selected date/time (of device time zor	
Effective MM/DD/YY * until MM/DD/YY	
Start between 12:00  AM  to 12:00  AM	•
On day(s) Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat	

#### Ilustración 18. Trabajo de la política de aplicaciones

El trabajo de la política de aplicaciones/imágenes se puede ejecutar:

- a. Inmediatamente: el servidor ejecuta el trabajo de inmediato.
- b. En la zona horaria del dispositivo: el servidor crea un trabajo para la zona horaria de cada dispositivo y programa el trabajo para la fecha/hora seleccionada de la zona horaria del dispositivo.
- c. En la zona horaria seleccionada: el servidor crea un trabajo que se ejecuta en la fecha y hora de la zona horaria designada.
- 9. Haga clic en Vista previa y programe en la siguiente página para crear el trabajo.
- 10. Puede revisar el estado del trabajo en la página Trabajos.

## Cómo agregar las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard y de ThinLinux al inventario

### **Requisitos previos**

Requisitos previos

- Si utiliza Wyse Management Suite con implementación en la nube, vaya a Administración del portal > Configuración de la consola > Repositorio de archivos. Haga clic en Descargar versión 1.1 para descargar el archivo WMS\_Repo.exe e instale el instalador del repositorio Wyse Management Suite. Para obtener más información, consulte Repositorio de archivos.
- Si utiliza Wyse Management Suite con una implementación local, el repositorio local se instala durante el proceso de instalación de Wyse Management Suite.

### Sobre esta tarea

Para agregar una imagen a la carpeta de inventario del sistema, haga lo siguiente:

#### Pasos

1. Copie las imágenes del sistema operativo Windows Embedded Standard o de ThinLinux en la carpeta <Repository Location>\repository\osImages\zipped.

Wyse Management Suite extrae los archivos de la carpeta comprimida y carga los archivos en la ubicación <Repository Location>\repository\osImages\valid. Es posible que la extracción de la imagen demore varios minutos, según sea el tamaño de la imagen.

**NOTA:** Si utiliza el sistema operativo ThinLinux, descargue la imagen de Merlin; por ejemplo, 1.0.7\_3030LT\_merlin.exe y cópiela en la carpeta <Repository Location>\Repository\osImages\zipped.

La imagen se agregará al repositorio.

2. Vaya a Aplicaciones y datos > Repositorio de imágenes de SO > WES/ThinLinux para ver la imagen registrada.

## Administrar inventario de firmware de ThinOS

Para agregar un archivo al inventario de imágenes de ThinOS, haga lo siguiente:

### Pasos

- 1. En la pestaña Aplicaciones y datos, en Repositorio de imágenes de SO, haga clic en WTOS.
- 2. Haga clic en Agregar archivo.
- Aparece la pantalla Agregar archivo.
- 3. Para seleccionar un archivo, haga clic en Examinar y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4. Ingrese la descripción del archivo.
- 5. Seleccione la casilla de verificación si desea anular un archivo existente.

**NOTA:** El archivo se agrega al repositorio cuando selecciona la casilla de verificación, pero no se asigna a ningún grupo ni dispositivo. Para asignar el archivo, vaya a la página de configuración del dispositivo respectivo.

6. Haga clic en Cargar.

## Administrar políticas de imagen de Windows Embedded Standard y ThinLinux

### Sobre esta tarea

Para agregar un archivo a la imagen de Windows Embedded Standard o la política de ThinLinux, haga lo siguiente:

### Pasos

- 1. En la pestaña Aplicaciones y datos, en Políticas de imagen del SO, haga clic en WES/ThinLinux.
- 2. Haga clic en Agregar política.
  - Aparecerá la pantalla Agregar política WES/ThinLinux.
- 3. En la página Agregar política WES/ThinLinux, haga lo siguiente:
  - a. Ingrese un Nombre de la política.
  - b. En el menú desplegable Grupo, seleccione un grupo.
  - c. En el menú desplegable Tipo de SO, seleccione el tipo de SO.
  - d. En el menú desplegable Filtro de subtipo de SO, seleccione el filtro del subtipo de SO.
  - e. Si desea implementar una imagen en un sistema operativo o en una plataforma en particular, seleccione Filtro del subtipo de SO o Filtro de la plataforma.
  - f. En el menú desplegable Imagen del SO, seleccione un archivo de imagen.
  - g. En el menú desplegable Regla, seleccione cualquiera de las siguientes reglas que desee establecer para la política de imagen:
    - Solo actualizar
      - Permitir degradación
    - Forzar esta versión.
  - h. En el menú desplegable Aplicar política automáticamente, seleccione una de las siguientes opciones:
    - No aplicar automáticamente: la política de imagen no se aplica automáticamente en un dispositivo registrado con Wyse Management Suite.
    - Aplicar la política a nuevos dispositivos: la política de imagen se aplica en un nuevo dispositivo registrado con Wyse Management Suite.
    - Aplicar la política a los dispositivos durante el registro: la política de imagen se aplica durante el registro en un nuevo dispositivo que está registrado con Wyse Management Suite.
- 4. Haga clic en Guardar.

## Administrar repositorio de archivos

En esta sección podrá ver y administrar los inventarios del repositorio de archivos, como el fondo de pantalla de Thin client, el logotipo, los archivos de texto de CLUF, el perfil inalámbrico de Windows y los archivos de certificado.

Para agregar un nuevo archivo, haga lo siguiente:

- 1. En la pestaña Aplicaciones y datos, en Repositorio de archivos, haga clic en Inventario.
- 2. Haga clic en Agregar archivo.

### Aparece la pantalla Agregar archivo.

- 3. Para seleccionar un archivo, haga clic en Examinar y vaya a la ubicación donde se encuentra el archivo.
- 4. En el menú desplegable Tipo, seleccione cualquiera de las siguientes opciones que se ajuste a su tipo de archivo:
  - Certificado
  - Fondo de pantalla
  - Logotipo
  - Archivo de texto de CLUF
  - Perfil inalámbrico de Windows
  - Archivo INI
  - Configuración regional
  - Asignaciones de impresora

- Fuentes
- i NOTA: Para ver el tamaño máximo y el formato compatible de los archivos que puede cargar, haga clic en el ícono de información (i).
- 5. Seleccione la casilla de verificación si desea anular un archivo existente.
  - (i) NOTA: El archivo se agrega al repositorio cuando selecciona la casilla de verificación, pero no se asigna a ningún grupo ni dispositivo. Para asignar el archivo, vaya a la página de configuración del dispositivo respectivo.
- 6. Haga clic en Cargar.

## Cambiar el fondo de pantalla para todos los dispositivos que pertenecen al grupo de publicidad

Para agregar un fondo de pantalla al repositorio de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1. Vaya a la pestaña Aplicaciones y datos.
- 2. En la barra de navegación en el panel izquierdo, seleccione Inventario.
- 3. Haga clic en el botón Agregar archivo.
- 4. Examine y apunte a la imagen que desea usar como fondo de pantalla.
- 5. Para el tipo, seleccione Fondo de pantalla.
- 6. Ingrese la descripción y haga clic en Cargar.

Para cambiar la política de configuración de un grupo asignando un nuevo fondo de pantalla, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione un grupo de políticas.
- 2. Haga clic en Editar políticas y seleccione WES.
- 3. Seleccione Experiencia del escritorio y haga clic en Configurar este elemento.
- 4. Seleccione Fondo de escritorio.
- 5. En el menú desplegable, seleccione el archivo de fondo de pantalla.
- 6. Haga clic en Guardar y publicar.

Haga clic en **Trabajos** para revisar el estado de la política de configuración. Puede hacer clic en el número al lado de la marca del estado en la columna **Detalles** para revisar los dispositivos con su estado.

## Administrar reglas

En esta sección se describe cómo agregar y administrar las reglas en la consola Wyse Management Suite. Se indican las siguientes opciones de filtro:

- Registro
- Asignación automática del dispositivo sin administrar
- Notificación de alerta
- Temas:
- Registrar dispositivos sin administrar
- Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar
- Notificación de alerta

### Registrar dispositivos sin administrar

Configure las reglas para dispositivos sin administrar mediante la opción Registro.

Puede seleccionar el Destino de notificaciones o desactivar la notificación de alertas para lo siguiente:

- Admin de grupo
- Administrador global
- Administrador de grupo y global

**NOTA:** La frecuencia de notificaciones se puede configurar para cada 4 horas, cada 12 horas, diariamente o semanalmente al dispositivo de destino.

De manera predeterminada, el registro de dispositivos sin administrar se anula después de 30 días y se puede configurar usando la opción **Aplicar regla después de**.

ashboard Groups	& Confi	gs De	evices Apps & D	ata Rules Job	s Events	Users Portal Admi	nistration		
ules — Registration									
pe	E	dit Rule							
Registration	✓	Enabled	Rule Type	Condition	Auto Resolution	Group	Target	Notification	
Unmanaged Device Auto Assignment	•	•	Unmanaged Devices	unregister after 30 days	Force Unregister	Unmanaged Group	Group Based Devices	Daily to Global Admin Only	
Alert Notification									

### Ilustración 19. Registro de dispositivos sin administrar

Para editar una regla, haga lo siguiente:

- 1. Haga clic en la opción Editar regla.
- 2. En la lista desplegable, seleccione un cliente de destino para aplicar la opción **Destino de notificaciones** y la duración para aplicar la opción **Frecuencia de notificaciones**.
- 3. Ingrese el número del día hasta el que quiere aplicar la regla.

Rule	Unmanaged Devices	
Description	Rule that manages devices in Quarantine Group	
Device Target	Group Based Devices	
Group	Unmanaged Group	
Notification Target	Global and Group Admin	
Notification Frequency	Every 4 Hours	
Apply rule after (1-30 days)	1 days	
Auto-Resolution	Force Unregister	

Ilustración 20. Editar regla

4. Haga clic en Guardar.

# Crear reglas de asignación automática del dispositivo sin administrar

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

(i) NOTA: Asegúrese de que hay instalada una versión de licencia Pro de Wyse Management Suite.

- 1. Haga clic en la pestaña **Reglas**.
- 2. Seleccione la opción Asignación automática del dispositivo sin administrar.
- 3. Haga clic en la pestaña Agregar reglas.

Wyse Manage	ment Suite										
Dashboard Group	s & Configs E	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration			
Rules — Unmanage	ed Device Auto /	Assignmer	ıt								
Registration	Add Rule Use drag and drop	Edit Rule p to re-arrange	Enable Rule(s rules. Once done, p	) Disa press "Save Ru	ble Rule(s) <i>Ile Order"</i> .	Delete		i) Save Rule Order			
Unmanaged Device Auto Assignment	Enabled Name (applied in the order shown) Target Group(s)								Conditions		
Alert Notification	No rules found										
Terms & Conditions Privacy F	Policy About © 20	)17 Dell							English (US)	V (Dett Pc	wered by Cloud Client Manage



- 4. Ingrese el Nombre y seleccione el Grupo de destino.
- 5. Haga clic en la opción Agregar condición y seleccione las condiciones para las reglas asignadas.
- 6. Haga clic en Guardar.

La regla se muestra en la lista de grupos no administrados. Esta regla se aplica automáticamente y el dispositivo se agrega a la lista de grupo de destino.

### Editar regla de asignación automática del dispositivo sin administrar

- 1. Haga clic en la pestaña Reglas.
- 2. Seleccione la opción Asignación automática del dispositivo sin administrar.
- 3. Seleccione la regla y haga clic en la opción Editar.
- 4. Haga clic en Guardar.

### Desactivar y eliminar regla

- 1. Haga clic en la pestaña Reglas.
- 2. Seleccione la opción Asignación automática del dispositivo sin administrar.
- 3. Seleccione la regla y haga clic en la opción Desactivar regla.
- 4. Haga clic en la opción Eliminar reglas desactivadas.

### Guardar orden de reglas

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

- 1. Haga clic en la pestaña Reglas.
- 2. Seleccione la opción Asignación automática del dispositivo sin administrar.
- 3. Seleccione la regla que desee mover y luego muévala al orden superior.
- 4. Haga clic en Guardar orden de las reglas.

### Notificación de alerta

Puede seleccionar el Destino de notificaciones o desactivar la notificación de alertas para lo siguiente:

- Admin de grupo
- Administrador global
- Administrador de grupo y global

**NOTA:** La frecuencia de notificaciones se puede configurar para cada 4 horas, cada 12 horas, diariamente o semanalmente al cliente de destino.

Dell Wyse M	lanagement Suite										
Dashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration			
Rules — Alert	t Notification	Edit Rule	Enable Rule(s)	Dis		Delete		(s)			
Registration	e Auto	bled Rule Typ	e Conditio	on	Auto R	tesolution		Group	Target	Notification	
Assignment Alert Notification						No	rules foun	d			
Terms & Conditions	Privacy Policy About	© 2017 Dell							English (US)	Powe	red by Cloud Client Manager

### Ilustración 22. Notificación de alerta

- 1. Para agregar una regla, haga clic en la opción Agregar regla e ingrese los siguientes detalles:
  - a. En la lista desplegable, seleccione Regla.

- b. Ingrese la Descripción.
- c. En la lista desplegable, seleccione un cliente de destino para aplicar el **Destino de notificaciones** y la duración para aplicar la **Frecuencia de notificaciones**.

Add Rule		х
Rule	Device Health Notification	
Description	*	
Device Target	Edge Gateway, Embedded PC and Thin Client	
Group	All Groups	
Notification Target	<select one=""></select>	
Notification Frequency	<select one="">  (i)</select>	
	Cancel Save	

### Ilustración 23. Agregar regla

2. Haga clic en Guardar.

## Administración de trabajos

En esta sección se describe cómo programar y administrar trabajos en la consola de administración.

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

### Ilustración 24. Trabajos

En esta página puede ver trabajos según las siguientes opciones de filtros:

- Grupos de configuración: en el menú desplegable, seleccione el tipo de grupo de configuración.
- Programado por: en el menú desplegable, seleccione un programador que realiza la actividad de programación. Las opciones posibles son:
  - Administrador
    - Política de aplicación
    - Política de imagen
    - Comandos del dispositivo
  - Sistema
    - Publicar configuración de grupo
    - Otros
- Tipo de SO: en el menú desplegable, seleccione el sistema operativo. Las opciones posibles son:
  - $\circ \quad \text{ThinOS}$
  - WES
  - Linux
  - Thin Linux
  - Wyse Software Thin Client
  - Estado: en el menú desplegable, seleccione el estado del trabajo. Las opciones posibles son:
  - Programado
  - En ejecución/en curso
  - Completo
  - Cancelado
  - En error
- Estado detallado: en el menú desplegable, seleccione el estado en detalle. Las opciones posibles son:
  - o 1 o más con error
  - 1 o más pendientes
  - o 1 o más en curso
  - o 1 o más cancelados

- 1 o más completados
- Más acciones: en el menú desplegable, seleccione la opción Sincronizar contraseña del BIOS del administrador. Se muestra la ventana del trabajo de sincronización de la contraseña de administrador del BIOS.

### Temas:

- Sincronizar contraseña del BIOS del administrador
- Programar la política de imagen
- Programar la política de la aplicación
- Programar el trabajo de comandos del dispositivo

## Sincronizar contraseña del BIOS del administrador

En el menú desplegable **Más acciones**, seleccione la opción **Sincronizar contraseña del BIOS del administrador**. Para sincronizar la contraseña de administrador del BIOS, haga lo siguiente:

- 1. Introduzca la contraseña. La contraseña debe tener entre 4 y 32 caracteres.
- 2. Seleccione la casilla de verificación Mostrar la contraseña para ver la contraseña.
- 3. En el menú desplegable Tipo de SO, seleccione su opción preferida.
- 4. En el menú desplegable Plataforma, seleccione su opción preferida.
- 5. Ingrese el nombre del trabajo.
- 6. En el menú desplegable Grupo, seleccione su opción preferida.
- 7. Seleccione la casilla de verificación Incluir todos los subgrupos para incluir los subgrupos.
- 8. Ingrese la descripción en el cuadro Descripción.
- 9. Haga clic en Vista previa.

### Programar la política de imagen

### Sobre esta tarea

La política de la imagen no es un trabajo recurrente. Cada comando es específico de un dispositivo. Para programar una política de imagen, haga lo siguiente:

### Pasos

- 1. En la página **Trabajos**, haga clic en la opción **Programar política de imagen**. Se muestra la pantalla **Trabajo de actualización de imagen**.
- 2. En la lista desplegable, seleccione una política.
- 3. Ingrese la descripción del trabajo.
- 4. En la lista desplegable, seleccione la hora o la fecha.
- 5. Especifique/seleccione los siguientes detalles:
  - Efectivo: ingrese la fecha de inicio y de término.
  - Iniciar entre: ingrese la hora de inicio y de término.
  - Los días: seleccione los días de la semana.
- 6. Haga clic en la opción Vista previa para ver los detalles del trabajo programado.
- 7. Haga clic en la opción Programar para iniciar el trabajo.

## Programar la política de la aplicación

### Sobre esta tarea

La política de la aplicación no es un trabajo recurrente. Cada comando es específico de un dispositivo. Para programar una política de aplicación, haga lo siguiente:

### Pasos

- 1. En la página **Trabajos**, haga clic en la opción **Programar política de la aplicación**. Se muestra la pantalla **Trabajo de la política de aplicaciones**.
- 2. En la lista desplegable, seleccione una política.
- 3. Ingrese la descripción del trabajo.
- 4. En la lista desplegable, seleccione la hora o la fecha.
- 5. Especifique/seleccione los siguientes detalles:
  - Efectivo: ingrese la fecha de inicio y de término.
  - Iniciar entre: ingrese la hora de inicio y de término.
  - Los días: seleccione los días de la semana.
- 6. Haga clic en la opción Vista previa para ver los detalles del trabajo programado.
- 7. En la página siguiente, haga clic en la opción **Programar** para iniciar el trabajo.

### Programar el trabajo de comandos del dispositivo

### Sobre esta tarea

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

### Pasos

- 1. En la página Trabajos, haga clic en la opción Trabajo para programar comando del dispositivo. Se muestra la pantalla Trabajo de comandos del dispositivo.
- En la lista desplegable, seleccione un comando.
   El comando del dispositivo es un trabajo recurrente. En días de la semana determinados y a una hora específica, los comandos se envían a los dispositivos seleccionados.
- 3. En la lista desplegable, seleccione el tipo de sistema operativo.
- 4. Ingrese el nombre del trabajo.
- 5. En la lista desplegable, seleccione un nombre de grupo.
- 6. Ingrese la descripción del trabajo.
- 7. En la lista desplegable, seleccione la hora o la fecha.
- 8. Especifique/seleccione los siguientes detalles:
  - Efectivo: ingrese la fecha de inicio y de término.
  - Iniciar entre: ingrese la hora de inicio y de término.
  - Los días: seleccione los días de la semana.
- 9. Haga clic en la opción Vista previa para ver los detalles del trabajo programado.
- 10. En la página siguiente, haga clic en la opción Programar para iniciar el trabajo.

## **Eventos**

En esta sección se describe cómo ver todos los eventos y las alertas en el sistema de administración usando la consola de administración. También se entregan instrucciones sobre cómo ver una auditoría de eventos y alertas para fines de auditorías del sistema.

Se usa un resumen de eventos y alertas para obtener un resumen diario fácil de leer de lo que ha ocurrido en el sistema. La ventana **Auditoría** ordena la información en una vista típica de registros de auditoría. Puede ver la marca de hora, el tipo de evento, la fuente y la descripción de cada evento en orden de hora.

		nfigs Devic	es App	s & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration		
ents & Alerts	6										Summary Audi
onfiguration Groups	Eve	nts or Alerts	Timeframe		Event Type						Hide filters
Select	• Ev	ents 🔹	Select	•	Select	•					
Today	3 TC Im	ages uploaded.									
Today Today	3 TC Im 4 group	ages uploaded. modification reque	ests received.								
Today Today Today	3 TC Im 4 group	ages uploaded. modification reque downloa	ests received. ided Wallpaper	pandaWa	II.jpg at 10/23/11	7 10:51 AM					
Today Today Today Today	3 TC Im 4 group	ages uploaded. modification reque downloa ploaded Wallpape	ests received. Ided Wallpaper er Image panda	pandaWa Wall.jpg a	II.jpg at 10/23/11 t 10/23/17 10:50	7 10:51 AM					
Today Today Today Today Today	3 TC Im 4 group u 2 device	ages uploaded. modification reque downloa ploaded Wallpape registration reque	asts received. Ided Wallpaper er Image panda asts received.	pandaWa Wall.jpg a	II.jpg at 10/23/17 t 10/23/17 10:50	7 10:51 AM ) AM					

### Ilustración 25. Eventos

### Temas:

- Ver un resumen de eventos
- Ver el registro de auditoría

### Ver un resumen de eventos

### **Requisitos previos**

La ventana **Eventos y alertas** muestra todos los eventos y las alertas que han ocurrido en el sistema. Para iniciar sesión en **Eventos y alertas**, vaya a **Eventos > Resumen**.

### Sobre esta tarea

A continuación se indican las opciones disponibles para las que se pueden distinguir fácilmente todos los eventos:

- **Grupos de configuración**: para seleccionar el grupo de configuración, haga clic en el menú desplegable. Se muestran las siguientes opciones:
  - Grupo de política predeterminada
  - Grupo no administrado
- Evento: para seleccionar el tipo de evento, haga clic en el menú desplegable. Se muestran las siguientes opciones:
  - Eventos
  - Alertas actuales
  - Historial de alertas
- **Período**: esta opción le permite ver los eventos que han ocurrido en un período determinado. Las opciones disponibles en el menú desplegable son:
  - Hoy

- o Ayer
- Esta semana
- Personalizado
- Grupos de eventos: todos los eventos se clasifican en grupos particulares. Las opciones disponibles en el menú desplegable son:
  - o Acceso
  - o Registro
  - Configuración
  - Comandos remotos
  - o Administración
  - o Cumplimiento

## Ver el registro de auditoría

### **Requisitos previos**

La ventana **Auditoría** ordena la información en una vista típica de registros de auditoría. Puede ver la marca de hora, el tipo de evento, la fuente y la descripción de cada evento en orden de hora.

### Pasos

- 1. Vaya a Eventos > Auditoría.
- 2. En la lista desplegable Grupos de configuración, seleccione un grupo para el cual desee ver un registro de auditoría.
- 3. En la lista desplegable Período, seleccione el período para ver los eventos que ocurrieron durante ese tiempo.

## Administrar usuarios

En esta sección se describe cómo realizar una tarea de rutina de administración de usuarios en la consola de administración. A continuación se indican los dos tipos de usuario:

- Administradores: el administrador de Wyse Management Suite puede recibir el rol de administrador global, administrador de grupo o visor.
  - Un administrador global tiene acceso a todas las funciones de Wyse Management Suite.
  - Un administrador de grupo tiene acceso a todas las propiedades y funciones para grupos específicos que estén asignados a él.
  - Un visor tiene solo acceso de lectura a todos los datos y puede recibir permisos para activar comandos en tiempo real específicos, como el apagado o el reinicio.

Si selecciona administrador, puede realizar cualquiera de las siguientes acciones:

- Agregar administrador
- Editar administrador
- Activar administradores
- Desactivar administradores
- Eliminar administradores
- Desbloquear administradores

Wyse Ma	anagement Suite							
Dashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules Jobs	Events User	s Portal Administra	tion	
Users — User Type	Administration	Edit Ad	min Activate A	dmin(s) Deactive	ate Admin(s) Delet	s Admin(s) Unlock A	dmin(s)	
Unassigned Admir	Logir	n Name	Name	Role			Account Locked?	Active
	$\checkmark$			Cloud Conne	et User ( Default Policy Grou	p ), Global Administrator	Ū	Ø
1s & Conditions Pr	rivacy Policy About	© 2017 Dell					English (US)	Powered by Cloud Client Mr

### Ilustración 26. Administrador

• Administradores sin asignar: los usuarios importados del servidor AD se muestran en la página Administradores sin asignar. Posteriormente podrá asignar un rol a estos usuarios desde el portal.

Para una mejor y más rápida administración de los usuarios, seleccione los usuarios de su preferencia según las opciones de archivos disponibles. Si selecciona **Usuarios sin administrar**, puede realizar cualquiera de las siguientes acciones:

- Editar usuario
- Activar usuarios
- Desactivar usuarios
- Eliminar usuarios
| Wyse Ma           | anagement Suite                  |                                      |                             |  |
|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--|
| Dashboard         | Groups & Configs Devices A       | pps & Data Rules Jobs Events         | Users Portal Administration |  |
| Users — Unas      | ssigned Admins                   |                                      |                             | Local search Q                         |
| Туре              | Edit User Activate User          | s) Deactivate User(s) Delete User(s) | Bulk Import                 |  |
| Administrator(s)  | Name                             | Group                                | Created                     | Active                                 |
| Unassigned Admir  |                                  | Default Policy Group                 | 10/23/17                    | Yes                                    |
|                   |                                  |                                      |                             |  |
| ms & Conditions P | Privacy Policy About © 2017 Dell |                                      | Eng                         | glish (US) Powered by Cloud Client Man |

#### Ilustración 27. Administradores sin asignar

(i) NOTA: Para importar usuarios desde el archivo CSV, haga clic en Importación en bloque.

#### Temas:

- Agregar un nuevo usuario administrador
- Editar usuario administrador
- Desactivar cuenta de administrador
- Eliminar administrador

## Agregar un nuevo usuario administrador

#### **Requisitos previos**

Para agregar un usuario administrador, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. Escriba su ID de correo electrónico y nombre de usuario en los campos respectivos.
- 2. Seleccione la casilla de verificación para usar el mismo nombre de usuario que se indica en el correo electrónico.
- 3. Realice uno de los siguientes pasos:
  - Si hace clic en la pestaña Información personal, ingrese los siguientes detalles:
    - Nombre
    - o Apellido
    - Título
    - Número de teléfono móvil
    - Si hace clic en la pestaña Roles, ingrese los siguientes detalles:
    - a. En la sección Roles, en la lista desplegable Rol, seleccione el Rol del administrador.
    - b. En la sección Contraseña, haga lo siguiente:
      - i. Ingrese la contraseña personalizada.
      - ii. Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección Generar contraseña aleatoria.
- 4. Haga clic en Guardar.

## Editar usuario administrador

#### **Requisitos previos**

Para editar un usuario administrador, haga lo siguiente:

#### Pasos

1. Escriba su ID de correo electrónico y nombre de usuario en los campos respectivos.

(i) NOTA: Cuando actualiza el nombre de inicio de sesión, está obligado a cerrar sesión en la consola. Inicie sesión en la consola usando el nombre de inicio de sesión actualizado de la cuenta.

- 2. Realice uno de los siguientes pasos:
  - Si hace clic en la pestaña Información personal, ingrese los siguientes detalles:
    - Nombre
    - Apellido
    - Título
    - Número de teléfono móvil
  - Si hace clic en la pestaña Roles, ingrese los siguientes detalles:
    - a. En la sección Roles, en la lista desplegable Rol, seleccione el Rol del administrador.
    - b. En la sección Contraseña, haga lo siguiente:
      - i. Ingrese la contraseña personalizada.
      - ii. Para generara cualquier contraseña aleatoria, seleccione el botón de selección Generar contraseña aleatoria.
- 3. Haga clic en Guardar.

## Desactivar cuenta de administrador

#### Sobre esta tarea

La desactivación de la cuenta de usuario evita que inicie sesión en la consola y elimina su cuenta de la lista de dispositivos registrados. Para desactivar un usuario administrador, haga lo siguiente:

#### Pasos

- En la lista, seleccione un usuario y haga clic en Desactivar administradores. Se muestra una ventana de alerta.
- 2. Haga clic en Aceptar.

## Eliminar administrador

#### **Requisitos previos**

Los usuarios se deben desactivar antes de eliminarlos. Para eliminar un usuario, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. Seleccione la casilla de verificación de un usuario en particular o de los usuarios que desee eliminar.
- 2. En el menú desplegable Más acciones, seleccione Eliminar usuarios.
- 3. Haga clic en Sí.

## Administración del portal

En esta sección se presenta una breve descripción general de las tareas de administración de su sistema que son necesarias para configurar y mantener su sistema.

Deell Wyse M	lanagement Suite									v
Dashboard	Groups & Configs	Devices	Apps & Data	Rules	Jobs	Events	Users	Portal Administration		
Portal Adminis	stration — Import U	Jsers from a	n Active Directo	ory						
Console Settings	AD Authentic	ation and One-	time import							
Active Directory (A	D) + Add AD	Server Informatio	n							
Alert Classification										
External App Servi	ices									
File Repository										
Thin Clients										
Two-Factor										
Reports										
Multi-Tenant										
Account										
Custom Branding										
Subscription										
System										
Setup										
Terms & Conditions	Privacy Policy About	@ 2017 Dell						En-Sak (10)		Desurred by Claud Client M
remis & conditions	Privacy Policy About	© 2017 Dell						English (US)	► 000	Powered by Cloud Client Manager

#### Ilustración 28. Administrador del portal

#### Temas:

- Configurar ajustes de la consola
- Configurar ajustes de la cuenta
- Configuración del sistema

## Configurar ajustes de la consola

En esta sección obtendrá ayuda para configurar los ajustes para la consola Wyse Management Suite.

## **Active Directory**

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- 1. Inicie sesión en la nube privada de Wyse Management Suite.
- 2. Vaya a Administrador de portal > Configuración de consola > Active Directory (AD).
- 3. Haga clic en el enlace Agregar información del servidor de AD.
- 4. Ingrese los detalles del servidor como el Nombre del servidor de AD, el Nombre de dominio, la URL del servidor y el Puerto.

- 5. Haga clic en Guardar.
- 6. Haga clic en Importar.
- 7. Ingrese el nombre de usuario y la contraseña.
- 8. Haga clic en Inicio de sesión.
- 9. En la página Grupo de usuarios, haga clic en el Nombre de grupo e ingrese el nombre del grupo.
- 10. En el campo Buscar, escriba el nombre del grupo que desea seleccionar.
- 11. Seleccione un grupo.

El grupo seleccionado se mueve al panel derecho de la página.

- 12. Haga clic en Siguiente.
- 13. Haga clic en Importar usuarios.

() NOTA: Si indica un nombre no válido o no indica un apellido, o indica cualquier dirección de correo electrónico como nombre, las anotaciones no se pueden importar en Wyse Management Suite. Estas anotaciones se omiten durante el proceso de importación del usuario.

En el portal de Wyse Management Suite se muestra un mensaje de confirmación con el número de usuarios de Active Directory importados. Los usuarios de Active Directory importados se indican en la **pestaña Usuarios > Administradores sin asignar**.

14. Para asignar diferentes roles o permisos, seleccione un usuario y haga clic en Editar usuario.

Después de asignar los roles al usuario de Active Directory, se mueven a la pestaña Administradores en la página Usuarios.

#### Siguientes pasos

Los usuarios de Active Directory pueden iniciar sesión en el portal de administración de Wyse Management Suite usando las credenciales de dominio. Para iniciar sesión en el portal de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1. Inicie el portal de administración de Wyse Management Suite.
- 2. En la pantalla de inicio de sesión, haga clic en el enlace Iniciar sesión con sus credenciales de dominio.
- 3. Ingrese las credenciales de usuario del dominio y haga clic en Iniciar sesión.

Los usuarios de Active Directory importados se pueden activar o desactivar en la página **Usuarios** usando el inicio de sesión de administrador global. Si su cuenta está desactivada, no puede iniciar sesión en el portal de administración de Wyse Management Suite.

### Configurar función de Active Directory Federation Services en nube pública

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- 1. En la página Administrador del portal, en Configuración de consola, haga clic en Active Directory (AD).
- 2. Ingrese los detalles de Wyse Management Suite en ADFS. Para conocer los detalles de la ubicación en el servidor de ADFS donde debe cargar los archivos xml de Wyse Management Suite, pase el mouse sobre el ícono de información (i).

i) NOTA: Para descargar el archivo xml de Wyse Management Suite, haga clic en el enlace de descarga.

3. Establezca los detalles de Wyse Management Suite en ADFS. Para conocer los detalles de las reglas de solicitud personalizada, pase el mouse sobre el ícono de información (i).

NOTA: Para ver las reglas de Wyse Management Suite, haga clic en el enlace Mostrar reglas de WMS. También puede descargar las reglas de Wyse Management Suite haciendo clic en el enlace indicado en la ventana Reglas de Wyse Management Suite haciendo clic en el enlace indicado en la ventana Reglas de Wyse

4. Para configurar los detalles de ADFS, haga clic en Agregar configuración y haga lo siguiente:

(i) NOTA: Para permitir que los inquilinos sigan la configuración de ADFS, cargue el archivo de metadatos de ADFS.

 Para cargar el archivo XML almacenado en su Thin client, haga clic en Cargar archivo XML.
 El archivo está disponible en https://adfs.example.com/FederationMetadata/2007-06/ FederationMetadata.xml.

- b. Ingrese los detalles de la ID de la entidad y el certificado de firma X.509 en los cuadros respectivos.
- c. Ingrese la dirección URL de inicio de sesión de ADFS y la URL de cierre de sesión de ADFS en los cuadros respectivos.
- d. Para permitir que los inquilinos configuren un inicio de sesión único usando ADFS, seleccione la casilla de verificación Activar inicio de sesión SSO utilizando ADFS. Esta función sigue la especificación estándar de Security Assertion and Markup Language (SAML).
- e. Para validar la información de la configuración, haga clic en **Probar inicio de sesión de ADFS**. Esto permite a los inquilinos probar su configuración antes de guardarla.

(i) NOTA: Los inquilinos pueden activar/desactivar el inicio de sesión SSO usando ADFS.

#### 5. Haga clic en Guardar.

6. Después de guardar el archivo de metadatos, haga clic en Actualizar configuración.

#### (i) NOTA:

- Los inquilinos pueden iniciar y cerrar sesión usando sus credenciales de AD configuradas desde su ADFS. Debe asegurarse de que los usuarios de AD estén importados al servidor Wyse Management Suite. En la página de inicio de sesión, haga clic en Iniciar sesión e ingrese sus credenciales de dominio. Debe indicar la dirección de correo electrónico de su usuario de AD e iniciar sesión.
- Para obtener más información sobre la documentación de ADFS, vaya a Technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/ dd448613.

## Clasificaciones de alerta

En la página Alerta se categorizan las siguientes alertas como Crítica, Aviso o Información.

(i) NOTA: Para recibir alertas por correo electrónico, seleccione la opción **Preferencias de alertas** de menú de nombre de usuario que se muestra en la esquina superior derecha.

Seleccione el tipo de notificación preferido como Crítico, Aviso o Información para las siguientes alertas:

- Alerta de condición del dispositivo
- Dispositivo no registrado

### Servicios de aplicaciones externas

#### **Requisitos previos**

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

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- 1. Inicie sesión en el portal de Wyse Management Suite y haga clic en la pestaña Administrador del portal.
- 2. Seleccione Servicios de aplicaciones externas en Configuración de consola.
- Seleccione la pestaña Agregar para agregar un servicio API. Se muestra el cuadro de diálogo Agregar servicios de aplicaciones externas.
- 4. Ingrese los siguientes detalles para agregar un servicio de aplicación externa.
  - Nombre
  - Descripción
- 5. Seleccione la casilla de verificación Aprobación automática.

Si selecciona la casilla de verificación, no se requiere aprobación de los administradores globales.

6. Haga clic en Guardar.

## Repositorio de archivos

Wyse Management Suite tiene dos tipos de repositorios:

- **Repositorio local**: durante la instalación de la nube privada de Wyse Management Suite, ingrese la ruta del repositorio local en el instalador de Wyse Management Suite. Después de la instalación, vaya a **Administrador del portal** > **Repositorio de archivos** y seleccione el repositorio local. Haga clic en la opción **Editar** para ver y editar la configuración del repositorio.
- **Repositorio de Wyse Management Suite**: inicie sesión en la nube pública de Wyse Management Suite, vaya a **Administrador del portal** > **Repositorio de archivos**y descargue el instalador del repositorio de Wyse Management Suite. Después de la instalación, registre el repositorio de Wyse Management Suite en el servidor Wyse Management Suite ingresando la información solicitada.

Para usar el repositorio de Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

- 1. Descargue el repositorio de Wyse Management Suite de la consola de la nube pública.
- 2. Después del proceso de instalación, inicie la aplicación.
- **3.** En la página del repositorio de Wyse Management Suite, ingrese las credenciales para registrar el repositorio de Wyse Management Suite en el servidor Wyse Management Suite.
- 4. Si activa la opción **Registrar en el portal público de gestión de WMS**, puede registrar el repositorio en la nube pública de Wyse Management Suite.
- 5. Haga clic en la opción Sincronizar archivos para enviar el comando de sincronización de archivos.
- 6. Haga clic en Registrar y luego en Enviar comando para enviar el comando de información del dispositivo al dispositivo.
- 7. Haga clic en la opción Anular el registro para anular el registro el servicio in situ.
- 8. Haga clic en Editar para editar los archivos.
  - a. En la lista desplegable de la opción Descargas de archivo simultáneas, seleccione el número de archivos.
  - b. Active o desactive la opción Wake on LAN.
  - c. Active o desactive la opción Carga y descarga rápida de archivos (HTTP).
    - Cuando HTTP está activado, la carga y la descarga de archivos ocurren por medio de HTTP.
    - Cuando HTTP está no está activado, la carga y la descarga de archivos ocurren por medio de HTTPS.
  - d. Seleccione la casilla de verificación Validación de certificado para validar el certificado del repositorio de archivos para descargar los archivos.
  - e. Agregue una nota en el cuadro disponible.
  - f. Haga clic en Guardar configuración.

## Otros ajustes

Puede usar los siguientes ajustes para implementar los **Avisos de APNS**, los **Avisos de expiración de la licencia** y otros **Acuerdos legales de autoservicio**.

- Descartar aviso de caducidad de la licencia en la página Panel: seleccione esta casilla de verificación para evitar que se muestre el aviso de expiración de la licencia en la página Panel.
- Activar las opciones avanzadas de Dell Wyse Cloud Connect en la página de configuración de políticas de la configuración de Android (nota: Solo Professional Tier): seleccione esta opción para activar las opciones avanzadas de Dell Wyse Cloud Connect en la página de configuración de políticas de configuración de Android.
- Intervalo de latido: ingrese el tiempo. El dispositivo envía una señal de latido cada 60 a 360 minutos.
- Intervalo de registro: ingrese el tiempo. El dispositivo envía una señal de registro completo cada 8 a 24 horas.
- Alerta de cumplimiento no registrada: ingrese el número de días antes de que el dispositivo active una alerta de cumplimiento no registrada. El rango es de 1 a 99.

## **Clientes ligeros**

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

- Imágenes de sistema operativo de Thin client: appservices.wyse.com/pages/serviceandsupport/support/downloads.asp
- Wyse Device Agent para Thin clients Windows Embedded Standard: appservices.wyse.com/pages/serviceandsupport/support/
   downloads.asp

• Instrucciones para instalar Wyse Device Agent en Thin clients Windows Embedded Standard: support.wyse.com/OA\_HTML También se indican los grupos y sus tokens de registro correspondientes creados para Thin clients.

## Autentificación de dos factores

Debe tener al menos dos usuarios administradores globales activos en el sistema.

#### **Requisitos previos**

Cree dos o más administradores globales antes de continuar con la tarea.

#### Sobre esta tarea

Para activar la autenticación de dos factores, haga lo siguiente:

- 1. Debe seleccionar la casilla de verificación para activar la autenticación de dos factores.
  - (i) NOTA: Los administradores deben verificar el segundo factor de autenticación usando códigos de acceso de uso único para iniciar sesión en el portal de administración.
- 2. Recibirá un código de acceso de uso único en su dirección de correo electrónico. Ingrese el código de acceso de uso único para verificar.

De manera predeterminada, tiene ocho intentos para verificar el código de acceso de uso único. Si no se puede verificar el código de acceso, la cuenta se bloqueará. Solo los administradores globales pueden desbloquear las cuentas bloqueadas.

## **Generar informes**

#### Sobre esta tarea

Para generar los informes, haga lo siguiente:

Туре	Select	•	
Delimiter	<ul> <li>Comma</li> </ul>	O Tab	
	O Semicolumn	O Other	

#### Ilustración 29. Generar informe

#### Pasos

- 1. Vaya a Administrador del portal > Informes.
- 2. Haga clic en la opción Generar informe. Se muestra la ventana Generar informe.
- 3. En la lista desplegable Tipo, seleccione el tipo de informe.

Туре	Select	
Delimiter	Jobs Active App Policies All App Policies Devices	
	Unmanaged(Unlicensed) Devices	
	Online Devices	
	Offline Devices	Count Count
	All Devices	Cancel
	Events/Alerts	
	Audit Logs	
	Current Alerts	
	Alert History	
	Policies	
	Group Policies	
	Application Policies	
	Others	

Ilustración 30. Tipos de informe

- 4. Seleccione el delimitador.
- 5. Haga clic en Guardar.

## Varios inquilinos

En esta sección podrá crear una organización adicional. Puede administrar las organizaciones de manera independiente. Cada cuenta debe tener su propia clave de licencia y puede configurar su propio conjunto de cuentas de administrador, políticas, imágenes de sistema operativo, aplicación, reglas, alertas, entre otros.

El operador de alto nivel crea estas organizaciones.

- 1. Seleccione esta casilla de verificación para activar la opción de varios inquilinos.
- 2. Especifique los siguientes detalles.
  - Nombre de usuario
    - Contraseña
  - Confirmar la contraseña
  - Correo electrónico
- 3. Haga clic en Guardar la configuración.

## Configurar ajustes de la cuenta

En esta sección obtendrá ayuda para configurar los ajustes de cuenta para la consola Wyse Management Suite.

## Marca personalizada

Esta opción le permite agregar el nombre de su compañía y su logotipo o marca. Puede cargar su propio logotipo del encabezado, favicono, agregar un título de encabezado y cambiar los colores del encabezado para personalizar el portal de Wyse Management Suite.

#### Sobre esta tarea

Para acceder a la marca personalizada y especificarla:

#### Pasos

- 1. Vaya a Administrador del portal > Cuenta > Marca personalizada.
- 2. Haga clic en Activar marca personalizada.
- 3. En el Logotipo del encabezado, haga clic en Navegador y seleccione la imagen del logotipo del encabezado de la ubicación de la carpeta.

El tamaño máximo del logotipo del encabezado debe ser de 500 \* 50 píxeles.

- 4. Ingrese el título en la opción Título.
- 5. Seleccione la casilla de verificación Mostrar título en la ventana/pestaña del navegador para ver el título en el navegador.
- 6. Ingrese los códigos de color para el Color de fondo del encabezado y el Color del texto del encabezado.
- 7. Haga clic en Examinar y seleccione el Favicono.

El favicono aparece en la barra de direcciones del navegador al lado de la URL del sitio web.

(i) NOTA: Debe guardar las imágenes solo como archivos .ico.

8. Haga clic en Guardar la configuración.

## Suscripción de licencia

#### Sobre esta tarea

En esta sección podrá ver y administrar la suscripción de licencia de la consola de administración y su uso.

- En la página Administrador del portal, puede ver la opción Suscripción. En esta página también se proporciona la siguiente información:
- Dispositivos de Thin client registrados
- Información del servidor
- Importar licencia (nube privada)
- Exportar licencia de nube privada (nube pública)

## Configuración del sistema

En esta sección se proporciona información sobre lo siguiente:

- 1. Validación de certificado: seleccione la casilla de verificación para realizar una validación de certificado del servidor para toda la comunicación del dispositivo al servidor.
- 2. Actualizar SMTP para alertas de correo electrónico

Especifique los siguientes detalles.

- Servidor SMTP
- Enviar desde dirección
- Nombre de usuario
- Contraseña
- Dirección de prueba

Certificado actual: entrega la información sobre el certificado actual.

- **3.** Seleccione las siguientes opciones e ingrese los detalles:
  - Clave/certificado: carga el par de clave HTTPS/archivo de certificado (solo es compatible el formato PEM).
  - PKCS-12: carga PKCS-12 de HTTPS (.pfx, .p12). Se requiere el certificado intermedio de Apache para pfx de IIS.
- 4. Haga clic en Guardar.



## Instalar o actualizar Wyse Device Agent

#### **Requisitos previos**

En esta sección se entrega información sobre cómo instalar o actualizar Wyse Device Agent en Thin clients, como dispositivos Windows Embedded Standard, Linux y ThinLinux, mediante Wyse Management Suite.

- Dispositivos Windows Embedded Standard: la versión 14 de Wyse Device Agent se puede descargar de la ubicación downloads.dell.com y se puede instalar o actualizar en dispositivos Windows Embedded Standard mediante cualquiera de los siguientes métodos:
  - Actualizar Wyse Device Agente mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite.
  - Instalar Wyse Device Agent manualmente.
- **Dispositivos Linux y ThinLinux**: Wyse Device Agent se puede instalar o actualizar en dispositivos Linux y ThinLinux mediante Wyse Management Suite. Para obtener más información, consulte Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux.

#### Temas:

- Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite
- Instalar Wyse Device Agent manualmente
- Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux

# Actualizar Wyse Device Agent mediante la política de la aplicación de Wyse Management Suite

#### **Requisitos previos**

Dell recomienda usar la aplicación Wyse Management Suite para actualizar Wyse Device Agent en dispositivos. En la configuración de la nube privada de Wyse Management Suite, los paquetes más recientes de Wyse Device Agent para Windows Embedded Standard están disponibles en el repositorio local. Si está usando una nube pública o un repositorio remoto en una nube privada, copie el archivo WDA.exe a la carpeta thinClientApps en el repositorio. Para actualizar Wyse Device Agent, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. Después de copiar el archivo WDA. exe al repositorio, vaya a la sección **Aplicaciones y datos** y cree una política de aplicación normal con este paquete.
  - () NOTA: La política de aplicación avanzada es compatible solo desde la versión 14.x de Wyse Device Agent en adelante. Dell recomienda usar la política de aplicación normal para actualizar Wyse Device Agent desde la versión 14.x. También puede usar la política de aplicación avanzada para actualizar Wyse Device Agent desde la versión 14.x en adelante.
- 2. Vaya a la página Trabajos y programe un trabajo para actualizar Wyse Device Agent.
  - (i) NOTA: Para actualizar Wyse Device Agent desde la versión 13.x a la versión 14.x de Windows Embedded Standard, Dell recomienda usar HTTP como protocolo del repositorio.

Después de una instalación correcta, el estado se envía al servidor.

## Instalar Wyse Device Agent manualmente

#### Sobre esta tarea

Para instalar Wyse Device Agent manualmente, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. Copie el archivo WDA.exe al Thin client.
- 2. Haga doble clic en el archivo WDA.exe.

#### (i) NOTA:

- Hay diferentes paquetes de Wyse Device Agent disponibles para cada variante de Windows Embedded Standard.
- Se muestra un mensaje de aviso cuando hay una versión anterior de Wyse Device Agent o HAgent está instalada en el dispositivo.
- 3. Haga clic en Sí.
- 4. En el campo **Token de grupo**, ingrese un token de grupo. Este campo es opcional. Para omitir este paso, haga clic en **Siguiente**. Puede ingresar los detalles del token de grupo posteriormente en la interfaz de usuario de Wyse Device Agent.
- 5. En la lista desplegable **Región**, seleccione la región del servidor de nube pública Wyse Management Suite. Después de instalar correctamente, el servidor de nube pública Wyse Management Suite registra automáticamente el dispositivo en la consola de Wyse Management Suite.

## Instalar o actualizar Wyse Device Agents en clientes ThinLinux o Linux

#### Sobre esta tarea

Para actualizar Wyse Device Agent y los paquetes de utilidades de la plataforma en clientes Linux y ThinLinux desde el servidor Wyse Management Suite, haga lo siguiente:

() NOTA: Puede instalar o actualizar complementos por medio de cualquiera de las siguientes opciones:

- Administrador de dispositivos Wyse
- Usando parámetros INI
- Administrador de complementos
- Comandos de RPM

#### Pasos

- 1. Si está usando una nube pública o un repositorio remoto en una nube privada, copie los archivos RPM a la carpeta thinClientApps en el repositorio. De manera predeterminada, los Wyse Device Agents más recientes y los RPM de utilidades de plataforma para clientes Linux y ThinLinux están disponibles en el repositorio local.
- 2. Vaya a la página **Aplicaciones y datos** y cree dos políticas de aplicaciones, una para el complemento de la utilidad de la plataforma y una para el complemento de Wyse Device Agent.

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

3. Vaya a la página **Trabajos** y programe un trabajo para actualizar el complemento de la utilidad de la plataforma.

Debe esperar a que el complemento de utilidad de la plataforma se instale correctamente en su Thin client.

**NOTA:** Instale primero un complemento de utilidad de la plataforma y luego instale un complemento de Wyse Device Agent. No se pueden instalar los Wyse Device Agents más recientes antes de instalar el complemento de utilidad de la plataforma más reciente.

4. En la página Trabajos, programe un trabajo para actualizar Wyse Device Agent en el cliente.

(i) NOTA: El cliente Linux se debe reiniciar después de instalar la versión 2.0.11 del complemento de Wyse Device Agent.

# Matriz de funciones de Wyse Management Suite

En la siguiente tabla se entrega información sobre las funciones compatibles para cada tipo de suscripción:

Características	Wyse Management Suite Standard	Wyse Management Suite Pro: nube privada	Wyse Management Suite Pro: edición en nube
Solución extremadamente escalable para administrar Thin clients	Gratuito hasta 10.000 dispositivos	50.000 dispositivos y más	1 millón de dispositivos y más
Clave de licencia	No se requiere	Requerido	Requerido
Administración basada en grupo	Compatible	Compatible	Compatible
Grupos de multinivel y herencia	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de política de configuración	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de parches e imágenes de sistema operativo	Compatible	Compatible	Compatible
Ver configuración efectiva a nivel del dispositivo después de la herencia	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de la política de la aplicación	Compatible	Compatible	Compatible
Administración de propiedad, inventario y sistemas	Compatible	Compatible	Compatible
Detección automática de dispositivos	Compatible	Compatible	Compatible
Comandos en tiempo real	Compatible	Compatible	Compatible
Programación inteligente	Compatible	Compatible	Compatible
Registros de alertas, eventos y auditorías	Compatible	Compatible	Compatible
Comunicación segura (HTTPS)	Compatible	Compatible	Compatible
Administrar dispositivos detrás de firewalls	Limitado*	Limitado*	Compatible
Aplicación móvil	No compatible	Compatible	Compatible
Alertas con correo electrónico y aplicación móvil	No compatible	Compatible	Compatible
Compatibilidad con secuencia de comandos para personalizar la instalación de la aplicación	No compatible	Compatible	Compatible
Aplicaciones en paquete para simplificar la implementación y minimizar los reinicios	No compatible	Compatible	Compatible

#### Tabla 237. Matriz de funciones para cada tipo de suscripción

#### Tabla 237. Matriz de funciones para cada tipo de suscripción (continuación)

Características	Wyse Management Suite Standard	Wyse Management Suite Pro: nube privada	Wyse Management Suite Pro: edición en nube
Administración delegada	No compatible	Compatible	Compatible
Creación y asignación dinámicas de grupos según los atributos del dispositivo	No compatible	Compatible	Compatible
Autentificación de dos factores	Compatible	Compatible	Compatible
Autenticación de Active Directory para administración basada en roles	No compatible	Compatible	Compatible
Varios inquilinos	No compatible	Compatible	Compatible
Informes de categoría empresarial	No compatible	Compatible	Compatible
Varios repositorios	No compatible	Compatible	Compatible
Activar/desactivar puertos de hardware en plataformas compatibles	No compatible	Compatible	Compatible
Configuración del BIOS en plataformas compatibles	No compatible	Compatible	Compatible

(i) NOTA: \* El asterisco indica que puede administrar los dispositivos con Wyse Management Suite solo en un entorno de trabajo de firewall seguro. No puede administrar Thin clients más allá del alcance de la configuración del firewall.

C

## Thin clients compatibles en Wyse Management Suite

En la siguiente tabla se muestran los Thin clients compatibles en Wyse Management Suite:

#### Tabla 238. Thin clients compatibles

Sistema operativo	Tipo de dispositivo	Número de compilación
Linux	Thin client Wyse 5010 Thin client Wyse 7010 Thin client Wyse 5020 Thin client Wyse 7020	11.3.106 Versión de WDA 2.0.11-00.1 en adelante Versión de utilidad de plataforma 1.0.3-0.1 en adelante
ThinLinux	Thin client Wyse 5020 Thin client Wyse 5060 Thin client Wyse 7020 Thin client Wyse 3030 LT Thin client Wyse 3040	1.0.3 Versión de WDA 2.0.24-00.01 en adelante Utilidad de plataforma versión 1.0.12-03 en adelante
Windows Embedded Standard 7 (WES7)	Thin client Wyse 5010 Thin client Wyse 7010 Thin client Wyse 5020 Thin client Wyse 7020 Thin client Wyse 3030 Thin client Wyse 7010 Extended	895 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
Windows Embedded Standard 7P (WES7P)	Thin client Wyse 5010 Thin client Wyse 7010 Thin client Wyse 5020 Thin client Wyse 7020 Thin client Wyse 7010 Extended	896 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
	Thin client Wyse 7040	7020 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
	Thin client móvil Latitude 3460	7041 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
	Thin client móvil Latitude E7270	7010 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante

Tabla 238.	Thin	clients	compatibles	(continuación)	)
------------	------	---------	-------------	----------------	---

Sistema operativo	Tipo de dispositivo	Número de compilación
	Thin client Wyse 5060	7038 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
Windows 10 IoT Enterprise (WIE10)	Thin client Wyse 5020 Thin client Wyse 7020 Thin client móvil Latitude 3480 Thin client móvil Latitude 5280	0A0F Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
Windows Embedded 8 Standard (WE8S)	Thin client Wyse 5010 Thin client Wyse 7010 Thin client Wyse 5020 Thin client Wyse 7020	924 Versiones de WDA 14.x en adelante. Versión de Merlin 3.4.6 en adelante
ThinOS	AlO Wyse 5040 Thin client Wyse 3010 Thin client Wyse 3020 Thin client 5010 con PCoIP (ThinOS, PCOIP) Thin client Wyse 7010 Thin client Wyse 3030 LT Thin client Wyse 5060 Thin client Wyse 3040	8.3 HF, 8.4 Versión de firmware 8.4_009

# Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

Este editor de contraseñas de perfiles inalámbricos se usa para capturar los perfiles inalámbricos y editar las contraseñas. Los perfiles se guardan en un archivo XML. El mismo archivo XML se puede usar para configurar Wyse Management Suite a través de Cloud Client Manager.

#### (i) NOTA:

.NET Framework 4.5 debe estar instalado para ejecutar esta herramienta en cualquier sistema operativo Windows o sistema operativo Windows Embedded.

#### Temas:

- Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos
- Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

# Configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

Para configurar el editor de contraseñas de perfiles inalámbricos, haga lo siguiente:

#### Pasos

- 1. Vaya a C:\Program files\Wyse\WDA\bin\<DWirelessProfileEditor.exe>.
- Haga clic con el botón derecho del mouse en el archivo .exe y seleccione la opción Ejecutar como administrador. Se muestra la ventana del Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos.

export Profil	es	
C:\Users\A	Administrator\Desktop\New folder\New folc Browse	Export WIFI Profiles
Profiles Listi	ng	
Profiles	WEP - 64bit	open
Password		Change Password
	Hide password 1 Profiles found	

#### Ilustración 31. Editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

- 3. Haga clic en Examinar y seleccione la ubicación para guardar el nuevo perfil XML.
- Haga clic en la opción Exportar perfiles Wi-Fi.
   El perfil inalámbrico actual se exporta a la pestaña Perfiles. La contraseña de conexión inalámbrica actual se completa en la pestaña Contraseña.
- Edite la contraseña y haga clic en la opción Cambiar contraseña. La contraseña modificada se cifra y se guarda en el perfil XML.

6. En el lado del servidor de la consola de Wyse Management Suite, haga clic en la pestaña **Aplicaciones y datos**. Para obtener más información, consulte Administrar inventario del repositorio de archivos.

# Limitaciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos

A continuación se describen las restricciones del editor de contraseñas de perfiles inalámbricos:

- Las contraseñas son válidas solo para los siguientes tipos de autenticación:
  - WPAPSK
  - WPA2PSK
- Las contraseñas no existen para los siguientes tipos de perfil de autenticación empresarial:
  - WPA
  - WPA2

# Crear y configurar etiquetas de opciones de DHCP

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- 1. Abra el Administrador de servidores.
- 2. Vaya a Herramientas y haga clic en opción DHCP.
- 3. Vaya a FQDN > IPv4y haga clic derecho en IPv4.



#### Ilustración 32. DHCP

- Haga clic en Establecer opciones predefinidas. Se muestra la ventana Opciones y valores predefinidos.
- 5. En el menú desplegable Clase de opción, seleccione el valor Opción estándar de DHCP.

Predefined Options	and Values	? ×
Option class:	DHCP Standard Options	<b>•</b>
Option name:	002 Time Offset	•
	Add Edit.	Delete
Description:	UTC offset in seconds	
_ Value		
Long:		
Joxo		
	ОК	Cancel

Ilustración 33. Opciones y valores predefinidos

#### 6. Haga clic en Agregar.

Se muestra la ventana **Tipo de opción**.

Option Type			?	$\times$
Class:	Global			
Name:				
Data type:	String	💌 🔽 Arraj	y	
Code:				
Description:				
		ОК	Cano	cel

#### Ilustración 34. Tipo de opción

#### Ejemplo

Las opciones se deben agregar en las opciones del servidor DHCP o deben abarcar opciones dentro del alcance de DHCP.

#### Configurar etiquetas de opciones de DHCP

- Para crear la etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 165, haga lo siguiente:
  - 1. Ingrese los siguientes valores y haga clic en Aceptar.
    - Nombre: WMS
    - Tipo de datos: cadena
    - o Código: 165
    - Descripción: servidor WMS
  - 2. Ingrese el siguiente valor y haga clic en Aceptar.

Cadena: WMS FQDN

Por ejemplo, WMSServerName.YourDomain.Com:443.

Predefined Options a	and Values		?	$\times$
Option class:	DHCP Standar	d Options		•
Option name:	165 WMS			-
	Add	E dit	Delet	te
Description:	WMS_Server			
_ Value				
String:				
WMSServerName	.YourDomain.Com	n:443)		
		ОК	Canc	el

Ilustración 35. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 165

- Para crear la etiqueta de opción de URL del servidor MQTT 166, haga lo siguiente:
  - 1. Ingrese los siguientes valores y haga clic en Aceptar.
    - Nombre: MQTT
    - Tipo de datos: cadena
    - Código: 166
    - Descripción: servidor MQTT
  - 2. Ingrese el siguiente valor y haga clic en Aceptar.

Cadena: MQTT FQDN

Por ejemplo, WMSServerName.YourDomain.Com:1883

Predefined Options a	and Values	?	×
Option class:	DHCP Standard Options		•
Option name:	166 MQTT Server		-
	Add Edit	Delet	ie
Description:	MQTT Server		
_Value			
String:			
WMSServerName	YourDomain.Com:1883		
	ОК	Canc	el

#### Ilustración 36. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 166

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

Cadena: VERDADERO/FALSO

Predefined Options a	and Values		?	×
Optio <u>n</u> class: Opti <u>o</u> n name:	DHCP Standard C	Dptions	Delet	•
Description:	CA Validation	<u>E</u> ait	Delec	
<u>String:</u>  FALSE				
	[	OK	Canc	el

#### Ilustración 37. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 167

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

String-defa-quarantine

Predefined Options a	and Values	?	×
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> elet	te
Description:	Group token key		
-Value			
String:			
defa-quarantine			
	ОК	Canc	el

Ilustración 38. Etiqueta de opción de URL del servidor Wyse Management Suite 199

## Crear y configurar registros SRV de DNS

#### Sobre esta tarea

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

#### Pasos

- 1. Abra el Administrador de servidores.
- 2. Vaya a Herramientas y haga clic en la opción DNS.
- 3. Vaya a DNS > Nombre de host del servidor DNS > Reenviar zonas de búsqueda > Dominio > \_tcp y haga clic con el botón derecho del mouse en la opción \_tcp.

🏯 DNS Manager					
File Action View	Help				
🗢 🔿 🖄 📰 🗙	🖬 🚺 📾 🗊				
DNS DNS Forward Look Forward Look For For For For For For Condition	up Zones S New Host (A or AAAA) New Alias (CNAME) New Mail Exchanger (N New Domain New Delegation Other New Records Other New Records View Delete Refresh Export List Help	Name gc kerberos kpasswd ldap WDMService	Type Service Location (SRV) Service Location (SRV) Service Location (SRV) Service Location (SRV)	Data [0][100][3268] [0][100][88] [0][100][464] [0][100][399] [0][0][0] .	Timestamp . 10-08-2017 19:30:00 . 10-08-2017 19:30:00 . 10-08-2017 19:30:00 . 10-08-2017 19:30:00 static

#### Ilustración 39. Administrador DNS

- 4. Haga clic en Otros registros nuevos.
- Se muestra la ventana **Tipo de registro de recursos**.
- 5. Seleccione la Ubicación del servicio (SRV), haga clic en Crear registro y haga lo siguiente:

Resource Record Type	Х
Select a resource record type:	
Route Through (RT)	^
Signature (SIG)	'
Text (TXT) 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)	^
	$\vee$
Create Record Cancel	

#### Ilustración 40. Tipo de registro de recursos

- a. Para crear un registro del servidor Wyse Management Suite, ingrese los siguientes detalles y haga clic en Aceptar.
  - Servicio: \_WMS\_MGMT
  - Protocolo: \_tcp
  - Número de puerto: 443
  - Host que ofrece este servicio: FQDN o servidor de WMS

New Resource Reco	ord	×
Service Location (S	RV)	
Domain:		
Service:	_WMS_MGMT	$\sim$
Protocol:	_tcp	$\sim$
Priority:	0	
Weight:	0	
Port number:	443	
Host offering this s	ervice:	
Allow any author with set	enticated user to update all DNS records with the sam ing applies only to DNS records for a new name.	e
	OK Cancel Hel	p

#### Ilustración 41. Servicio \_WMS\_MGMT

- b. Para crear el registro del servidor MQTT, ingrese los siguientes valores y luego haga clic en Aceptar.
  - Servicio: \_WMS\_MQTT
  - Protocolo: \_tcp
  - Número de puerto: 1883
  - Host que ofrece este servicio: FQDN o servidor MQTT

New Resource Recor	d	×
	-	
Service Location (SR	V)	
Domain:		
Service:	WMS_MQTT ~~	~
Protocol:	_tcp ~	-
Priority:	0	
Weight:	0	
Port number:	1883	
Host offering this se	rvice:	
FQDN of MQTT se	ver	
Allow any auther Allow any auther name. This settir	nticated user to update all DNS records with the same ig applies only to DNS records for a new name.	
	OK Cancel Help	



- 6. Vaya a DNS > Nombre de host del servidor DNS > Reenviar zonas de búsqueda > Dominio y haga clic con el botón derecho del mouse en el dominio.
- 7. Haga clic en Otros registros nuevos.
- 8. Seleccione Texto (TXT), haga clic en Crear registro y haga lo siguiente:

Resource Record Type	$\times$
Select a resource record type:	
Route Through (RT) Service Location (SRV) Signature (SIG)	^
Text (TXT) Well Known Services (WKS) X.25	~
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)	~
	Ť
<u>Create Record</u> Cance	I

#### Ilustración 43. Tipo de registro de recursos

- **a.** Para crear un registro del token de grupo de Wyse Management Suite, ingrese los siguientes valores y haga clic en **Aceptar**.
  - Nombre de registro: \_WMS\_GROUPTOKEN
  - Texto: token de grupo WMS

New Resource Record	×
Text (TXT)	
Record name (uses parent domain if left blank): _WMS_GROUPTOKEN	
Fully qualified domain name (FQDN):	
_WMS_GROUPTOKEN	
Text:	
WMS Group token	~
< >	
OK Cano	cel

#### Ilustración 44. Nombre de registro \_WMS\_GROUPTOKEN

- b. Para crear un registro de validación de CA de Wyse Management Suite, ingrese los siguientes valores y haga clic en Aceptar.
  - Nombre de registro: \_WMS\_CAVALIDATION
  - Texto: VERDADERO/FALSO

New Resource Record	×
Text (TXT)	
Record name (uses parent domain if left blank): WMS_CAVALIDATION	
Fully qualified domain name (FQDN):	
_WMS_CAVALIDATION	
Text:	
False	^
<	>
ОК	Cancel

Ilustración 45. Nombre de registro \_WMS\_CAVALIDATION