

Dell Wyse Management Suite

版本 1.1 管理员指南



注意、小心和警告

 **注:** “注意” 表示帮助您更好地使用该产品的重要信息。

 **小心:** “小心” 表示可能会损坏硬件或导致数据丢失，并告诉您如何避免此类问题。

 **警告:** “警告” 表示可能会导致财产损失、人身伤害甚至死亡。

章 1: Wyse Management Suite 简介	7
章 2: 此版本有哪些新功能 ?	8
章 3: Wyse Management Suite 使用入门	9
公共云上的 Wyse Management Suite 登录	9
在私有云上部署 Wyse Management Suite 的前提条件	10
管理控制台的功能区域	10
配置和管理 Thin Client	11
章 4: Wyse Management Suite 仪表板	12
章 5: 管理组和配置	13
配置全局级别策略	14
配置组级别策略	14
配置设备级别策略	14
组树层次结构	15
添加组	15
编辑组	15
移除组	15
未托管组	16
配置 ThinOS 策略设置	16
ThinOS - 向导模式	16
ThinOS - 高级模式	20
配置 Windows Embedded Standard 策略设置	44
配置系统个性化	45
配置桌面体验	47
配置网络设置	48
配置安全性和锁定设置	48
配置其他设置	48
配置远程连接设置 - Citrix	49
配置远程连接设置 - VMware	51
配置远程连接设置 - RDP	52
配置远程连接设置 - 浏览器	54
配置 Latitude 移动 Thin Client BIOS 设置	55
配置 Wyse 7040 Thin Client BIOS 设置	56
配置设备信息	57
配置 Wyse Easy Setup 设置	58
配置 VNC 设置	59
配置域设置	59
配置 Linux 策略设置	59
配置系统个性化	60
配置桌面体验	61

配置登录体验设置.....	62
配置网络设置.....	62
配置安全设置.....	63
配置集中配置设置.....	63
配置其他设置.....	64
配置 VDI 全局设置.....	64
配置远程连接设置 - Citrix.....	66
配置远程连接设置 - VMware.....	67
配置远程连接设置 - RDP.....	68
配置远程连接设置 - 浏览器.....	69
配置高级设置.....	70
配置 ThinLinux 策略设置.....	70
配置系统个性化.....	71
配置桌面体验.....	72
配置登录体验.....	73
配置网络设置.....	73
配置安全设置.....	73
配置集中配置设置.....	74
配置其他设置.....	75
VDI 全局设置.....	75
配置远程连接设置 - Citrix.....	76
配置远程连接设置 - VMware.....	78
配置远程连接设置 - RDP.....	79
配置远程连接设置 - 浏览器.....	80
配置高级设置.....	80
配置设备信息.....	81
配置 Wyse 3040 Thin Client BIOS 设置.....	81
配置 Wyse Software Thin Client 策略设置.....	82
配置系统个性化.....	83
配置桌面体验.....	85
配置网络设置.....	86
配置安全性和锁定设置.....	86
配置其他设置.....	86
配置远程连接设置 - Citrix.....	88
配置远程连接设置 - VMware.....	90
配置远程连接设置 - RDP.....	90
配置远程连接设置 - 浏览器.....	93
配置设备信息.....	94
配置 VNC 设置.....	94
配置域设置.....	94
章 6: 管理设备.....	95
使用筛选器.....	95
保存当前筛选器.....	96
将设备注册到 Wyse Management Suite 中.....	96
通过 WDA 用户界面注册 ThinOS 瘦客户端.....	97
通过 Wyse 设备代理用户界面注册 Windows Embedded Standard Thin Client.....	99
通过 Wyse 设备代理用户界面注册 Linux Thin Client.....	100
使用 DHCP 选项标签注册设备.....	100

使用 DNS SRV 记录注册设备.....	101
查看和管理设备详细信息.....	102
拉取 Windows Embedded Standard 或 ThinLinux 映像.....	104
拉动日志文件.....	106
重命名 Thin Client.....	106
配置远程阴影连接.....	107
章 7: 应用和数据.....	109
配置应用库存清单.....	110
移动应用库存清单.....	110
配置 Thin Client 和 Wyse Software Thin Client 应用库存清单.....	110
向 Thin Client 部署应用程序.....	111
创建并部署高级应用程序策略到 Thin Client.....	111
将 Windows Embedded Standard 操作系统和 ThinLinux 映像添加到资源清册.....	113
管理 ThinOS 固件库存清单.....	113
管理 Windows Embedded Standard 和 ThinLinux 映像策略.....	113
管理文件库	114
更改所有属于营销组的设备的壁纸.....	114
章 8: 管理规则.....	116
注册未托管设备.....	116
创建未托管设备自动分配规则	117
警报通知.....	118
章 9: 管理作业.....	120
同步 BIOS 管理员密码.....	121
计划映像策略.....	121
计划应用程序策略.....	121
计划设备命令作业.....	122
章 10: 事件.....	123
查看事件摘要.....	123
查看审计日志.....	124
章 11: 管理用户.....	125
添加新管理员用户.....	126
编辑管理员用户.....	126
停用管理员帐户.....	127
删除管理员.....	127
章 12: 门户管理.....	128
配置控制台设置.....	128
Active Directory.....	128
警报分类.....	130
外部应用程序服务.....	130
文件库.....	130
其他设置.....	131
Thin Client.....	131

双重验证.....	131
生成报告.....	132
多租户.....	133
配置帐户设置.....	133
自定义品牌.....	133
许可证订阅.....	133
系统设置程序.....	134
附录 A: 安装或升级 Wyse 设备代理.....	135
使用 Wyse Management Suite 应用程序策略升级 Wyse 设备代理.....	135
手动安装 Wyse 设备代理程序.....	135
在 ThinLinux 和 Linux 客户端上安装或升级 Wyse 设备代理.....	136
附录 B: Wyse Management Suite 功能矩阵.....	137
附录 C: Wyse Management Suite 上支持的 Thin Client.....	139
附录 D: 无线配置文件密码编辑器.....	141
配置无线配置文件密码编辑器.....	141
无线配置文件密码编辑器的限制.....	142
附录 E: 创建和配置 DHCP 选项标签.....	143
附录 F: 创建和配置 DNS SRV 记录.....	149

Wyse Management Suite 简介

Wyse Management Suite 是下一代管理解决方案，使您能够集中配置、监控、管理和优化您的 Dell Wyse Thin Client。它还提供高级功能选项，例如云以及内部部署、使用移动应用程序从任何位置进行管理、增强的安全性（例如 BIOS 配置和端口锁定）。其他功能包括设备发现和注册、资产和库存管理、配置管理、操作系统和应用程序部署、实时命令、监视、警报、报告和端点故障排除。

注： Dell Cloud Client Manager (CCM) 重新设计为 Wyse Management Suite 并提供新特色、功能和对 CCM R14 的重大产品级改进。有关更多信息，请参阅 www.dell.com/support/manuals 上的“Dell Wyse Management Suite 发行说明”。现有客户可以像以前一样继续管理其 Thin Client，并利用此版本中引入的新功能。

版本

Wyse Management Suite 提供以下版本：

- **标准（免费）** - Wyse Management Suite 的标准版仅用于内部部署。无需许可证密钥便可使用标准版。标准版适合中小型企业。
- **Pro（付费）** - Wyse Management Suite 的 PRO 版本可用于内部和云部署。需要许可证密钥以使用 Pro 版。它提供了基于订阅的许可。利用 Pro 解决方案，组织将能够采用内部和云之间的混合型号和浮动许可证。Pro 内部版本适合各种大中小型版本。对于云部署，Pro 版本可以在非公司网络上进行管理（家庭办公、第三方、合作伙伴、移动 Thin Client 等）。Wyse Management Suite 的 Pro 版本还提供：
 - 用于查看严重警报、通知以及实时发送命令的移动应用程序。
 - 通过双重验证和 Active Directory 验证进行基于角色的管理，从而提高安全性。
 - 高级应用策略和报告

注：

- 云服务托管在美国和德国。有数据驻留限制的国家中，客户可能无法利用基于云的服务。
- 许可证可以在云与内部安装之间轻松浮动。

有关标准版和 Pro 版支持的功能的更多信息，请参阅[功能矩阵表](#)。

Wyse Management Suite Web 控制台支持国际化。在页面右下角，从下拉菜单中选择以下任意一种语言：

- 英语
- 法语
- 意大利语
- 德语
- 西班牙语
- 简体中文
- 日语

此版本有哪些新功能？

以下是此发行版中的更新内容：

- Dell Wyse 设备管理器更新为 Dell Wyse Management Suite 导入工具
- 高级安装程序
- Wyse Easy Setup 配置
- 远程映射
- RSP 包支持
- 基于向导的 ThinOS 配置
- Wyse Software Thin Client 支持
- ThinOS 和 ThinLinux 的 BIOS 设置
- ThinOS BIOS 更新
- ThinOS 配置增强功能
- WES 配置增强功能
- ThinLinux merlin 映像
- 本地化管理控制台
- 性能
- 操作系统和代理版本筛选器
- Wyse Management Suite 控制台页面大小和筛选器的增强功能
- 组页面增强功能
- 设备检入后推入应用程序和映像
- 简化基于组的 ThinOS 注册
- Wyse Management Suite Repository 的本地化支持
- Wyse Management Suite Repository 增强功能
- Edge Gateway 和 Embedded PC Windows 的高级应用策略
- Windows 的统一 Wyse 设备代理
- 检测信号和检入间隔
- CA 验证开启文件库
- 自动加入域
- Windows Embedded Standard VNC 设置
- 同步 BIOS 管理员密码

Wyse Management Suite 使用入门

本节提供有关常规功能的信息，帮助您以管理员的身份开始使用和通过 Wyse Management Suite 软件管理瘦客户端。

主题：

- 公共云上的 Wyse Management Suite 登录
- 在私有云上部署 Wyse Management Suite 的前提条件
- 管理控制台的功能区域
- 配置和管理 Thin Client

公共云上的 Wyse Management Suite 登录

要登录 Wyse Management Suite 控制台，您的系统必须安装一个支持的 Web 浏览器。有关支持的 Web 浏览器列表，请参阅[支持的 Web 浏览器](#)。要登录 Wyse Management Suite 控制台，请执行以下操作：

1. 要访问 Wyse Management Suite 的公共云 (SaaS) 版，请使用以下链接之一：

- **US 数据中心** — us1.wysemanagementsuite.com/ccm-web
- **EU 数据中心** — eu1.wysemanagementsuite.com/ccm-web

注：当您首次登录 Wyse Management Suite 控制台时，或者添加了新用户，或者用户许可证续订时，将显示[条款和条件](#)页面。阅读条款和条件，选择相应的复选框，然后单击**接受**。

2. 输入用户名和密码。

3. 单击**登录**。

注：

- 当您在 www.wysemanagementsuite.com 上注册 Wyse Management Suite 试用版或购买订阅时，我们会收到您的登录凭据。您可以向 Dell 销售组或您当地的 Dell 合作伙伴购买 Wyse Management Suite 订阅。有关更多信息，请参阅 www.wysemanagementsuite.com。
- 戴尔建议您在首次登录后更改您的密码。
- 其他管理员的默认用户名和密码由 Wyse Management Suite 帐户所有者创建。
- 在公共云上使用 Wyse Management Suite Pro 版时必须在带 DMZ 的服务器上安装外部可访问的存储库。此外，还必须在公共 DNS 内注册服务器的完全限定域名 (FQDN)。

更改您的密码

要更改登录密码，请单击管理控制台的右上角中的帐户链接，然后单击**更改密码**。

注销

要从管理控制台注销，请单击管理控制台的右上角中的帐户链接，然后单击**注销**。

在私有云上部署 Wyse Management Suite 的前提条件

表. 1: 前提条件

属性	Wyse Management Suite 服务器		Wyse Management Suite 软件存储库
	对于不超过 10,000 个设备	对于不超过 50,000 个设备	
操作系统	Windows Server 2012 R2 或 Windows Server 2016 支持的语言包 - 英语、法语、意大利语、德语和西班牙语		Windows Server 2012 R2 或 Windows Server 2016
最小磁盘空间	40 GB	120 GB	120 GB
最小内存 (RAM)	8 GB	16 GB	16 GB
最低 CPU 要求	4 核	4 核	4 核
网络通信端口	Wyse Management Suite 安装程序会将传输控制协议 (TCP) 端口 443、8080 和 1883 添加到防火墙例外列表中。添加端口以访问 Wyse Management Suite 控制台并发送推送通知到 Thin Client。 • TCP 443 — HTTPS 通信 • TCP 8080 — HTTP 通信 (可选) • TCP 1883 — MQTT 通信 • TCP 3306 — MariaDB (如果是远程则可选) • TCP 27017 — MongoDB (如果是远程则可选) • TCP 11211 — Memcache • TCP 5172, 49159 — EMSDK (Teradici 设备可选)		Wyse Management Suite Repository 安装程序会将 TCP 端口 443 和 8080 添加到防火墙例外列表中。添加端口以访问 Wyse Management Suite 管理的操作系统映像和应用程序映像。
支持的浏览器	• Microsoft Internet Explorer 11 • Google Chrome 58.0 和更高版本 • Mozilla Firefox 52.0 和更高版本 • Windows 上的 Microsoft Edge 浏览器 — 仅英语		

注:

- WMS.exe WMS_Repo.exe 必须安装在两个不同的服务器上。您必须安装用于公共云的 Wyse Management Suite 远程存储库。对于私有云，您必须安装 Wyse Management Suite 远程存储库和本地存储库。
- 软件可以安装在物理或虚拟机上。
- 软件存储库和 Wyse Management Suite 服务器无需采用相同的操作系统。

管理控制台的功能区域

Wyse Management Suite 控制台分为以下功能区域：

关于此任务

- **仪表板**页提供了有关系统各功能区域的信息。
- **组和配置**页采用一个用于设备配置的层次组策略管理。(可选)可以创建全局组中子组的策略以根据公司标准对设备进行分类。例如，设备可能会根据作业功能、设备类型等进行分组。
- **用户**页允许本地用户和从活动目录中导入的用户被分配为登录到 Wyse Management Suite 的全局管理员、组管理员和查看者角色。根据分配到的角色，用户具有执行某些操作的权限。
- **设备**页允许您查看和管理设备、设备类型和针对设备的配置。
- **应用和数据**页允许管理设备应用程序、操作系统映像、策略、证书文件、徽标和壁纸映像。
- **规则**页允许您添加、编辑和启用或禁用如自动分组和警报通知等规则。
- **作业**页允许您为任务创建作业，例如重新引导、WOL 以及需要在已注册的设备上部署的应用程序或映像策略。
- **事件**页允许您查看和审核系统事件和警报。

- **门户管理**页允许您配置各种系统设置，例如本地存储库配置、许可证订阅、活动目录配置和双重验证。

配置和管理 Thin Client

配置管理 - Wyse Management Suite 支持组和子组的层级。可以根据系统管理员定义的规则手动或自动创建组。您可以基于职能层级组织各个组，例如营销、销售和工程，或基于位置层级，例如国家/地区、州和城市。

注:

在 PRO 版中，您可以添加规则以创建组。您也可以将设备分配到现有组，具体取决于设备属性，例如子网、时区和位置。

您还可以进行以下配置：

- 在默认策略组中设置，并应用到租户帐户中的所有设备的设置。这些设置是所有组和子组从全局参数集继承的设置。在低级别组配置的设置优先于在父级或更高级别的组配置的设置。
- 可从**设备详细信息**页面配置并且特定于某个特定设备的设置。这些设置，如低级别组，优先于高级别组中配置的设置。

当您创建和发布策略时，配置参数部署到该组（包括子组）中的所有设备。

策略发布并被传播至设备后，这些设置不会再次发送到设备，直到您进行了任何更改。注册的新设备，收到对其注册的组有效的配置策略。这包括从全局组和中间级别组继承的参数。

立即发布的配置策略，不能安排到晚些时候。少数策略更改，例如显示设置，可能会强制重新引导。

应用程序和操作系统映像部署 - 可以从**应用程序和数据**选项卡部署应用程序和操作系统映像更新。可基于策略组部署应用程序。

注:

高级应用程序策略允许您根据您的要求将应用程序部署到当前子组和所有子组。操作系统映像仅可部署到当前组。

Wyse Management Suite 支持标准和高级应用程序策略。标准应用程序策略允许您安装单个应用程序软件包。您需要在各个应用程序安装之前和之后重新引导设备。利用高级应用程序策略，可仅用两次重新引导安装多个应用程序软件包。此功能仅在 Pro 版中可用。高级应用程序策略还支持执行在安装特定应用程序时所需的安装前和安装后脚本。

您可以配置当设备注册了 Wyse Management Suite 或当设备移至新组时，自动应用标准和高级应用程序策略。

基于设备时区或任何其他指定时区，可立即安排或稍后安排将应用程序策略和操作系统映像部署到 Thin Client。

设备库存 - 可单击**设备**选项卡以定位此选项。默认情况下，此选项显示系统中所有设备的分页列表。您可以选择使用各种筛选条件查看设备的子集，例如组或子组、设备类型、操作系统类型、状态、子网和平台或时区。

要导航到该设备的**设备详细信息**页面，请单击此页面上列示的设备条目。将显示设备的所有详细信息。

设备详细信息页面还显示适用于该设备的所有配置参数，以及每一个参数应用的组级别。

此页面还允许通过启用**设备例外**按钮以设置特定于该设备的配置参数。本节中配置的参数覆盖在组级别和/或全局级别配置的任何参数。

报告 - 您可以基于预定义的筛选器生成和查看预设报告。要生成预设报告，请单击**门户管理员**页面上的**报告**选项卡

移动应用程序 - 您可以使用移动应用程序接收警报通知和管理设备 - 可用于 Android 设备的 **Dell 移动代理**。要下载移动应用程序和 **Dell 移动代理入门指南**，请单击**门户管理员**页面上的**警报和分类**选项卡。

Wyse Management Suite 仪表板

仪表板页允许您查看系统的状态以及在此系统中最近执行的任务。要查看特定警报，请单击**警报**部分中的链接。**仪表板**页还允许您查看设备摘要。

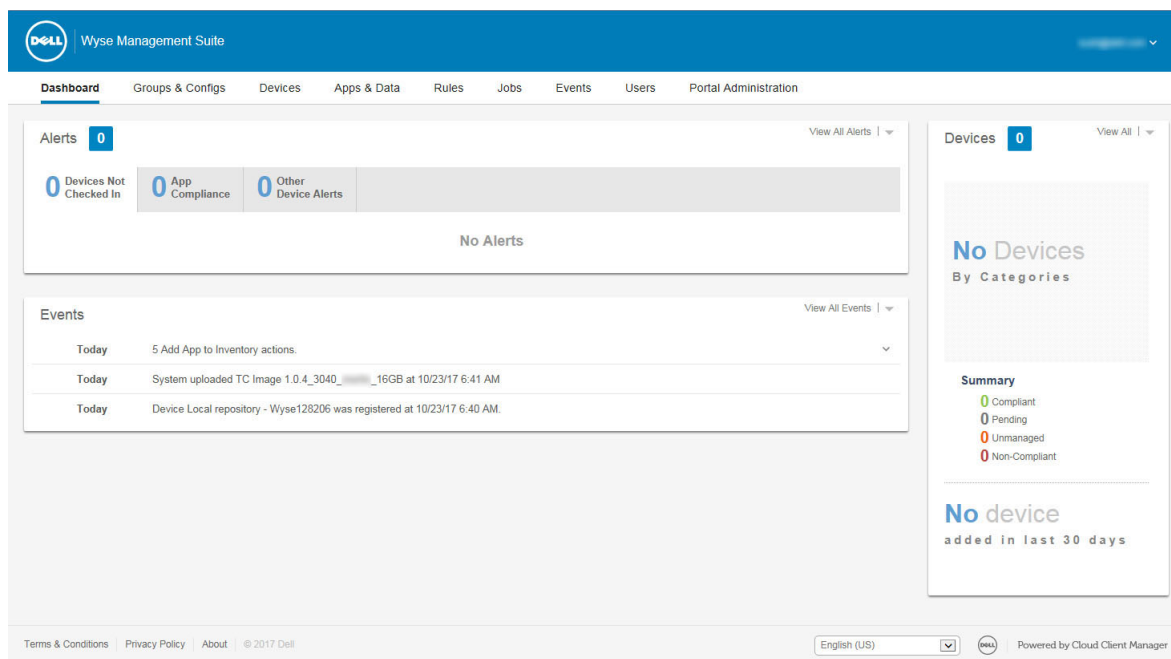


图 1: 仪表板

仪表板页包括以下链接：

- **警报** - 显示所有警报的摘要。您可以导航到需要关注的系统的功能区域。**警报**部分显示以下属性：
 - **设备未检入**
 - **应用合规**
 - **其他设备警报**
 要查看所有警报的详细列表，请单击**查看所有警报**。
- **事件** - 显示最后几天发生的事件的摘要。

要查看所有事件的详细列表，请单击**查看所有事件**。
- **设备** - 显示设备状态的摘要。**摘要**部分显示设备计数，该计数基于以下设备状态类别：
 - **合规**
 - **待定**
 - **未托管**
 - **不合规**
 要查看所有设备的详细列表，请单击重定向到设备页面的**查看全部**。
- **用户首选项** - 单击右上角的登录下拉菜单可执行以下操作：
 - **警报** - 选择警报分类和通知类型。
 - **策略** - 在您每次配置 ThinOS 策略设置时选择**询问我是否要使用 ThinOS 向导模式**复选框可显示**选择 ThinOS 配置模式**窗口。
 - **页面大小** - 输入要显示在屏幕上选项的数量。范围是 10 到 100。

管理组和配置

前提条件

组和配置页面允许您定义配置您设备所需的策略。您还可以创建全局组策略的子组并根据需要将设备归类。例如，设备可能会根据作业功能、设备类型等分组。

关于此任务

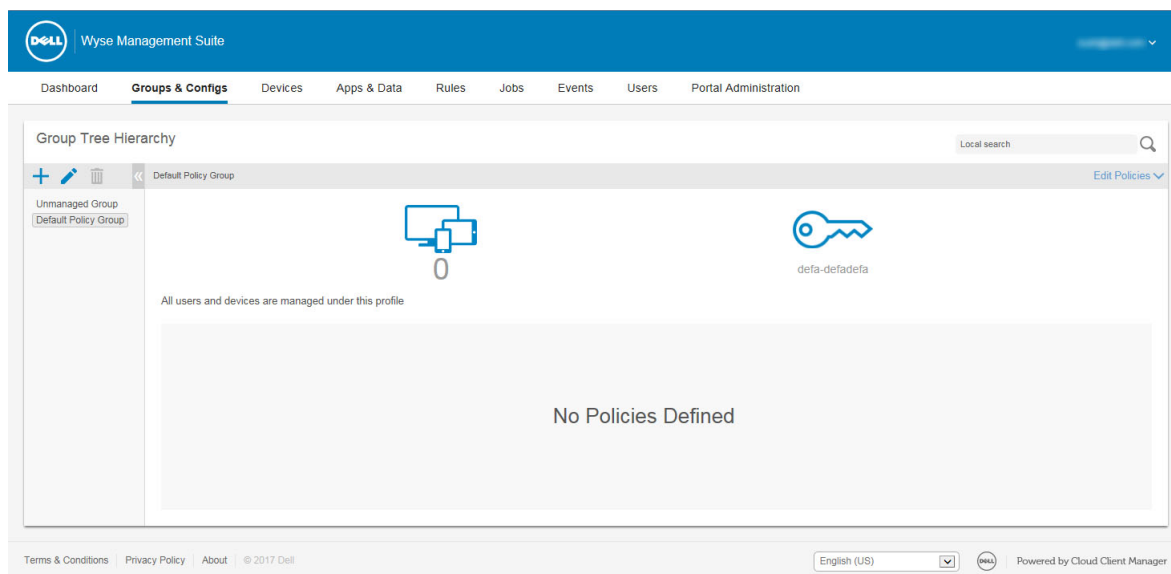


图 2: 组和配置

对于每个组，您可以为以下设备类型定义策略：

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

设备按创建的顺序继承策略。将默认策略组中配置的设置应用为**默认策略组**中列出的所有策略中的默认设置。在一个组中，其内的所有用户和设备中的**默认策略组**都是默认设置。

在**设备详细信息**页面，您可以为组中设备创建异常，使其策略子集不同于组的默认设置。

页面上随即会显示特定资产的配置，包括配置设置位置详情：全局级别、组级别和设备级别。页面上提供创建异常的选项。**异常**设置仅适用于已选择的设备。

注:

- 当您修改较低级别的策略，策略旁会随即显示一个黑点符号。此符号表示该策略是较高级别的覆盖策略。例如，系统个性化、网络、安全性等。
- 当您修改策略时，星号 (*) 会随即在策略旁显示。此符号表示有未保存或未发布的更改。要在发布这些更改之前进行查看，请单击**查看待定更改**链接。

如果要在不同级别之间设置策略配置的优先级，那么最低级别的策略优先。

配置策略设置后，Thin Client 会收到关于更改的通知。配置 Thin Client 后，更改才会立即生效。

注: 某些设置需要重新启动以使更改生效，例如，适用于 Windows Embedded Standard 的 BIOS 配置。但是，对于 ThinLinux 和 ThinOS 上的大多数设置，您必须重新启动设备才能使更改生效。

按以下优先级实施策略：

- 全局
- 群组
- 设备

主题：

- [配置全局级别策略](#)
- [配置组级别策略](#)
- [配置设备级别策略](#)
- [组树层次结构](#)
- [未托管组](#)
- [配置 ThinOS 策略设置](#)
- [配置 Windows Embedded Standard 策略设置](#)
- [配置 Linux 策略设置](#)
- [配置 ThinLinux 策略设置](#)
- [配置 Wyse Software Thin Client 策略设置](#)

配置全局级别策略

关于此任务

要配置全局级别策略，请执行以下操作：

步骤

1. 在**组**页面中，从**编辑策略**下拉菜单选择要配置的设备类型。
在左窗格中，将显示相应设备类型的策略设置。
2. 单击想要配置的策略设置，然后单击**配置此项目**。
3. 单击**保存并发布**。

配置组级别策略

关于此任务

要配置一个组级别策略或多级别组策略，请执行以下操作：

步骤

1. 在**组**页面中，转至您要配置策略的组，然后单击**编辑策略**。
2. 从下拉菜单中，选择您要配置的设备类型。
在左窗格中，将显示此设备类型的策略设置。
3. 单击策略设置，然后单击**配置此项目**。
4. 单击**保存并发布**。

配置设备级别策略

关于此任务

要配置一个设备级别策略，请执行以下操作：

步骤

1. 在**设备**页面上选择您要配置的设备。
随即会显示**设备详细信息**页面。

2. 单击**摘要**选项卡。
3. 在**设备配置**部分中单击**创建/编辑例外**。

组树层次结构

组树层次结构包括以下选项：

- 添加组
- 编辑组
- 移除组

添加组

关于此任务

要添加组，请执行以下操作：

步骤

1. 在**组和配置**页面上，在**组树层次结构**中单击 + 图标。
2. 在**添加新组**对话框中输入**组名称**和**描述**。
 **注：**要更改某个组的名称和描述，请使用活动目录。
3. 在**注册**选项卡下，在**组令牌**中选择**已启用**复选框。
4. 输入组令牌。
 **注：**通过输入在设备注册屏幕上获取的组令牌可以将设备注册到组。
5. 单击**保存**。
该组已添加到**组和配置**页面上的可用组列表中。

编辑组

关于此任务

要编辑组，请执行以下操作：

步骤

1. 在**组和配置**页面上，在**组树层次结构**中单击**编辑组**图标。
2. 在**编辑默认策略组**对话框中编辑组信息，例如**组名称**和**描述**。
3. 在**注册**选项卡中编辑组令牌。
4. 输入组令牌。
通过输入在设备注册屏幕上获取的组令牌可以将设备注册到组。
5. 单击**保存**。

移除组

关于此任务

作为管理员，您可以从组层次结构中移除组。要移除组，请执行以下操作：

步骤

1. 在**组和配置**页面上，在**组树层次结构**中单击**移除组**图标。
随即会显示一条警告消息，表明此操作从组树层次结构中移除一个或多个组。

注: 当从组层次结构中移除组时，所有属于已删除组的用户和设备都被移到选择的目标组中。

2. 单击**移除组**。

未托管组

属于未托管组的设备没有使用许可证或者收到配置或基于应用程序的策略。要将设备添加到未托管组，请使用未托管组设备注册密钥，作为自动注册或手动设备注册的一部分。

要配置一个未托管组，请执行以下操作：

1. 单击**编辑组**。

此时将显示**编辑未托管组**页面。

此页面上显示以下选项：

- **组名称** - 显示组的名称。
- **描述** - 显示组的简要描述。
- **组令牌** - 选择此选项可启用组令牌。

2. 单击**保存**。

注: 对于公共云，必须启用未托管组的组令牌才能向其注册设备。对于私有云，将自动启用未托管组的组令牌。

配置 ThinOS 策略设置

注: 在本文中，**8.5+** 一词说明特定策略设置适用于 ThinOS 8.5 和更高版本。

1. 选择一个组，然后单击**编辑策略**。
2. 单击 **ThinOS**。

此时将显示**选择 ThinOS 配置模式**窗口。

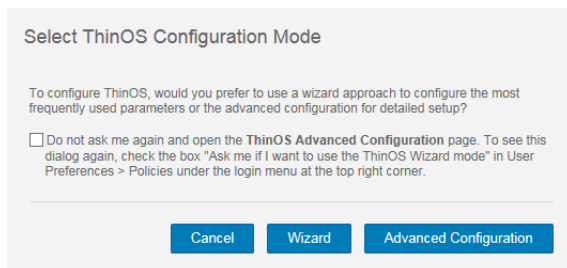


图 3: 选择 ThinOS 配置模式

3. 选择您的首选模式来配置策略设置。可用模式有：
 - 向导模式
 - 高级配置模式

注: 要将 **ThinOS 高级配置** 设置为默认模式，请选中此复选框。

4. 配置选项后，单击**保存并发布**。

ThinOS - 向导模式

使用此页可配置 ThinOS 设备的最常用参数。要配置策略设置，请执行以下操作：

1. 选择**向导**作为配置模式。
2. 下面是 **ThinOS - 向导模式**页面上可用的策略设置。

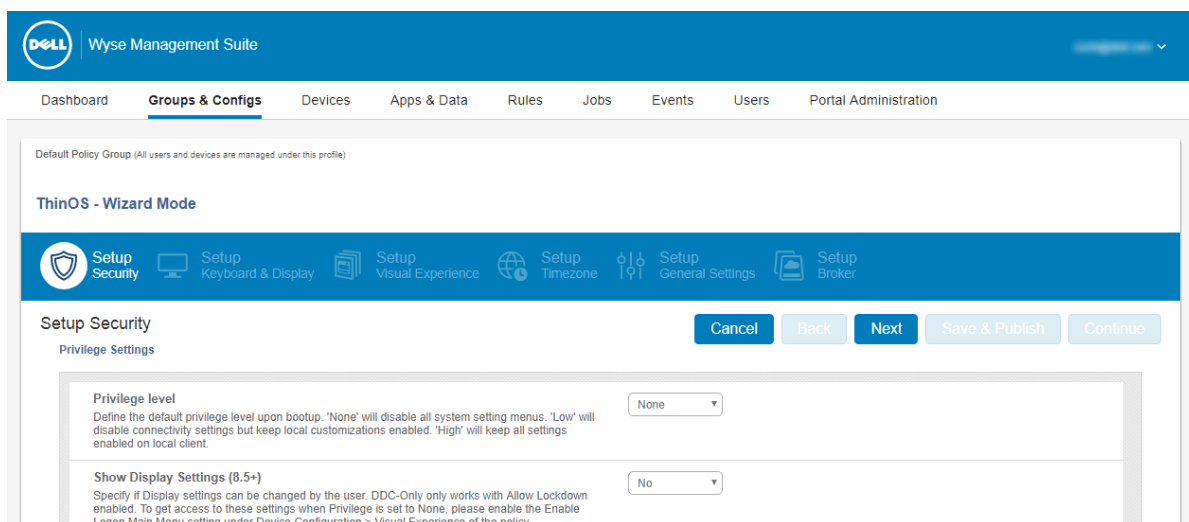


图 4: ThinOS - 向导模式

- 设置安全性
- 设置键盘和显示
- 设置视觉体验
- 设置时区
- 设置常规设置
- 设置代理
- 单击**下一步**以转至策略设置。
- 单击**后退**以查看上一策略设置。
- 单击**取消**以返回**组和配置**页面。
- 单击**保存并发布**以保存更改。
- 单击**继续**以转至 ThinOS 高级配置模式。

设置安全性

使用此页可配置 Thin Client 的安全性设置，例如用户权限和证书安装。

注:

- 可在全局级别、组级别或设备级别管理证书分配。当您选择**自动安装证书**选项时，会加载已上传到**文件库库存清单**的证书列表页。
- 有关证书部署自动化，请选择要在 Thin Client 上自动安装的证书。

表. 2: 配置权限设置

选项	描述
权限级别	选择此选项可在系统引导过程中定义默认的权限级别。从下拉菜单中选择以下任意一个级别： • 无 - 禁用所有系统设置选项。 • 高 - 禁用除本地自定义之外的连接设置。 • 低 - 在本地客户端上启用所有设置。
显示显示设置 (8.5+)	选择此选项可配置显示设置。从下拉菜单中选择一个组可设置配置访问权限。
启用键盘和鼠标设置 (8.5+)	选择此选项可配置键盘和鼠标设置。
启用管理员模式	选择此选项可通过输入用户名和密码访问管理员模式。仅当权限级别设置为低或无时，才能启用此选项。
加密的凭据 (8.5+)	选择此选项可加密登录凭据。

表. 2: 配置权限设置 (续)

选项	描述
自动安装证书	选择此选项可自动安装证书。
启用 VNC	选择此选项可启用虚拟网络计算 (VNC) 映射。VNC 映射是一个过程，允许您以用户的身份远程共享相同会话、查看用户浏览内容以及解决应用程序或会话方面的问题。
VNC 密码	允许您设置 VNC 密码。密码最多可以包含 16 个字符。
加密密码 (8.5+)	选择此选项可加密密码。

配置键盘和显示设置

使用此页可配置 Thin Client 监视器显示设置，例如分辨率和双监视器。

表. 3: 配置键盘设置 - ThinOS 8.5+

选项	描述
键盘布局	从下拉式列表中选择键盘的布局 and 语言。

表. 4: 配置监视器显示设置

选项	描述
启用双监视器	选中此复选框以启用双监视器功能。
双监视器模式	选择此选项以选择监视模式。从 显示监视器模式 下拉菜单中，选择 镜像模式 或 跨接模式 。
自动检测监视器 - ThinOS 8.5+	选中此复选框可检测连接到系统的监视器的总数。 注: 如果您同时选择了 自动检测监视器 (8.5+) 和 启用双监视器 选项，则对于单一监视器设置和双监视器设置，配置设置相同。

配置视觉体验

使用此页可配置 Thin Client 视觉体验设置，例如桌面显示（经典或 Zero Launchpad）和会话功能。

表. 5: 配置桌面外观

选项	描述
桌面壁纸	仅显示已上传到文件库的映像。当您选中了此复选框时，将显示壁纸文件和壁纸版面下拉菜单。
公司徽标	在设备登录屏幕上显示徽标。当您选中了此复选框时，将显示 徽标文件 下拉菜单。您可以从文件库清单上传徽标文件。

表. 6: 配置视觉体验

选项	描述
经典桌面与 Zero Launchpad	选择此选项可定义桌面体验。 注: 对于 ThinOS Lite/Xenith 设备和全屏会话，建议使用 Zero Launchpad。对于无缝应用程序，建议使用经典桌面。
启用登录主菜单 (8.5+)	选择此选项可启用登录主菜单。
所有会话都退出之后的操作	选择此选项可定义您关闭最后一个活动对话之后的操作。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - 无 - 自动注销

表. 6: 配置视觉体验（续）

选项	描述
	- 自动关闭系统 - 自动重新启动系统

配置时区

使用此页可配置 Thin Client 设置，例如时间服务器和时区。

表. 7: 时区

选项	说明
手动设置时区	选择此选项以用时区设置覆盖设备的系统首选项菜单。
日期格式 (8.5+)	选择所需的日期格式。
时间格式 (8.5+)	选择所需的时间格式。
时间服务器	输入要同步本地时间的时间服务器列表，时间服务器以分号隔开。

配置常规设置

使用此页可配置 Thin Client 固件升级设置，例如实时升级、固件更新逻辑和平台固件映射。

注:

- 从云进行远程固件映像支持 ThinOS 固件版本 8.0_037 或更高版本。

表. 8: 配置登录设置

选项	描述
域列表 (8.5+)	输入域列表可登录代理服务器。以分号分隔名称。

表. 9: 固件升级

选项	描述
禁用实时升级	实时升级在下载并应用基于定义策略的新固件后立即启用 Thin Client。如果您希望 Thin Client 仅应检查每次引导后的新固件，则请禁用实时升级功能。
定义所需平台或固件映射	此选项将特定固件版本映射到不同的平台类型。 要将一种平台类型映射到一个特定的固件版本，请执行以下操作： - 从平台类型下拉菜单中选择一个平台。 - 从要自动部署的固件下拉菜单中选择一个固件版本。 随即会显示平台类型的列表和当前已上传到文件库的库存清单的固件版本的数量页面。

表. 10: 配置本地资源

选项	描述
映射智能卡	选择此选项可将智能卡重定向到远程会话。
启用 USB 重定向	选择此选项可在设备上启用 USB 重定向。从下拉菜单中选择您的首选选项。

配置代理设置

使用此页可配置 Thin Client 远程连接和代理设置，例如 Citrix、Microsoft、VMware、vWorkspace 等代理的地址和凭据。

表. 11: 配置代理服务器

选项	说明
选择您正在使用的代理	选择此选项可为发布的台式机建立代理连接。从下拉菜单中，选择以下任一选项： ● Citrix ● Microsoft ● vWorkspace ● VMware
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。
Citrix 自定义商店名称	输入 Citrix StoreFront 连接的 Citrix 商店名称。此选项仅适用于 Citrix。
要自动连接的会话	选择此选项可自动连接到会话。 注： 台式机或应用程序的名称区分大小写。使用分号将多个必须自动初始化的会话隔开。
登录时重连	从下拉列表中选择您的首选选项。您可以重新连接到活动的会话和已断开连接的会话。此选项仅适用于 Citrix。
安全模式	选择此选项可设置安全模式。从下拉列表中选择您的首选选项。此选项仅适用于 VMware
协议	选择此选项可选择一个协议。从下拉列表中选择您的首选选项。此选项仅适用于 VMware。
启用 vWorkspace 网关	选择此选项可启用 vWorkspace 网关功能。此选项仅适用于 vWorkspace。

ThinOS - 高级模式

使用此页面可配置 ThinOS 设备的高级策略设置。要配置高级策略设置，请执行以下操作：

1. 选择**高级配置**作为配置模式。
2. 下面是 **ThinOS** 页面上可用的策略设置。

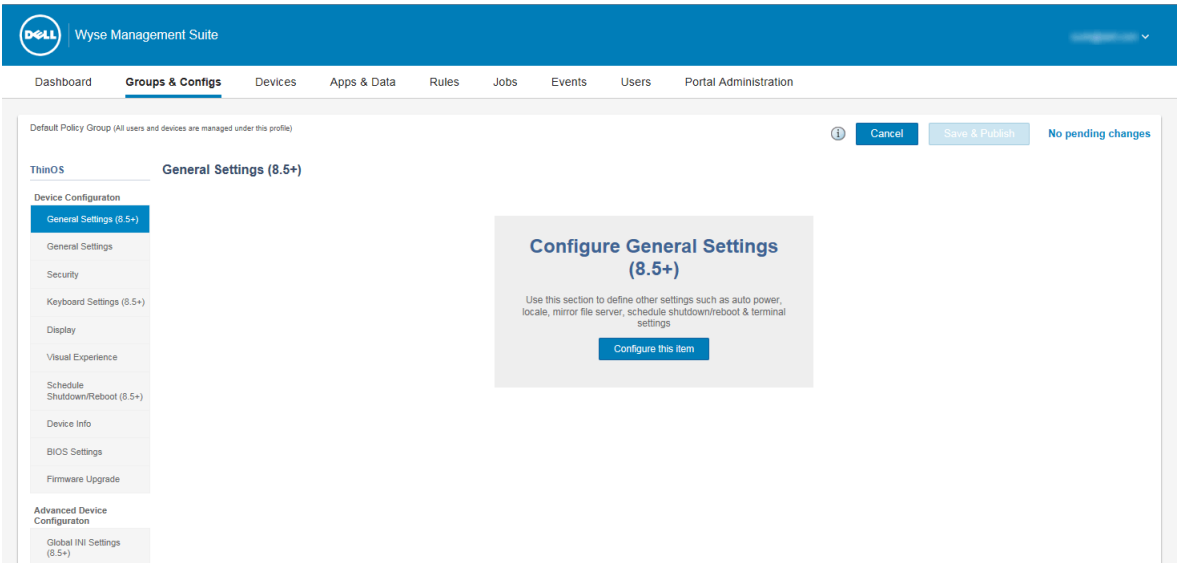


图 5: ThinOS - 高级模式

- 设备配置
 - 高级设备配置
 - 远程连接（传统）
 - 远程连接（8.5+）
 - 打印机（8.5+）
 - 网络设置（8.5+）
3. 单击**保存并发布**以保存所做的更改。
 4. 单击**移除策略**以返回 ThinOS 页面。
 5. 单击**取消**以返回**组和配置**页面。

配置常规设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用**常规设置**页可配置瘦客户端常规设置，例如自动电源设置、本地设置、镜像文件服务器设置和 ThinOS 设备的终端设置。

表. 12: 配置常规设置

选项	描述
自动开机	自动开机 复选框指定在设备第一次通电时系统如何启动。

表. 13: 配置键盘选项

选项	描述
加载语言文件	选择此选项可在 ThinOS 设备上安装语言文件。
系统语言	选择此选项可设置系统语言。从下拉列表中选择您的首选选项。
区域设置文件名	选择此选项可选择要在设备上安装的证书。从下拉列表中选择已添加在文件存储库中的证书。
字体文件名	选择此选项可选择要在设备上安装的字体。从下拉列表中选择已添加在文件存储库中的字体文件。

表. 14: 配置镜像文件服务器

选项	描述
镜像文件服务器	如果 FileServer 处于脱机状态，则此设置允许您将配置的本地副本存储在高速缓存中。

表. 15: 配置终端设置

选项	描述
终端名称	输入终端名称。您也可以使用系统变量自动重命名多个设备。
终端重新引导	如果此设置已启用，则更改终端名称后，系统将强制重新启动。重新启动系统才能查看更改。
非活动	在 ThinOS 设备的 视觉体验策略 设置中，根据您从 所有会话都退出之后的操作 下拉列表中选择选项，选择此选项以重新启动或关闭系统。输入以分钟为单位的时间值。非活动时间范围为 0 - 480 秒。
无会话计时器	在 ThinOS 设备的 视觉体验策略 设置中，根据您从 所有会话都退出之后的操作 下拉列表中选择选项，选择此选项以重新启动或关闭系统。输入以分钟为单位的时间值。非活动时间范围为 0 - 480。 注: 此设置仅在 非活动 值设置为 0 时才适用。

配置常规设置 - ThinOS

使用此页可配置 Thin Client 设置，例如登录设置和时区。

表. 16: 配置登录设置

选项	说明
默认用户名	输入本地登录屏幕的默认用户名。
默认密码	输入本地登录屏幕的默认密码。
域名	输入本地登录屏幕的默认域名。 注: 您可以输入多个最多包含 31 个字符的域名，域名之间用逗号隔开。
记住注销时的最后一个用户名	选择此选项可存储您注销系统时的用户名。从下拉列表中选择您的首选选项。 注: 如果系统已重新启动或系统已关机，则不会存储此用户名。
禁用域字段 (8.5+)	选中此复选框可在登录窗口中禁用域字段选项。
域列表 (8.5+)	输入登录窗口中提到的域的列表。用分号将域名隔开。
记住重新引导/关机时的最后一个用户名和/或域	选择此选项可存储系统重新启动或关机时的用户名或域。

表. 17: 配置时区设置

选项	说明
手动设置时区	选中此复选框可覆盖系统首选项菜单设置。从 时区 和 启用夏令时 下拉菜单中，选择您的首选选项。
日期格式 (8.5+)	从 日期格式 (8.5+) 下拉菜单中，选择合适的格式。
时间格式 (8.5+)	从 时间格式 (8.5+) 下拉菜单中，选择合适的格式。
时间服务器	输入要同步本地时间的时间服务器列表，时间服务器以分号隔开。

配置安全设置 - ThinOS

使用此页可配置 Thin Client 的安全设置，例如登录设置、权限设置、G-key 重置等。

表. 18: 配置登录设置

选项	说明
需要域登录	从 需要域登录 下拉菜单中，选择首选选项。
禁用来宾用户	选中此复选框可禁用本地来宾用户帐户。
需要重新输入密码	选中此复选框可在登录时再次输入密码。
需要智能卡	从 需要智能卡 下拉菜单中，选择首选选项。

表. 19: 配置权限设置

选项	说明
权限级别	选择此选项可在系统引导过程中定义默认权限级别。从下拉菜单中，选择以下任一级别： - 无 - 禁用所有系统设置菜单。 - 高 - 禁用连接设置，但启用本地自定义。 - 低 - 在本地客户端上启用所有设置。

表. 19: 配置权限设置 (续)

选项	说明
显示显示设置 (8.5+)	选择此选项可配置显示设置。从下拉菜单中, 选择一个组以设置配置访问权限。
启用键盘和鼠标设置 (8.5+)	选择此选项可配置键盘和鼠标设置。
禁用日期和时间设置 (8.5+)	选择此选项可配置日期和时间设置。
上传的网络位置 (8.5+)	输入要上传网络跟踪、网络捕获和日志文件的位置。

表. 20: 配置管理员模式

选项	说明
启用管理员模式	选中此复选框可启用管理员模式。当权限级别为 低 或 无 时, 您可以通过输入用户名和密码来访问管理员模式。
加密凭据 (8.5+)	选中此复选框可加密凭据。
显示管理模式按钮 (8.5+)	选中此复选框可显示登录窗口上显示管理员模式选项。

表. 21: 配置常规设置

选项	说明
启用 Gkey 重置	选择此选项可重置设备的出厂设置。重新启动系统时, 按 G key 可重置出厂设置。
启用跟踪	选择此选项可跟踪文件。此参数可启用 ICA 或 RDP 跟踪模式, 并在目录中生成跟踪文件。
移除证书 (8.5+)	选择此选项可移除证书。
删除证书 (8.5+)	选择此选项可删除证书。输入您想要删除的证书名称。
自动安装证书	选择此选项可自动安装证书。
禁用 ThinPrint 服务	选择此选项可禁用 ThinPrint 服务。
加密本地闪存	选择此选项可配置本地设置, 并设置用户凭据。如果您想要加密本地闪存, 请选中此复选框。
禁用 VNC 阴影	选择此选项可禁用 VNC 阴影。
快速断开键	选择此选项可使用快速断开键。 注: 要断开与 Citrix 会话的连接, 请按 F12 键。

表. 22: 配置安全策略

选项	说明
安全策略 (8.5+)	从 安全策略 (8.5+) 下拉菜单中, 选择用于 SSL 连接的全局安全模式。
安全网络协议 (8.5+)	选择此选项可保护网络协议。不安全的网络协议均已禁用。
TLS 最低版本 (8.5+)	选择此选项可为 ThinOS 设备选择 SSL 连接的最低版本。
TLS 最高版本 (8.5+)	选择此选项可为 ThinOS 设备选择 SSL 连接的最高版本。
DNS 文件服务器发现 (8.5+)	选择此选项可发现 DNS 文件服务器。

表. 23: 配置 VNC 设置

选项	说明
启用 VNC	选择此选项可启用 VNC 阴影。
VNC 密码	输入最多 16 个字符的 VNC 密码。

表. 23: 配置 VNC 设置 (续)

选项	说明
加密密码 (8.5+)	选择此选项可对密码进行加密。
最大并发 VNC (8.5+)	从下拉菜单中, 选择并发 VNC 连接的最大数量。
Zlib 压缩 (8.5+)	选中此复选框可启用 Zlib 压缩。
启动时提示用户	选择此选项可在终端上执行阴影流程。
查询用户超时	输入接受或拒绝阴影会话的总时间量 (单位为秒)。范围为 10 - 600 秒。
结束时提示用户	选中此复选框可在远程阴影会话结束时通知用户。
仅查看	选中此复选框可在阴影会话期间禁用系统上的键盘或鼠标事件。
强制 8 位	选择此选项可配置显示设置。选中此复选框可使用每像素 8 位。

表. 24: 配置 WDM 服务

选项	说明
禁用 WDM 服务	选择此选项可禁用 WDM 服务。
快速模式 (8.5+)	选择此选项可加快 ThinOS 设备的引导速度。

配置键盘设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用**键盘设置**页可配置键盘布局和键盘快捷方式的行为。

表. 25: 配置键盘设置

选项	描述
字符集	选择此选项可设置相应的字符集。从下拉列表中选择您的首选字符集。
键盘布局	选择此选项可设置相应的键盘布局。从下拉列表中, 选择您的首选键盘布局。
键盘重复延迟	选择此选项可设置无需重复输入字母即可按键的时间。基于您的首选项, 请从下拉列表中选择选项。
键盘重复速率	选择此选项可设置您键盘的重复速率。重复速率是当您按住键盘上的键时, 重复输入键的速度。从下拉列表中, 根据偏好选择以下选项之一: - 慢 - 正常 - 快
按键顺序	选择此复选框可启用按键顺序。
Ctrl-Alt-Del	按 Ctrl-Alt-Del 键可锁定系统。
Ctrl-Alt-Up	按 Ctrl-Alt-Up 键可在全屏和窗口模式之间切换会话。
Ctrl-Alt-Down	按 Ctrl-Alt-Down 键可在任务选择之间进行切换。
Ctrl-Alt-Left	按 Ctrl-Alt-Left 键可锁定系统。
Ctrl-Alt-Right	按 Ctrl-Alt-Right 键可锁定系统。
Win + L	按 Win + L 键可锁定系统。
Alt-Tab	按 Alt-Tab 键可锁定系统。

配置显示设置 - ThinOS

使用此页可配置 Thin Client 监视器显示设置，例如分辨率、轮换、颜色深度和双监视器。

表. 26: 配置监视器显示设置

选项	描述
启用双监视器	选中此复选框以启用双监视器功能。
双监视器模式	选择此选项以选择监视模式。从 显示监视器模式 下拉菜单中，选择 镜像模式 或 跨接模式 。
主屏幕	选择此选项可访问主屏幕。从 主屏幕 下拉菜单中选择 屏幕 1 或 屏幕 2 。
对齐	选择此选项可对齐监视器屏幕。从 对齐 下拉菜单中选择您的首选选项。
布局 - ThinOS 8.5+	选择此选项可选择 横向 或 纵向 布局。
任务栏 - ThinOS 8.5+	选择此选项可选择屏幕上任务栏的布置。从 任务栏 (8.5+) 下拉菜单中，选择 主屏幕 或 全屏 。
自动检测监视器 - ThinOS 8.5+	选中此复选框可检测连接到系统的监视器的总数。 注: 如果您选择 自动检测监视器 (8.5+) 和 启用双监视器 选项，那么请保持单个监视器或双监视器设置的配置设置不变。
桌面颜色深度	选择此选项可设置您桌面的颜色深度。从 桌面颜色深度 下拉菜单中，选择 16 位 或 32 位 。

表. 27: 配置主要监视器设置

选项	描述
监视器分辨率	选择此选项可设置您监视器的分辨率。从下拉菜单中选择相应的监视器分辨率。
监视器轮换	选择此项可定义轮换。从下拉菜单中选择相应的轮换方向。
监视器刷新率 - ThinOS 8.5+	选择此选项可设置您监视器的刷新率。从下拉菜单中选择相应的监视器刷新率。

表. 28: 配置辅助监视器设置

选项	描述
监视器分辨率 (8.5+)	选择此选项可设置您监视器的分辨率。从下拉菜单中选择相应的监视器分辨率。
监视器轮换 (8.5+)	选择此选项可定义方向 - 左、右或无 - 启用轮换。从下拉菜单中选择相应的轮换方向。
监视器刷新率 (8.5+)	选择此选项可设置您监视器的刷新率。从下拉菜单中选择相应的监视器刷新率。

表. 29: 配置屏幕保护程序设置

选项	描述
屏幕保护程序 (8.5+)	输入屏幕保护程序时间（以分钟为单位）。
锁定终端 (8.5+)	选择此选项可在激活屏幕保护程序时间时设置锁定状态中的终端。从 锁定终端 (8.5+) 下拉菜单中，选择以下任意一个选项： 0 - 已禁用 1 - 仅使用密码解除锁定，且显示壁纸 2 - 仅使用密码解除锁定，且显示黑屏 3 - 仅使用用户名和密码解除锁定，且显示黑屏

表. 29: 配置屏幕保护程序设置（续）

选项	描述
屏幕保护程序类型 (8.5+)	选择此选项可指定要使用的屏幕保护程序。从 屏幕保护程序类型 (8.5+) 下拉菜单中，选择首选选项。
休眠 (8.5+)	选择此选项可指定停止软件屏保并关闭监视器的间隔分钟数。从 休眠 (8.5+) 下拉菜单中，选择首选选项。

配置视觉体验设置 - ThinOS

使用此页可配置 Thin Client 视觉体验设置，例如桌面主题和退出会话后的行为。

表. 30: 配置桌面外观

选项	描述
桌面壁纸	仅显示已上传到文件库的映像。选择此复选框后，会显示壁纸文件和壁纸版面下拉菜单。
公司徽标	设备登录屏幕上会显示徽标。选择此复选框后，会显示 徽标文件 下拉菜单。您可以上传文件库的库存清单中的徽标文件。
登录时显示 EULA	每次登录时显示最终用户许可协议。选择此复选框后，会显示 EULA 文件 下拉菜单。通过使用此选项，您可以上传一个纯文本文件。

表. 31: 配置视觉体验

选项	描述
经典桌面与 Zero Launchpad	选择此选项可定义桌面体验。 注： 推荐将 Zero Launchpad 用于 ThinOS Lite 或 Xenith 设备，以及用于全屏会话。推荐将经典桌面用于无缝的应用程序。
除非移动鼠标指针，否则请防止工具栏关闭	如果您想要在不移动鼠标的情况下防止工具栏关闭，请选择此复选框。
禁用主页图标	选择此选项可禁用主页图标。
启用登录主菜单 (8.5+)	选择此复选框可在您登录到该系统时启用桌面上的主菜单屏幕。
在左空白处启用零工具栏激活	选择此选项可选择以下任意一个选项激活零工具栏： - 否 - 指定秒数后悬浮鼠标指针时 - 仅在单击后
工具栏禁用鼠标	选择此复选框可在启用零工具栏选项时禁用鼠标功能。
工具栏单击 (8.5+)	选择此复选框可在启用零工具栏选项时启用工具栏单击选项。
激活工具栏之前的秒数	选择此选项可设置激活工具栏之前的时间（以秒为单位）。基于您的首选项，请选择以下任一时间： 0.5 秒 1 秒 1.5 秒 2 秒
所有会话都退出之后的操作	选择此选项可定义您关闭最近一次活动会话之后的操作。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： - 无 - 自动注销 - 自动关闭系统 - 自动重新启动系统。

计划关机或重新引导设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用此页可配置计划重新启动或关机。

表. 32: 计划关机或重新引导

选项	描述
计划重新引导	选中此复选框可指定计划系统重新启动的时间或日期。
计划关机	选中此复选框可指定计划系统关机的时间或日期。
空闲时间	输入空闲时间。当空闲时间的值设置为 10 分钟时，系统将在活动会话中重新启动。
重新引导/关机时间	输入系统必须重新启动或关机的时间。使用 24 小时制设置时间。
重新引导/关机结束	输入停止系统重新启动或关机进程的时间。使用 24 小时制设置时间。
几天	选中此复选框可指定当您想要重新启动或关闭系统的天数。

配置设备信息

使用设备信息页面设置设备详细信息。

表. 33: 配置设备信息

选项	说明
位置	输入设备位置。
联系人	输入设备联系人。
自定义 1 到 3	输入自定义值。

配置 BIOS 设置 - ThinOS

使用此页面可配置 ThinOS Thin Client 的 BIOS 设置。

表. 34: 系统配置

选项	说明
启用音频	选中此复选框以启用音频设备。

表. 35: 配置安全设置

选项	说明
Admin Setup Lockout	选中此选项以防止在设置管理员密码后其他人进入设置。

表. 36: 配置管理员密码设置

选项	说明
启用管理员密码	选中此复选框以启用 BIOS 管理员密码。
管理员密码	输入新的 BIOS 管理员密码。此选项仅在您选择启用管理员密码复选框时才可用。

表. 37: 配置自动开启设置

选项	说明
自动开机时间	从下拉式列表中，设置自动启动系统的当日时间。

表. 38: 配置 USB

选项	说明
启用后置左侧两个 USB 2.0 端口	选中此复选框以启用连接到该端口的设备。如果选中此复选框，则设备可用于操作系统。但是，如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测连接到该端口的设备。 注: 在 BIOS 设置中 USB 键盘和鼠标始终可用（无论是否具备此设置）。
启用前置 USB 端口	选中此复选框以启用连接到该端口的设备。如果选中此复选框，则设备可用于操作系统。但是，如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测连接到该端口的设备。 注: 在 BIOS 设置中 USB 键盘和鼠标始终可用（无论是否具备此设置）。
启用 USB 引导支持	选中此复选框以启用 USB 引导设置。允许您引导任何类型的 USB 大容量存储设备。

表. 39: 配置电源管理设置

选项	说明
AC 恢复	从下拉式列表中，选择一个选项以指定在恢复交流电源时系统必须如何操作。
在 LAN 上唤醒	从下拉式列表中，选择一个选项以允许该 Thin Client 从关机状态进行启动。您可以使用 LAN 信号触发 Thin Client 从关机状态进行启动。
USB 唤醒	选择此选项以使 USB 设备能够从关机状态或从休眠状态唤醒系统。

表. 40: 重新引导计划

选项	说明
重新启动选项	某些 BIOS 设置需要系统重新引导。选择稍后重新引导选项后，如果当前时间与设定时间匹配，则设备重新启动。从下拉列表中，可选择以下任一选项： - 立即重新引导 - 稍后重新引导 - 不重新引导

配置固件升级

使用此页可配置 Thin Client 固件升级设置，例如实时升级、固件更新逻辑、本地固件检查首选项和平台固件映射。

表. 41: 配置固件升级

选项	说明
禁用实时升级	此参数根据您重新启动 Thin Client 后立即定义的策略在 Thin Client 上自动安装新固件。要在每次重新启动后检查新固件，请禁用此选项。
固件更新逻辑	此参数确定管理控制台发布新固件时 Thin Client 的行为方式。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - 请勿更新 - Thin Client 会忽略分配给管理策略的固件版本。 - 仅限新固件 - Thin Client 仅当有较新版本的固件分配给管理策略时才更新固件。 - 任何不同固件 - Thin Client 将固件更新至管理策略分配的固件版本 - 即使版本低于设备上的当前映像。

表. 41: 配置固件升级（续）

选项	说明
跳过本地固件检查	选择此选项可使 Thin Client 可绕过本地文件服务器对固件更新的检查。 注: 如果您在管理控制台上定义了固件，Dell 建议您启用此选项。如果管理控制台中有固件策略且本地文件服务器上有固件，则当 Thin Client 应用不同的映像时，会导致无尽的重启。
验证签名	选择该复选框以验证签名。
启用 BIOS 升级	选择此选项可启用 BIOS 升级流程。
选择 BIOS 文件	选择此选项可选择上传到文件存储库的 BIOS 文件。从下拉菜单中，选择 BIOS 文件。
定义所需的平台或固件映射	此选项将特定固件版本映射到不同的平台类型。 要将平台类型映射到特定固件版本，请执行以下操作： 1. 从 平台类型 下拉菜单中，选择一个平台。 2. 从 要自动部署的固件 下拉菜单中，选择一个固件版本。 将显示当前上传到 文件库库存 页面的平台类型清单和固件版本数量。

配置全局 INI 设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用**全局 INI 设置**页面可配置全局 INI 设置。

表. 42: 配置全局 INI 设置

选项	描述
全局 INI	从下拉列表中选择您的首选选项。global.ini 文件包含所有设备的全局参数。这些参数可以是现有的 wnos.ini，也可以是新创建的 INI 文件，此文件已上传到文件存储库。

配置集中配置设置 - ThinOS

使用此部分可指定 Thin Client 检查配置和映像进行更新所在的文件服务器。

表. 43: 集中配置

选项	说明
文件服务器/路径	输入包含 wnos 文件的文件夹的完整路径。支持的协议包括 ftp、http 和 https。默认协议为 ftp。
用户	输入访问文件服务器的用户名。
密码	输入访问文件服务器的密码。

配置高级设置 - ThinOS

使用此页面可配置附加设置（即 Thin Client 特定 INI 参数）或禁用本地 INI 检查。Dell 建议您不要包括已在其他选项中配置的策略的 INI 参数。未向密码参数应用密码编码和加密。

表. 44: 配置高级设置

选项	说明
无全局 INI	如果选择了，则不会下载来自文件服务器的全局 INI 参数。 为 Thin Client 输入从行 1 到行 20 的 INI 参数。

配置远程连接 - ThinOS

使用此页可配置 Thin Client 远程连接设置，例如代理和直接连接的地址和凭据。

表. 45: 配置连接代理设置

选项	描述
选择代理	选择此选项可建立已发布台式机的代理连接。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 无 • Citrix • Microsoft • vWorkspace • VMware  注: ThinOS Lite/Xenith 设备支持 Citrix Broker 连接。
手动定义直接 RDP 连接	选择此选项可手动定义 RDP 连接。选择此选项后，随即会显示 直接连接 (RDP) 框。
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。
Citrix StoreFront	选择此选项可启用设备上已发布的应用程序和桌面的 Citrix StoreFront 基本布局。此选项仅适用于 Citrix。
在桌面上显示	从下拉列表中选择您想要在桌面上显示的一个选项。此选项仅适用于 Citrix。
自动连接到会话	选择此选项以自动连接至会话。此选项仅适用于 Citrix、VMware 和 vWorkspace。
为设置使用推荐的设置	选择此选项可选择推荐的设置。此选项仅适用于 Citrix。
手动定义直接 RDP 连接	选择此选项可手动定义 RDP 连接。如果您选择此选项，随即会显示 直接连接 框。
配置 TS 网关	选择此选项可配置 TS 网关。如果您选择此选项，随即会显示 TS 网关设置表 。此选项仅适用于 Microsoft。
安全模式	选择此选项可设置安全模式。此选项仅适用于 VMware。
协议	选择此选项可选择一个协议。此选项仅适用于 VMware。

表. 46: 配置直接连接 (RDP)

选项	描述
连接名称	输入连接的名称。
主机名或 IP 地址	输入连接的主机名或 IP 地址。
自动启动	选择此选项可自动重新启动连接。
断开后重连	选择此选项可在连接断开后自动重新连接。

表. 46: 配置直接连接 (RDP) (续)

选项	描述
用户名	输入用于远程登录的用户名。
密码	输入用于远程登录的密码。
域名	输入用于远程登录的域名。
颜色深度	选择此选项可设置颜色深度。从下拉列表中选择远程登录的颜色深度。
会话窗口行为	选择此选项可设置会话窗口行为。从下拉列表中选择应在窗口模式还是全屏模式下开启远程连接。 注: Zero Launchpad 模式仅支持全屏会话，在单个屏幕上开启窗口模式。在两个监视器之间实现全屏跨接。
音频播放	此选项帮助您管理远程会话中的音频设置。基于您的首选项，请从下拉菜单中选择以下任意一个选项： - 本地播放 - 在远程计算机上播放 - 不播放

表. 47: 会话默认行为

选项	描述
字体平滑	选择此选项可启用字体平滑。字体平滑是获取低分辨率屏幕中更清晰字体的一种方法。
高级 RDP 控制功能	选择此选项可配置 RDP 协议的功能。
用于连接的默认颜色深度	选择此选项可设置连接的颜色深度。从下拉列表中选择远程登录的颜色深度。
会话窗口行为	选择此选项可设置会话窗口行为。从下拉列表中选择应在窗口模式还是全屏模式下开启远程连接。此选项仅适用于 Citrix。 注: Zero Launchpad 模式仅支持全屏会话，在单个屏幕上开启窗口模式。在两个监视器之间实现全屏跨接。
USB 重定向技术	选择此选项可启用 USB 重定向。USB 重定向是一种技术，选择此选项可在远程桌面或应用程序内访问连接到 Thin Client 的 USB 设备。此选项仅适用于 Citrix。
音频质量	选择此选项可设置音频质量。此选项仅适用于 Citrix。
USB 磁盘映射至	从下拉式列表中选择要分配到 USB 的磁盘空间。此选项仅适用于 Citrix。
启用无缝模式	选择此选项可设置的无缝模式。无缝接口联结两个计算机程序，以便其在单个用户界面中显示为一个程序。此选项仅适用于 Citrix。
在无缝模式中隐藏任务栏	选择此选项可在无缝模式中隐藏任务栏。此选项仅适用于 Citrix。

表. 48: 配置 HDX 协议设置

选项	描述
改进键盘过高延迟	从下拉列表中选择能够改进键盘过高延迟的首选选项。
改进鼠标过高延迟	从下拉列表中选择能够改进鼠标过高延迟的首选选项。
自动连接	从下拉列表中选择并启用自动连接远程连接的首选选项。 - 多媒体重定向 - 启用会话可靠性

表. 48: 配置 HDX 协议设置 (续)

选项	描述
	• 启用渐进式显示 • 启用 ICA Ping • 屏幕外支持

表. 49: 配置外围设备行为

选项	描述
自动连接选定的区域	选择此选项可自动连接以下外围设备： • 打印机 • 串行 • 智能卡 • 声音
启用 USB 存储磁盘	选择此选项可启用 USB 存储磁盘。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 否 • 是 (读/写) • 是 (只读)
启用 USB 重定向	选择此选项可启用 USB 重定向。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 否 • 是，重定向所有 USB 设备 • 是，但是排除一些设备 注：您也可选择一个选项以排除磁盘、打印机、音频和视频设备。
鼠标队列定时器	选择此选项可将鼠标队列定时器设置在 ICA 或 RDP 会话中。鼠标队列定时器的范围为 0 到 99。

表. 50: 配置附加设置

选项	描述
最大位图缓存	要设置 RDP 会话的最大位图缓存，请输入一个介于 128 到 1024 之间的数。
4 像素对齐会话宽度	选择此选项可启用 4 像素对齐会话宽度。
登录时是否自动重连会话？	选择此选项可启用 Thin Client，以便在登录时自动重连会话。此选项仅适用于 Citrix。
是否从按钮菜单自动重连？	选择此选项可启用 Thin Client，以便从按钮菜单自动重连会话。此选项仅适用于 Citrix。
帐户自助服务器	输入服务器详情。
访问网关验证方法	从下拉列表中选择访问网关验证的方法。
使用 HTTP 进行浏览	选择此选项可启用 HTTP 进行浏览。此选项仅适用于 Citrix。
通过防火墙的替代地址	选择此选项可启用替代地址穿越防火墙。此选项仅适用于 Citrix。
系统菜单	选择此选项可设置系统菜单。此选项仅适用于 Citrix。
禁用重置 VM	选择此选项可禁用重置 VM。此选项仅适用于 Citrix。
显示首次连接的 32 位图标	输入首批连接的 32 位图标。此选项仅适用于 Citrix。

配置全局会话设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用全局会话设置页可配置会话的 VDI 全局设置。

表. 51: 配置本地资源设置

选项	描述
映射打印机	选择此选项可在会话启动时自动连接本地打印机。
映射串口	选择此选项可在会话启动时自动连接本地串口。
映射智能卡	选择此选项可将智能卡重定向到远程会话。
映射声音	选择此选项可在会话启动时启用本地系统声音。
映射磁盘	选择此选项可启用映射磁盘。您可在会话启动时为 ICA 和 RDP 连接自动连接 USB 驱动器。
磁盘只读	选择此选项可启用只读磁盘。
启用 USB 重定向	选择此选项可将 USB 驱动器重定向到远程会话。从下拉列表中选择您的首选选项。如果选择 排除某些设备 选项，您可以从会话中排除以下设备： • 排除磁盘设备 • 排除音频设备 • 排除打印机设备 • 排除视频设备

表. 52: 配置高级设置

选项	描述
断开后重连	选择此选项可在连接断开后自动重新连接。
多监视器	选择此选项可启用多监视器支持。会话桌面的高度和宽度与本地虚拟桌面大小相似。
关闭压缩	选择此选项可压缩文件大小，并减少要下载该文件所需的时间。
为低链路速度优化	选择该复选框可为低链路速度优化会话设置。
全屏模式	选择此选项可在全屏模式下设置连接窗口。
快速断开键	选择此选项以使用快速断开键。  注: 要断开与会话的连接，请按 F12 键。

配置 USB 重定向设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

USB 重定向（通用串行总线重定向）是一种技术，支持您将外部设备插入端点上的 USB 端口，然后从远程桌面内访问设备或应用程序。您可以配置 USB 以自动重定向到某个特定的设备。使用 **USB 重定向设置** 页可将 USB 已连接的设备强制重定向到远程会话。

表. 53: USB 重定向设置

选项	描述
强制重定向	输入强制重定向设备 ID。
强制本地	输入强制本地设备 ID。
重定向类型	从下拉列表中选择重定向类型。  注: 如果选择 PCoIP 或 Blast 连接类型，则请勿选择任何值。
接口重定向	选择此选项可启用界面重定向选项。

配置第三方身份验证设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用第三方验证设置页可配置单一登录 (SSO) 验证设置。

表. 54: 配置验证设置

选项	描述
验证模式	选择此选项可指定验证模式。从下拉菜单中，选择以下任一选项： • Imprivata • Caradigm • SecureMatrix • HealthCast

表. 55: 配置 RF - ID 设置

选项	描述
Rf-Id 禁用哔声	选择此选项可禁用 RFID 哔声。射频标识 - RFID 使用无线电波读取并捕获连接到对象的标签内存储的信息。最远可从数英尺之外读取标签，且无需在阅读者的直接视线范围内。RFID 验证提供对系统的快速访问以执行短期任务，您可以通过射频标识 (RFID) 使用快速用户标识。
禁用击键	选择此选项可禁用击键功能。击键是按一次键盘上的某个键。每按一次键就是一次击键。键盘用作发送信号的输入端口。
设置卡类型	选择此选项可设置卡类型。 RFID 卡包含集成电路和天线，用于将数据传输到 RFID 读取器（也称为询问器）。
禁用初始化	选择此选项可禁用 RFID 验证。
禁用 LED	选择此选项可禁用 LED。

表. 56: 配置 imprivata 设置

选项	描述
Imprivata OneSign 服务器	输入主机名或带可选 TCP 端口号的 IP 地址或 imprivata OneSign 服务器的 URL。
Kiosk 模式	选择此选项可启用 Kiosk 模式。如果已启用，则不同 OneSign 用户可以解锁客户端桌面。
启用 Windows 验证	选择此选项可启用 Windows 验证。如果已启用，则 OneSign 登录失败。使用 Windows 凭据登录预定义的代理。
自动访问	从下拉菜单中选择您的首选选项。
Net BIOS 域名	选择此选项可启用 Net BIOS 域名选项。如果已启用，Net BIOS 域名列示在 imprivata 域列表中。
挂起操作	从下拉菜单中选择您的首选选项。如果您选择 0，则锁定终端，如果选择 1，则注销终端。
禁用热键	选择此选项可禁用热键功能。
禁用登记提示	选择此选项可禁用登记选项的提示。如果禁用，ThinOS 系统不会在 OneSign 登录后提示登记其安全性问题的答案。
安全模式	从下拉菜单中选择您的首选选项。安全模式指定 SSL 证书验证策略。

表. 57: 配置 Caradigm 设置

选项	描述
SSO CM 服务器	输入单一登录 (SSO) 和上下文管理 (CM) 服务器的名称。您可以对 Web 或桌面应用程序使用单一登录验证。服务器验证用户信息。
默认组名	输入默认组名的名称。
启用注销	选择此选项可启用注销功能。
Caradigm 安全模式	从下拉菜单中选择您的首选选项。此选项帮助医疗保健提供商快速安全地登录到临床应用。
Caradigm 日志级别	从下拉菜单中选择您的首选选项。 Caradigm 日志级别 允许将生成消息的软件、存储消息的系统和报告并分析消息的软件分离开来。每条消息都标有设施代码，指示生成消息的软件类型，并分配严重性标签。
禁用手动登录	选择此选项可禁用手动登录功能。

表. 58: 配置 SecureMatrix 设置

选项	描述
安全矩阵服务器	输入安全矩阵服务器的详细信息。您可以管理管理员访问权限，强制实施密码策略，并为额外的安全保护层添加多重验证。

表. 59: 配置 HealthCast 设置

选项	描述
HealthCast 服务器	输入 HealthCast 服务器的名称。您可以对 Web 或桌面应用程序使用单一登录验证。服务器验证用户信息。
HealthCast 安全模式	从下拉菜单中选择您的首选选项。HealthCast 解决方案提供对虚拟桌面的安全访问和无与伦比的访问速度、临床桌面、便捷的用户快速切换、自动化工作流、独特的邻近徽章功能、可选 PIN、带第二个验证因素的远程访问解决方案、以及允许在任何计算机上即时重新访问工作的漫游会话。
HealthCast 日志级别	从下拉菜单中选择您的首选选项。 HealthCast 日志级别 允许将生成消息的软件、存储消息的系统和报告并分析消息的软件分离开来。每条消息都标有设施代码，指示生成消息的软件类型，并分配严重性标签。
客户端证书	从下拉菜单中选择您的首选选项。证书上传到文件库。

配置 Citrix 代理连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 Citrix 代理连接设置页面可配置 Citrix 代理连接设置。

表. 60: 配置基本设置

选项	描述
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。
Citrix 自定义存储名称	输入 Citrix StoreFront 连接的自定义存储名称。
帐户自助服务器	输入服务器详情。
Citrix StoreFront 样式	选择此选项可启用设备上已发布的应用程序和桌面的 Citrix StoreFront 基本布局。
密码过期通知	选择此选项可启用密码过期通知。当密码即将过期时，会显示一条警告消息和需要更改密码的剩余天数。
在桌面上显示	从下拉列表中选择您想要在桌面上显示的一个选项。

表. 60: 配置基本设置 (续)

选项	描述
为设置使用推荐的设置	选择此选项可配置推荐的设置。有关更多信息, 请将鼠标悬停在信息 (i) 图标。
从按钮自动重连	选择此选项可启用 Thin Client, 以便从按钮菜单自动重连会话。
要自动连接的会话	选择此选项以自动连接至会话。
RequestIconDataCount	输入图标的数量。图标是 32 位颜色图标。
登录时重连	从下拉菜单中选择您的首选选项。您可以重新连接到活动的会话和已断开连接的会话。

表. 61: 配置 NetScaler 网关验证

选项	描述
NetScaler 网关验证	选择此选项可启用 NetScaler 网关验证功能。
用户名	输入用于验证的用户名。
密码	输入用于验证的密码。
域	输入用于验证的域名。

表. 62: 配置多次登录设置

选项	描述
多场	选择此选项可支持不同场的部分服务器。
多域	选择此选项可启用多域功能。
多登录	选择此选项可启用多登录功能。
顺序域	选择此选项可按域列表选项中列出的顺序选择域。

配置 Citrix HDX 连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 Citrix HDX 连接设置页可定义 Citrix 连接的 VDI 全局设置。

表. 63: 配置基本设置

选项	描述
音频质量	选择此选项可设置音频质量。
启用无缝模式	选择此选项可设置的无缝模式。
多媒体重定向	选择此选项可重定向多媒体。
USB 磁盘映射至	从下拉式列表中选择要分配到 USB 的磁盘空间。
会话窗口行为	选择此选项可在全屏模式下定义是否应启动远程连接。选择 全屏或窗口模式 。 注: Zero Launchpad 模式仅支持全屏会话。窗口模式在单个屏幕上启动, 而全屏会话跨越两台监视器。
会话可靠性	选择此选项可启用 ICA 会话可靠性。
通过防火墙的替代地址	选择此选项可启用替代地址穿越防火墙。
浏览协议类型	选择此选项可选择协议类型。从下拉列表中选择您的首选选项。
USB 重定向技术	选择此选项可启用 USB 重定向。USB 重定向是一种允许您从远程台式机或应用程序访问连接到 Thin Client 的 USB 设备的技术。

表. 64: 配置多媒体设置

选项	描述
HDXFlashUseFlashRemoting	选择此选项可指定是否使用 HDX Flash 重定向。
HDXFlashEnableServerSideContentFetching	选择此选项可指定是否使用服务器端内容提取。
EnableRTME	选择此选项可启动 RTME 服务。
FlipByTimer	选择此选项可选择屏幕刷新方法。

配置 VMware 代理连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 VMware 代理连接设置页面可配置 VMware 代理连接设置。

表. 65: 配置基本设置

选项	描述
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。 注: 您必须在 HTTP:// 或 HTTPS:// 之间指定。
安全模式	选择此选项可设置安全模式。
协议	选择此选项可指定显示协议。服务器的默认协议有全部、RDP、PCoIP 或 Blast。
要自动连接的会话	选择此选项可自动连接到会话。 注: 台式机或应用程序的名称区分大小写。使用分号将多个必须自动初始化的会话隔开。

配置 VMware PCoIP 连接 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 VMware PCoIP 连接页可配置 PCoIP 连接的 VDI 全局设置。

表. 66: 基本设置

选项	描述
USB 重定向技术	选择此选项可启用 USB 重定向。USB 重定向是一种允许您从远程台式机或应用程序访问连接到 Thin Client 的 USB 设备的技术。您可以选择 VMware PCoIP 或 Wyse Thin Client Extensions (TCX) USB 重定向。 注: 如果您选择了“TCX USB 重定向”选项，您需要一个附加的 TCX Server Suite。
显示断开连接消息	选择此选项可查看断开连接消息。当从系统中移除 USB 设备时，将显示一则断开连接消息。
显示重新连接消息时间	输入重新连接消息时间。
恢复超时	输入恢复超时。

配置 Microsoft 代理连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 Microsoft 代理连接设置页面可配置 Microsoft 代理连接。

表. 67: 配置基本设置

选项	描述
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。

表. 67: 配置基本设置 (续)

选项	描述
	 注: 您必须指定 HTTP:// 或 HTTPS:// 之间的一个。
要自动连接的会话	选择此选项以自动连接至会话。  注: 台式机或应用程序的名称区分大小写。使用分号分隔多个必须自动初始化的会话。

配置 Microsoft RDP 连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 Microsoft RDP 连接设置页可配置 Microsoft RDP 连接设置。

表. 68: 配置基本设置

选项	描述
启用 NLA	选择此选项可启用网络级别验证。与服务器建立连接需要用户身份验证。
启用录制	选择此选项可启用录制。

表. 69: 配置 RDP8 设置

选项	描述
位图编解码器 RemoteFX	选择此选项可启用位图编解码器 RemoteFX 选项。默认值为“是”。Dell 建议您选择否用于 Wyse 3010 Thin Client 和 Wyse 3020 Thin Client。
启用 TS MM	选择此选项可为终端服务器启用多媒体重定向。
强制跨接	选择此选项可启用强制跨接视图。如果您启用跨接选项，则远程桌面会成为一个矩形，相当于您本地的监视区域。
RemoteFX 图形通道	选择此选项可启用 RemoteFX 图形通道。
UDP 流量通道	选择此选项可启用 RDP 8 UDP 流量通道。默认值为“是”。
视频优化的 VOR	选择此选项可启用 RDP 8 视频优化的重定向。默认值为“是”。

表. 70: 配置高级设置

选项	描述
USB 重定向技术	选择此选项可启用 USB 重定向。USB 重定向是一种允许您从远程台式机或应用程序访问连接到 Thin Client 的 USB 设备的技术。您可以选择 VMware PCoIP 或 Wyse Thin Client Extensions (TCX) USB 重定向。  注: 如果您选择了“TCX USB 重定向”选项，您需要一个附加的 TCX Server Suite。
颜色深度	选择此选项可配置 RDP 协议的功能。
最大位图缓存	要设置 RDP 会话的最大位图缓存，请输入一个介于 128 到 1024 之间的数。
4 像素对齐会话宽度	选择此选项可启用 4 像素对齐会话宽度。
自动检测网络	选择此选项可自动检测终端服务器网关。
启用 RDP H.264	选择此选项可启用 RDP 连接的 H.264 编码过程。

配置 vWorksapce 代理连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 vWorksapce 代理连接设置页面可配置 vWorksapce 代理连接设置。

表. 71: 配置基本设置

选项	描述
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。 注: 您必须在 HTTP:// 或 HTTPS:// 之间指定。
启用 vWorkspace 网关	选择此选项可启用 vWorkspace 网关功能。
要自动连接的会话	选择此选项可自动连接到会话。 注: 台式机或应用程序的名称区分大小写。使用分号将多个必须自动初始化的会话隔开。

配置 AWS 代理连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 AWS 代理连接设置页面可配置 AWS 代理连接设置。

表. 72: 配置基本设置

选项	描述
代理服务器	输入代理服务器主机名或 IP 地址。 注: 您必须在 HTTP:// 或 HTTPS:// 之间指定。
安全模式	选择此选项可指定客户端连接（如果它无法验证到服务器的连接是否安全）。
要自动连接的会话	选择此选项可自动连接到会话。 注: 台式机或应用程序的名称区分大小写。使用分号将多个必须自动初始化的会话隔开。

配置直接 RDP 连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用直接 RDP 连接设置页以配置可在瘦客户端上访问的 RDP 连接。

表. 73: 配置基本设置

选项	描述
连接名称	输入最多 38 个字符的连接名称。
用户名	输入应用程序登录的用户名。
主机名或 IP 地址	输入连接的主机名或 IP 地址。
启动命令	输入登录服务器后必须执行的命令字符串。
密码	输入应用程序登录的密码。 注: 密码未加密。Dell 建议您不指定密码。当您创建连接时，系统将提示输入密码。
域名	输入最多 19 个字符的 Windows 网络域名。
自动启动	选择此选项以自动重新启动连接。
断开后重连	选择此选项以在断开连接后自动重连。

表. 74: 配置本地资源

选项	描述
映射打印机	选择此选项可在会话启动时自动连接本地打印机。
映射串口	选择此选项可在会话启动时自动连接本地串口。
映射智能卡	选择此选项可将智能卡重定向到远程会话。
映射 USB 驱动器	选择此选项可在会话启动时自动映射 USB 驱动器。
映射本地磁盘驱动器	选择此选项可在会话启动时自动映射本地磁盘驱动器。

表. 75: 配置会话设置

选项	描述
音频播放	此选项可帮助您定义音频必须在远程会话中播放的方式。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - 不播放 - 本地播放 - 远程播放
RDP 音频录制	选择此选项可远程录制音频。
连接的默认色深	选择此选项可定义连接的屏幕色深。

表. 76: 配置高级设置

选项	描述
连接显示	选择此选项可设置远程桌面上的屏幕分辨率。
关闭压缩	选择此选项可压缩文件并减少下载该文件所需的时间。
自动检测网络	选择此选项可自动检测终端服务器网关。
鼠标队列计时器	要在 ICA 或 RDP 会话中设置鼠标队列计时器，输入 0 到 99 之间的数字。
会话窗口行为	选择此选项可定义远程连接是否应在全屏模式下启动。基于您的首选项，请选择 全屏 或 窗口模式 。 注： Zero launchpad 模式仅支持全屏会话。窗口模式在单个屏幕上启动，而全屏会话跨越两台监视器。

表. 77: 配置终端网关设置

选项	描述
使用终端服务器网关	选择此选项可指定 Windows 终端服务器登录详细信息。如果已启用，请输入以下详细信息： - RD 主机名或 IP 地址 - RD 用户名 - RD 密码 - RD 域名

配置直接 ICA 连接设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用直接 ICA 连接设置页以配置可在瘦客户端上访问的 ICA 连接。

表. 78: 配置基本设置

选项	描述
连接名称	输入最多 38 个字符的连接名称。

表. 78: 配置基本设置 (续)

选项	描述
用户名	输入应用程序登录的用户名。
密码	输入应用程序登录的密码。 注: 密码未加密。Dell 建议您不指定密码。当您创建连接时，系统将提示输入密码。
域名	输入最多 19 个字符的 Windows 网络域名。
自动启动	选择此选项以自动重新启动连接。
断开后重连	选择此选项以在断开连接后自动重连。

表. 79: 配置连接设置

选项	描述
主机或应用程序	从下拉列表中选择您的首选选项。
主机名或 IP 地址	输入连接的主机名或 IP 地址。
浏览器 IP	输入 IP 地址或 DNS 注册名称的列表。
加密	选择此选项可设置加密级别。从下拉菜单中选择您的首选选项。
分辨率	选择此选项可设置您监视器的分辨率。从下拉菜单中选择相应的监视器分辨率。 注: 如果您选择了不受支持的分辨率，则此设备会忽略该设置。

表. 80: 配置本地资源

选项	描述
映射打印机	选择此选项可在会话启动时自动连接本地打印机。
映射串口	选择此选项可在会话启动时自动连接本地串口。
映射智能卡	选择此选项可将智能卡重定向到远程会话。

表. 81: 配置登录设置

选项	描述
登录模式	选择此选项可选择登录模式。
启动命令应用程序	输入启动命令应用程序。
启动命令工作目录	输入启动命令工作目录。

表. 82: 配置会话设置

选项	描述
音频质量	选择此选项可设置音频质量。
通过防火墙的替代地址	选择此选项可启用替代地址穿越防火墙。
会话可靠性	选择此选项可启用 ICA 会话可靠性。
为低速链路优化	选择该复选框可为低链路速度优化会话设置。
字体平滑	选择此选项可启用字体平滑。字体平滑是获取低分辨率屏幕中更清晰字体的一种方法。
会话窗口行为	选择此选项可定义远程连接是否应在全屏幕模式下启动。基于您的首选项，请选择 全屏 或 窗口模式 。

表. 82: 配置会话设置（续）

选项	描述
	 注: Zero Launchpad 模式仅支持全屏会话。窗口模式在单个屏幕上启动，而全屏会话跨越两台监视器。

配置全局打印机设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用全局打印机设置页面可配置全局打印机设置。

表. 83: 配置默认打印机设置

选项	描述
默认打印机	选择此选项可将打印机设置为默认打印机。
PrinterMap 设置	随即会显示文件已上传到 应用和数据 > 文件库 > 库存清单 。从下拉菜单中选择映射文件。

配置打印机设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用打印机设置页可配置新的打印机。

表. 84: 配置打印机选择

选项	描述
打印机类型	从下拉菜单中，选择打印机类型。以下是打印机的类型： - 本地打印机 - LPD 打印机 - SMB 打印机
本地打印机	从下拉菜单中，选择本地打印机连接。

表. 85: 配置打印机设置

选项	描述
名称	输入共享打印机的名称。
本地名称	此选项仅适用于 LPD 打印机。输入打印机的名称。
主机	此选项仅适用于本地 LPD 打印机。输入 LPD 服务主机的 IP 地址。
队列	此选项仅适用于 LPD 打印机。输入打印机的队列名称。
用户名	此选项仅适用于 SMB 打印机。输入用户名。
密码	此选项仅适用于 SMB 打印机。输入密码。
域	此选项仅适用于 SMB 打印机。输入域名。
打印机 ID	输入打印机 ID。打印机 ID 指定 Windows 打印驱动程序名称。默认打印机为 仅通用/文本 。此值区分大小写。
分类	在提供的字段中输入分类。以下选项是预定义的分类： - PCL4 - PCL5 - PS - TXT
已启用	选中此复选框可启用打印机。

表. 85: 配置打印机设置（续）

选项	描述
启用 LPD	此选项仅适用于本地打印机和 SMB 打印机。选中此复选框可启用 LPD 服务。

配置 WLAN 全局设置 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 WLAN 全局设置页可配置 WLAN 全局设置。

表. 86: 配置 WLAN 全局设置

选项	描述
漫游灵敏度	选择此选项可选择无线漫游的灵敏度级别。
禁用频段	从下拉菜单中选择您的首选选项。 禁用频带 配置用于禁用 2.4G 或 5G 802.11 频段。默认值为 不要禁用任何频段 。
首选频段	从下拉菜单中选择您的首选选项。 首选频段 配置用于设置无线连接频段的优先级和选择要连接的 2.4G 或 5G 接入点。默认值为 不要首选任何频段 。
DisableN	选中此复选框可禁用 802.11n 模式。
禁用 WLAN	选择此选项可禁用无线功能。从下拉菜单中选择您的首选选项。 如果您从下拉菜单选择了 EnetUp 选项，当以太网已启动并正在运行时，无线将被禁用。

配置 WLAN 连接 - ThinOS 8.5 和更高版本

使用 WLAN 页可配置瘦客户端 WLAN 连接。

表. 87: 配置验证设置

选项	描述
安全类型	选择此选项可指定验证方法。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - 未结 - 开放式 (WEP) - 共享密钥 - WPA-Personal - WPA-Enterprise - WPA2-Personal - WPA2-Enterprise
加密	此选项仅适用于开放式 (WEP)、共享密钥、WPA-Personal 和 WPA-Enterprise。从下拉菜单中选择您的首选选项。
Web 密钥 1、2、3 和 4	此选项仅适用于开放式 (WEP) 和共享密钥。从下拉菜单中选择您的首选选项。
WPA 密钥	此选项仅适用于 WPA-Personal 和 WPA2-Personal。在提供的字段中输入 WPA 密钥。
网络类型	此选项仅适用于 WPA-Personal、WPA-Enterprise、WPA2-Personal 和 WPA2-Enterprise。从下拉菜单中选择您的首选选项。

表. 88: 配置基本设置

选项	描述
SSID	输入服务集标识符 (SSID) 连接的名称。
模式	根据您的要求，从下拉菜单中选择模式类型。

表. 89: 配置 WPA-Enterprise 和 WPA2-Enterprise 的 IEEE 802.1X 设置

选项	描述
EAP 类型	从下拉菜单中选择您的首选选项。
FAST 类型	此选项仅适用于 EAP-FAST[8.3]。从下拉菜单中选择您的首选选项。
LEAP 用户名	此选项仅适用于 EAP-LEAP。在提供的字段中输入 LEAP 用户名。
LEAP 密码	此选项仅适用于 EAP-LEAP。在提供的字段中输入 LEAP 密码。
服务器验证	此选项仅适用于 EAP-TLS 和 EAP-PEAP。选中此复选框可验证服务器连接。
服务器检查	此选项仅适用于 EAP-TLS 和 EAP-PEAP。选择此复选框可检查服务器连接。
服务器名称	此选项仅适用于 EAP-TLS 和 EAP-PEAP。输入服务器名称。
客户端证书文件名	此选项仅适用于 EAP-TLS。输入客户端证书文件名。
私钥客户端证书密码	此选项仅适用于 EAP-TLS。在提供的字段中输入私钥客户端证书密码。
TLS 验证类型	此选项仅适用于 EAP-TLS。从下拉菜单中选择您的首选选项。
PEAP TLS 版本	此选项仅适用于 EAP-TLS。从下拉菜单中选择您的首选选项。
PEAP 类型	此选项仅适用于 EAP-PEAP。从下拉菜单中选择您的首选选项。
EAP 标识	此选项仅适用于 EAP-PEAP 和 EAP-FAST[8.3]。输入 EAP 标识。
用户名	此选项仅适用于 EAP-PEAP 和 EAP-FAST[8.3]。输入用户名。
密码	此选项仅适用于 EAP-PEAP 和 EAP-FAST[8.3]。输入密码。
隐藏域	此选项仅适用于 EAP-PEAP 和 EAP-FAST[8.3]。选择此复选框可隐藏域。
域	此选项仅适用于 EAP-PEAP 和 EAP-FAST[8.3]。输入域名。
启用单一登录	此选项仅适用于 EAP-PEAP 和 EAP-FAST[8.3]。选择此复选框可启用单一登录功能。

配置 Windows Embedded Standard 策略设置

要配置 Windows Embedded Standard (WES) 设备的策略设置，请执行以下操作：

1. 选择一个组并单击**编辑策略**。
2. 单击 **WES**。
3. 配置选项后，请单击**保存并发布**。

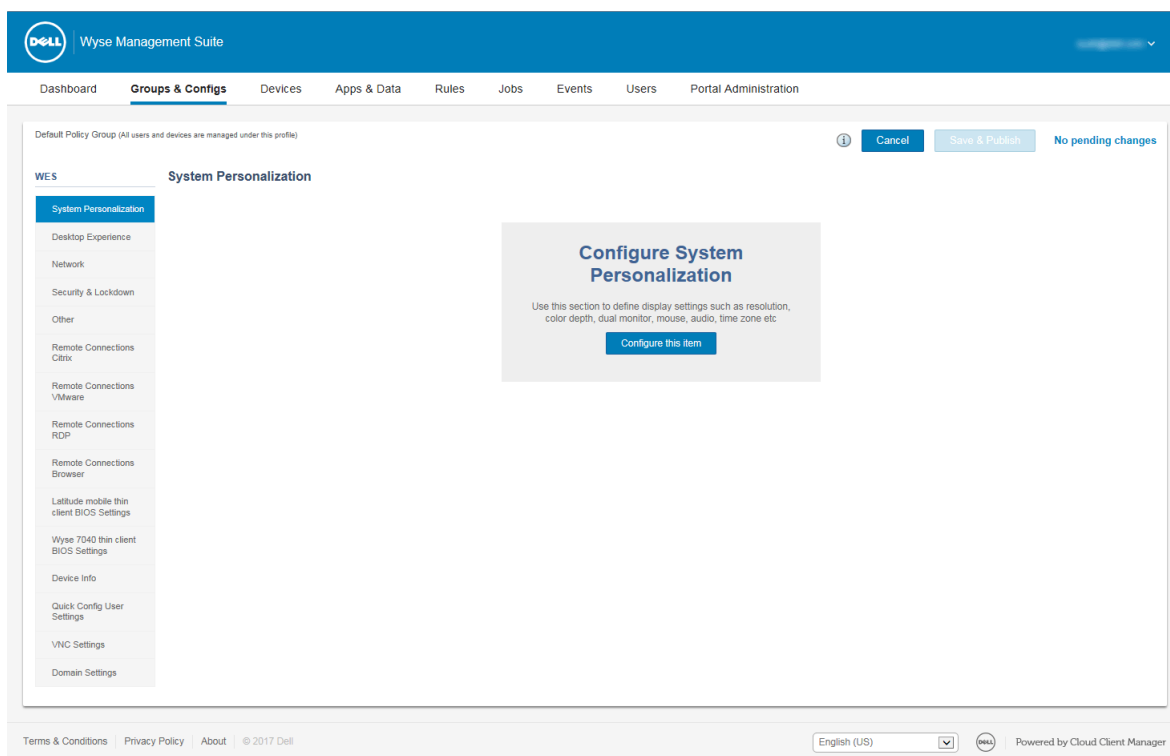


图 6: Windows Embedded Standard

Windows Embedded Standard Thin Client 策略设置包括以下选项：

- 系统个性化
- 桌面体验
- 网络
- 安全性和锁定
- 其他
- 远程连接 Citrix
- 远程连接 VMware
- 远程连接 RDP
- 远程连接浏览器
- Latitude 移动 Thin Client BIOS 设置
- Wyse 7040 Thin Client BIOS 设置
- 设备信息
- Wyse Easy Setup
- VNC 设置
- 域设置

配置系统个性化

使用此页可配置 Thin Client 设置，例如 Windows Embedded Standard 设备的显示、键盘、鼠标、时区和音频选项。

表. 90: 配置显示选项

选项	描述
启用双监视器	选择此选项可启用启用双监视器功能。
监视器分辨率（主要）	选择此选项可设置您监视器的分辨率。从下拉菜单中选择符合您监视器类型的相应的监视器分辨率。

表. 90: 配置显示选项（续）

选项	描述
显示标识符（主要）	选择此选项可设置您监视器的显示标识符。从下拉菜单中选择相应的监视器标识号。
监视器轮换（主要）	选择此选项可设置监视器的一个方向。基于您的首选项，请从下拉菜单中选择以下选项之一： • 横向 • 纵向 • 横向 - 翻转 • 纵向 - 翻转

表. 91: 配置键盘选项

选项	描述
语言	选择此选项可选择您键盘的一个或多个输入语言。从下拉菜单中选择您首选的键盘输入语言。
键盘布局	选择此选项可设置相应的键盘布局。从下拉菜单中选择您的首选键盘布局。
闪烁速率	选择此选项可设置光标（插入点）闪烁的速率，以使其更可见或不太明显，具体取决于您的要求。从下拉菜单中选择您首选的光标闪烁速率。
键盘首选项	选择此选项可设置键盘热键。
键盘重复延迟	选择此选项可设置无需重复输入字母即可按键的时间。基于您的首选项，请从下拉菜单中选择以下选项之一： • 短 • 中短 • 中长 • 长
键盘重复速率	选择此选项可设置您键盘的重复速率，这是当您按住键盘上的键时，重复输入键的速度。
菜单访问	选择此选项可在键盘上启用菜单访问键。

表. 92: 配置鼠标和鼠标指针选项

选项	描述
鼠标速度	选择此选项可在移动鼠标设备时指定鼠标指针的速度。
左手操控鼠标	选择此选项可交换左右单击鼠标按钮。
单击锁定	选择此选项可突出显示或进行拖放而无需按住鼠标按钮。 要设置 单击锁定时间 参数，请在单击锁定之前从下拉菜单中选择按住鼠标按钮的相应的时间。
双击速度	选择此选项可设置两次连续单击鼠标之间的时间间隔。从下拉菜单中选择您的首选选项。
查找鼠标指针	如果您想要在鼠标指针静止时查找它，请选择此选项。 注： 您可以按键盘上的 Ctrl 键以在鼠标指针静止时查找它。
隐藏鼠标指针	选择此选项可在鼠标指针静止时将其隐藏。 注：

表. 92: 配置鼠标和鼠标指针选项（续）

选项	描述
	要在鼠标指针静止时查找它，请按 Ctrl 键。
指针轨迹长度	选择此选项可在鼠标指针移动时定义指针轨迹的长度。
捕捉鼠标指针	选择此选项可自动将鼠标指针移到对话框中的默认按钮。
滚动行数	选择此选项可定义使用鼠标垂直滚动时一次可滚动的行数。

表. 93: 配置时区选项

选项	描述
时间服务器（NTP 服务器）	选择此选项可查看时间服务器以启用本地时间同步。输入以逗号分隔的 NTP 服务器。
时区名称	选择此选项可为您的设备设置时区。从下拉菜单中选择您的首选时区。

表. 94: 配置音频选项

选项	描述
音频静音	选择此选项可将设备音频静音。
音频音量	选择此选项可调整设备的音频音量。从下拉菜单中选择您首选的音量选项。
麦克风静音	选择此选项可将麦克风静音。
麦克风音量	选择此选项可调整麦克风的音量。从下拉菜单中选择您首选的音量选项。

配置桌面体验

使用此页可配置 Thin Client 设置，例如用于 Windows Embedded Standard 设备的桌面壁纸和桌面颜色。

表. 95: 配置桌面体验

选项	描述
桌面壁纸	选择此选项以设置您桌面的壁纸。 您启用桌面壁纸选项后，请执行以下操作： - 从壁纸文件下拉列表中为您的桌面选择一个壁纸。 注： 仅从已上传到文件库的映像列表选择一个壁纸。 - 从壁纸版面下拉列表中为您的桌面壁纸选择以下任意布局： - 中央 - 平铺 - 拉伸 - 填充
桌面颜色	选择此选项可为您的本地桌面定义背景颜色。

配置网络设置

使用此页可配置 Windows Embedded Standard 设备的网络设置。

表. 96: 配置网络设置

选项	说明
无线电状态	选择此选项可启用无线无线电状态。 注: 此选项类似于打开或关闭设备。
Windows 无线配置文件	选择此选项可设置 Windows 无线配置文件。从下拉菜单中，选择您的首选 Windows 无线配置文件。 注: 仅从已上传到文件库的无线配置文件列表选择一个配置文件。

配置安全性和锁定设置

使用此页可配置安全性和锁定设置。

表. 97: 配置安全性和锁定设置

选项	说明
安装证书	选择此选项可查看已上传到文件库的证书。
禁用 USB 存储设备访问	选择此选项可为非管理员用户启用或禁用 USB 大容量存储设备访问。
禁用打印屏幕	选择此选项可为非管理员用户启用或禁用打印屏幕功能。
禁用任务管理器。	选择此选项可为非管理员用户启用或禁用任务管理器访问。

配置其他设置

使用此页可配置 Thin Client 设置，例如 Windows Embedded Standard 设备的电源、共享驱动器和时钟设置。

表. 98: 配置设备模式

选项	描述
设备模式	选择此选项可为设备设置一个适当的模式。从下拉菜单中选择以下任意选项： - 不亮 - 通用 - VMware View - Citrix - Internet Explorer - RDP

表. 99: 配置电源设置

选项	描述
设备电源计划	选择此选项可为您的设备选择一个电源计划。从下拉菜单中选择以下选项之一：

表. 99: 配置电源设置

选项	描述
	- 平衡 - 电源节能程序

表. 100: 配置电池电源设置

选项	描述
设备睡眠计划	选择此选项可设置在设备转为睡眠模式后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
调暗显示屏	选择此选项可设置显示屏已调暗后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
关闭显示器	选择此选项可设置显示屏关闭后的时间。从下拉列表选择一个延迟时间。

表. 101: 配置插入时的电源设置

选项	描述
设备睡眠计划	选择此选项可设置在设备转为睡眠模式后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
调暗显示屏	选择此选项可设置显示屏已调暗后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
关闭显示器	选择此选项可设置显示屏关闭后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。

表. 102: 配置共享驱动器

选项	描述
共享驱动器	选择此选项可添加共享驱动器到您的设备。单击添加共享驱动器。输入共享驱动器的共享名称、远程驱动器路径、用户名和密码。 注: 要从列表中删除共享驱动器，请选择您想要移除的共享驱动器并单击移除。

表. 103: 配置时钟设置

选项	描述
时钟 1	选择此选项可配置您设备上的时钟 1。 启用时钟 1 后，请设置时钟的显示名称。从下拉菜单中选择时钟 1 的时区。
时钟 2	选择此选项可配置您设备上的时钟 2。 启用时钟 2 后，请设置时钟的显示名称。从下拉菜单中选择时钟 2 的时区。

配置远程连接设置 - Citrix

使用此页可配置 Citrix 的连接设置，例如 Windows Embedded Standard 设备的显示、服务器选项和 Flash 重定向。

表. 104: 基本选项

选项	描述
连接名称	选择此选项可设置连接标识的名称。

表. 104: 基本选项 (续)

选项	描述
登录时自动启动连接	选择此选项可启用连接,以便在您登录后自动启动会话。
连接类型	选择此选项可设置连接类型。从下拉菜单中选择以下任意选项: • Citrix XenApp • Citrix XenDesktop • Citrix Gateway • Citrix StoreFront
Citrix 服务器 FQDN 或 IP 地址	选择此选项可列出 Citrix 服务器。输入用于连接的以逗号分隔的 ICA 浏览器列表。
已发布的应用程序	选择此选项可指定您想要启动的已发布的应用程序。
单一登录	选择此选项可启用用于连接的单一登录功能。如果您启用单一登录,请使用 Windows 登录凭据连接到 Citrix 服务器。
用户名	选择此选项可定义 Citrix Connection 的用户名(如果单一登录已禁用)。
密码	选择此选项可定义 Citrix Connection 的密码(如果单一登录已禁用)。
域名	选择此选项可定义 Citrix Connection 的一个域名。
窗口大小	选择此选项可指定 Citrix Connection 的窗口大小。从下拉菜单中选择一个窗口大小。
屏幕颜色深度	选择此选项可定义 Citrix Connection 的屏幕颜色深度。 • 默认 • 更高速度 16 位 • 更好外观 32 位
自动重连	选择此选项可自动还原连接(如果连接已断开)。
音频质量	选择此选项可选择 Citrix Connection 的音频质量。从下拉菜单中选择以下任意选项: • 默认用户音频设置 • 高保真 • 已进行语音优化 • 低带宽 • 不亮
用户键组合直通	选择此选项可指定一个窗口以应用 Windows 用户键组合。 • 默认用户键组合直通 • 在本地桌面上 • 在远程桌面上 • 仅在全屏桌面中

表. 105: 应用程序显示

选项	描述
桌面显示	选择此选项可在您的桌面上查看 Citrix Connection。 启用该选项后,请指定用于连接的桌面文件夹名称。

表. 105: 应用程序显示 (续)

选项	描述
开始菜单显示	选择此选项可在连接桌面上开始菜单显示。 启用该选项后，请指定用于连接的 开始菜单显示文件夹 。
系统托盘显示	选择此选项可显示通知区域中的 Citrix Connection 图标。

表. 106: 服务器选项

选项	描述
登录方法	选择此选项可选择用于 Citrix Connection 的一个登录方法。 - 默认登录方法 - 提示登录方法

表. 107: 高级设置

选项	描述
禁用全屏弹出窗口	选择此选项可禁用全屏弹出窗口警告。
登录 - 连接到活动及断开连接的会话	选择此选项可在您登录后连接到活动及断开连接的会话。
菜单 - 连接到活动及断开连接的会话	选择此选项可连接到活动及断开连接的会话。
从菜单重连	选择此选项可从客户端的菜单重连到现有会话。

表. 108: Flash 重定向

选项	描述
使用 Flash Remoting	选择此选项可在客户端设备而不是远程服务器上呈现 Flash 内容。
启用服务器端内容提取	选择此选项可将内容下载到服务器，然后将它发送到用户设备。
使用服务器 HTTP Cookie	选择此选项可将客户端 HTTP Cookie 与服务器端 HTTP Cookie 保持同步。
客户端内容提取的 URL 重写规则	选择此选项可添加将用户设备重定向到其他服务器进行客户端提取的规则。单击 添加项目 并输入内容规则名称和内容规则值。 注: 要从列表中删除某个项目，请选择您想要移除的项目并单击 移除 。

配置远程连接设置 - VMware

使用此页可配置 Windows Embedded Standard 设备的 VMware 连接设置。

表. 109: 配置远程连接 - VMware

选项	说明
连接名称	选择此选项可定义标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后实现自动启动连接。
VMware 服务器地址	选择此选项可输入 VMware 连接的服务器地址。
协议	选择此选项可选择 VMware 连接的协议。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - PCOIP - RDP

表. 109: 配置远程连接 - VMware (续)

选项	说明
	Blast
登录为当前用户	选择此选项可为连接启用单一登录功能。如果您启用了 登录为当前用户 选项，请使用 Windows 登录凭据连接到 VMware 服务器。
用户名	选择此选项可定义 VMware 连接的用户名（如果已禁用单一登录）。
密码	选择此选项可定义 VMware 连接的密码（如果已禁用单一登录）。
域名	选择此选项可定义 VMware 连接的域名。
安全模式	选择此选项可指定客户端连接（如果它无法验证到服务器的连接是否安全）。
全屏模式	选择此选项可设置 VMWare 连接窗口为全屏模式。 如果您未选择全屏模式，请从下拉菜单中选择 窗口大小 。
显示全屏下拉菜单栏	选择此选项可为您的连接显示 全屏 下拉菜单。
自动启动此桌面	选择此选项可指定在成功连接后启动发布的桌面。
自动重连	选择此选项可自动重连（如果连接断开）。
代理	选择此选项可定义 查看连接 代理的主机名或 IP 地址。
代理历史	选择此选项可定义 查看连接 代理之前使用的主机名或 IP 地址。

配置远程连接设置 - RDP

使用此页可配置 RDP 连接设置，例如 Windows Embedded Standard 设备的 RD 网关、显示和本地资源设置。

表. 110: 配置基本设置

选项	描述
连接名称	选择此选项可定义标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可启用连接，以便在您登录后自动启动。
服务器地址	选择此选项可输入连接的服务器地址。
单一登录	选择此选项可启用用于连接的单一登录功能。如果您启用 登录为当前用户 选项，请使用 Windows 登录凭据以连接服务器。
用户名	选择此选项可定义连接的用户名（如果单一登录已禁用）。
密码	选择此选项可定义连接的密码（如果单一登录已禁用）。
域名	选择此选项可定义连接的一个域名。
自动重连	如果连接已断开，选择此选项可启用自动重连。

表. 111: 配置 RD 网关

选项	描述
使用 RD 网关设置	选择此选项可配置 RD 网关的设置。启用此选项后，请输入网关的 RD 服务器名称。 从 RD 网关登录方法下拉菜单中指定要验证与 RD 网关连接的凭据： 要求密码 NTLM

表. 111: 配置 RD 网关

选项	描述
	- 智能卡 - 允许我稍后选择 从 RD 网关使用方法 下拉菜单中选择以下任意方法以使用远程桌面服务器： - 请勿使用 RD 网关服务器 - 所有 IP 地址 - 使用 RD 网关服务器设置 - 仅为非本地 IP 地址使用 RD 网关服务器设置 - 使用默认设置 - 仅本地 IP 地址

表. 112: 配置显示设置

选项	描述
全屏	选择此选项可在全屏模式下设置连接窗口。 启用全屏模式后，请从下拉菜单中选择窗口大小。
显示连接栏	选择此选项可在全屏模式下显示连接栏。
多监视器支持	选择此选项可启用多监视器支持。
屏幕颜色深度（位）	选择此选项可定义连接的屏幕颜色深度。 - RDP 15 位增强色 - RDP 16 位增强色 - RDP 24 位真彩色 - RDP 32 位最高品质

表. 113: 配置其他设置 - 体验

选项	描述
优化性能的连接速度	选择此选项可指定优化性能的连接速度。
桌面背景	选择此选项可启用连接的桌面背景。
视觉样式	选择此选项可启用连接的视觉样式。
字体平滑	选择此选项可启用连接的字体平滑。
持久位图缓存	选择此选项可启用连接的持久位图缓存。
桌面合成	选择此选项可启用连接的桌面合成。
禁用光标设置	选择此选项可禁用连接的光标设置。
拖放时显示窗口内容	选择此选项可在拖放窗口时显示窗口内容。
菜单和窗口动画	选择此选项可启用连接中的菜单和窗口动画。
使用重定向服务器名称	选择此选项可启用重定向服务器名称的使用。
如果服务器验证失败	选择此选项可在服务器验证失败时指定必须采取的操作。 - 连接并且不警告我 - 不连接 - 警告我

表. 114: 配置本地资源

选项	描述
重定向剪贴板	选择此选项可使用远程连接中设备的本地剪贴板。
重定向 COM 端口	选择此选项可使用远程连接中设备的本地 COM (序列号) 端口。
重定向 DirectX	选择此选项可在客户计算机上重定向 DirectX , 并使其在远程连接中可用。
重定向驱动器	选择此选项可使用远程连接中设备的本地驱动器。
重定向 POS 设备	选择此选项可使用单点服务设备, 例如条形码扫描仪和远程连接中设备的磁条读取器。
转发所有打印机	选择此选项可使用远程连接中设备的本地打印机。
重定向智能卡	选择此选项可使用远程连接中设备的本地智能卡。
启用 RemoteFX USB 设备重定向	选择此选项可启用或禁用 RemoteFX USB 设备重定向。
启用后来插入的 USB 驱动器的重定向	选择此选项可启用或禁用 RDP 会话中 USB 驱动器的重定向。
允许重定向其他支持的即插即用设备	选择此选项可启用或禁用其他受支持的即插即用设备的重定向。

配置远程连接设置 - 浏览器

使用此页可配置 Windows Embedded Standard 设备的浏览器连接设置, 例如 IE 代理和收藏夹。

表. 115: 基本设置

选项	说明
连接名称	选择此选项可定义标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后实现自动启动连接。
URL	选择此选项可指定浏览器的默认 URL。
Internet 区域安全级别	选择此选项可在 Internet 区域中进行 Internet Explorer 的安全设置。
本地区域安全级别	选择此选项可在本地区域中进行 Internet Explorer 的安全设置。
可信区域安全级别	选择此选项可在可信网站中进行 Internet Explorer 的安全设置。
限制区域安全级别	选择此选项可在受限制的站点中进行 Internet Explorer 的安全设置。

表. 116: Internet Explorer (IE) 收藏夹和可信网站设置

选项	说明
IE 收藏夹	选择此选项可添加您的收藏夹和可信网站。执行以下步骤以添加您的收藏夹和可信网站： - 单击添加站点, 然后输入文件夹名称、URL 和描述。 - 单击创建快捷方式以创建站点的快捷方式。 - 单击移除以从列表中删除站点。 注: 当可信网站复选框被选中时, URL 必须以 https:// 开头。
区域中的所有站点都需要服务器验证 (https:)	选择此选项可启用区域中所有站点的服务器验证。

表. 117: Internet Explorer - IE 代理设置

选项	说明
启用代理	选择此选项可配置浏览器的代理。

表. 118: 防火墙

选项	说明
域防火墙	选择此选项可启用域防火墙。
专用防火墙	选择此选项可启用专用防火墙。
公共防火墙	选择此选项可启用公共防火墙。

表. 119: Aero - 对 Windows Embedded Standard 7 有效

选项	说明
Aero	选择此选项可启用浏览器的 Aero 功能。 注: 该功能仅可用于 Windows Embedded Standard 7

配置 Latitude 移动 Thin Client BIOS 设置

使用此页面可定义 Latitude 移动 Thin Client 的 BIOS 设置。

表. 120: 系统配置

选项	说明
串行端口 1	选择此复选框可确定串行端口在扩展坞上的运行方式。此选项使您可以通过禁用或重新映射端口地址来避免设备之间的资源冲突。 - 已禁用：端口已禁用。 - COM 1：端口使用 IRQ 4 配置在 3F8H。 - COM 2：端口使用 IRQ 3 配置在 2F8H。 - COM 3：端口使用 IRQ 4 配置在 3F8H。 - COM 4：端口使用 IRQ 3 配置在 2F8H。
声音设备	选中此复选框以启用声音设备。
麦克风	选中此复选框以启用麦克风。
扬声器	选中此复选框以启用扬声器。

表. 121: USB 配置

选项	说明
外部 USB 端口	选中此复选框以启用连接到该端口的设备。设备也可用于操作系统。如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测连接到该端口的任何设备。

表. 122: 配置无线设置

选项	说明
启用蓝牙	选中此复选框以启用蓝牙。
WLAN/GPS	选中此复选框以启用 WLAN/GPS。
无线 LAN	选中此复选框以启用无线 LAN。

表. 123: 配置安全设置

选项	说明
Admin Setup Lockout	选中此复选框以防止在设置管理员密码后用户进入设置。

表. 124: 管理员密码设置

选项	说明
启用管理员密码	选中此复选框以启用 BIOS 管理员密码。成功更改此密码后将立即生效。
管理员密码	输入新的 BIOS 管理员密码。此选项仅在您选择启用管理员密码复选框时才可用。

表. 125: 配置电源管理设置

选项	说明
在 LAN 上唤醒	启用此选项以从 Wyse Management Suite 控制台给设备通电。要执行此操作，请在设备页面上运行“在 LAN 上唤醒” (WOL) 命令。
交流电唤醒	启用此选项可在（电源故障后）恢复供电后自动引导设备。

表. 126: 配置自动开启设置

选项	说明
自动开启	从下拉式列表中，设置自动启动系统的当日时间。

表. 127: 配置重新引导计划

选项	说明
重新启动选项	某些 BIOS 设置需要系统重新引导。选择稍后重新引导选项后，如果当前时间与设定时间匹配，则设备重新启动。从下拉列表中，选择以下任一选项： - 立即重新引导 - 稍后重新引导 - 不重新引导

配置 Wyse 7040 Thin Client BIOS 设置

使用此页可配置 Wyse 7040 Thin Client BIOS 设置。

表. 128: 系统配置

选项	描述
声音设备	选择此复选框可启用声音设备。
麦克风	选择此复选框可启用麦克风。
扬声器	选择此复选框可启用扬声器。

表. 129: 配置安全设置

选项	描述
管理员设置锁定	选择此复选框可防止用户在设置管理员密码时进入设置。

表. 130: 配置管理员密码设置

选项	描述
启用管理员密码	选择此复选框可启用 BIOS 管理员密码。成功更改此密码会立即生效。
管理员密码	输入新的 BIOS 管理员密码。此选项只有在您选择 启用管理员密码 复选框时才可用。

表. 131: 配置自动开启设置

选项	描述
自动开启	从下拉列表中设置您希望自动启动系统的当日时间。

表. 132: 配置重新引导计划

选项	描述
重新引导选项	某些 BIOS 设置需要系统重新引导。选择稍后重新引导选项后，设备在当前时间达到设置时间时会重新启动。您可以从下拉列表中选择以下任意选项： - 立即重新引导 - 稍后重新引导 - 不重新引导

表. 133: USB 配置

选项	描述
启用前置 USB 端口	选择此复选框可启用此端口连接的设备。如果您选择此复选框，则该设备也对操作系统可见。然而，如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测到连接此端口的任何设备。
启用后置 USB 端口	选择此复选框可启用此端口连接的设备。如果您选择此复选框，则该设备也对操作系统可见。然而，如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测到连接此端口的任何设备。

表. 134: 配置电源管理设置

选项	描述
AC 唤醒	从下拉列表选择一个选项，指定系统在交流电源切断后再恢复时一定会如何显示。可用的选项有： - 不亮 - 最近一次 - 开启
LAN 唤醒	从下拉列表选择一个选项，允许 Thin Client 从关机状态再开机。您可以通过使用 LAN 信号或无线 LAN 信号将 Thin Client 从关机状态转为开机。

配置设备信息

使用**设备信息**页面设置设备详细信息。

表. 135: 配置设备信息

选项	说明
位置	输入设备位置。
联系人	输入设备联系人。

表. 135: 配置设备信息（续）

选项	说明
自定义 1 到 3	输入自定义值。

配置 Wyse Easy Setup 设置

使用此页可配置控制面板和用户界面的 Wyse Easy Setup 设置。

表. 136: 配置系统

选项	描述
区域和语言	选择此选项可访问本地系统控制面板中的区域和语言选项。
日期和时间	选择此选项可访问本地系统控制面板中的日期和时间选项。
显示器	选择此选项可访问本地系统控制面板中的显示选项。
网络	选择此选项可访问本地系统控制面板中的网络选项。
辅助功能	选择此选项可访问本地系统控制面板中的辅助功能选项。

表. 137: 配置外围设备

选项	描述
鼠标	选择此选项可访问本地系统控制面板中的鼠标选项。
键盘	选择此选项可访问本地系统控制面板中的键盘选项。

表. 138: 配置 Kiosk 模式

选项	描述
Kiosk 模式	选择此选项可使用 Wyse Easy Setup 桌面替换默认的 Windows 桌面。
应用程序	输入注册新的应用程序的详情。
应用程序退出操作	从应用程序退出操作下拉菜单中选择首选项。

表. 139: 个性化

选项	描述
后台	从下拉菜单中选择首选的图形映像。映像应上传到文件库并作为壁纸显示。
徽标	显示徽标文件，您可以从 应用和数据 > 文件库 > 库存清单 中上传文件。

表. 140: 配置任务栏

选项	描述
日期和时间	选择此选项可在任务栏中显示日期和时间选项。
声音	选择此选项可在任务栏中显示声音选项。
网络	选择此选项可在任务栏中显示网络选项。
触摸键盘	选择此选项可在任务栏中显示触摸键盘选项。

表. 141: 配置开始菜单

选项	描述
允许关机	选择此选项可关闭系统。

表. 141: 配置开始菜单（续）

选项	描述
允许重新启动	选择此选项可重新启动系统。
允许注销	选择此选项可注销系统。

配置 VNC 设置

使用此页可配置 VNC 设置。

表. 142: 配置 VNC

选项	描述
启用 VNC	选择此选项可启用 VNC 服务器。
VNC 用户提示	如果您选择此选项，您必须接受或拒绝 VNC 映射
VNC 用户必需的密码	选择此选项可设置 VNC 密码。
VNC 主要密码	选择此选项可更改默认 VNC 密码。输入新密码，最多八个字符。
VNC 仅查看密码	如果您使用此密码登录，则允许您在仅查看模式下使用。

配置域设置

阅读屏幕上提供的说明以将 Windows Embedded Standard 7、Windows Embedded 8 或 Windows 10 IoT 企业版设备添加到公司活动目录域。

表. 143: 配置域设置

选项	描述
域或工作组	从下拉列表中选择首选选项。
域或工作组名称	输入域的 FQDN。
用户名	输入用户名。帐户应有 添加到域 选项。
密码	输入密码。
帐户 OU	输入组织单元的位置，其中应已创建计算机对象。
自动登录	选中此复选框可显示 Windows 登录屏幕。

配置 Linux 策略设置

要配置 Linux 设备的策略设置，请执行以下操作：

1. 选择一个组并单击**编辑策略**。
2. 从菜单中选择 **Linux**。
3. 配置选项后，请单击**保存并发布**。

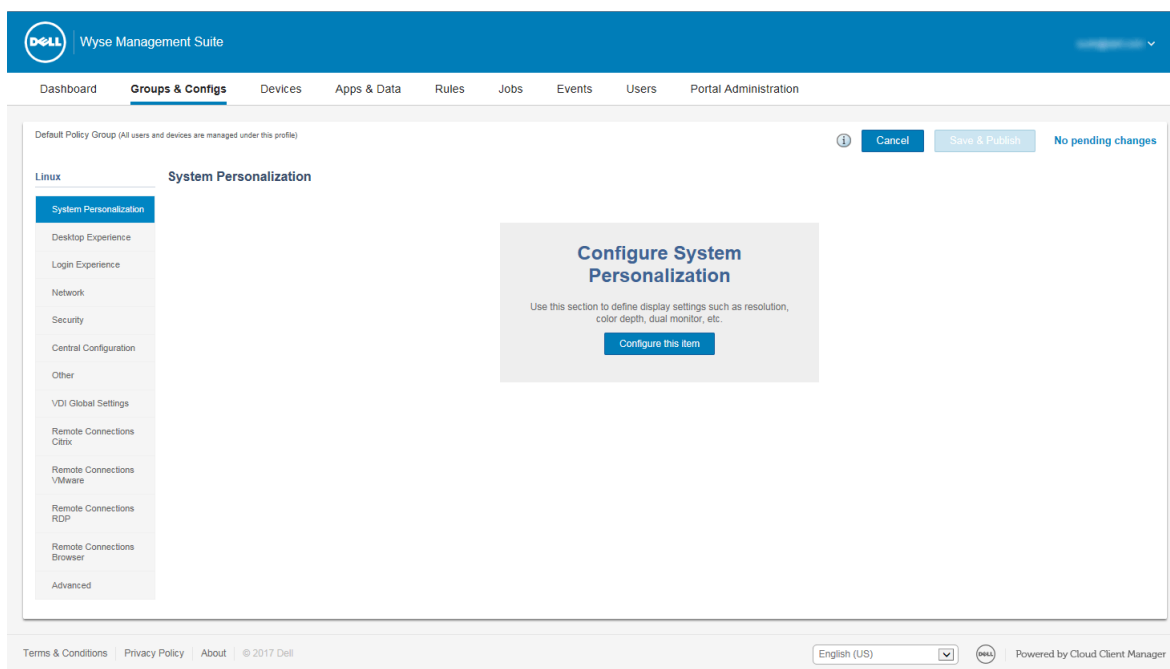


图 7: Linux

Linux Thin Client 策略设置包括以下选项：

- 系统个性化
- 桌面体验
- 登录体验
- 网络
- 安全性
- 集中配置
- 其他设置
- VDI 全局设置
- 远程连接 Citrix
- 远程连接 VMware
- 远程连接 RDP
- 远程连接浏览器
- 高级

配置系统个性化

使用此页可配置系统个性化。

表. 144: 配置系统个性化

选项	描述
监视器分辨率（主要）	选择此选项可设置监视器分辨率。从下拉列表中选择您的首选监视器分辨率。
监视器轮换	选择此选项可定义监视器的方向。基于您的首选项，请从下拉列表中选择 垂直 或 水平 。
启用双监视器	选择此选项可启用启用双监视器功能。选择此复选框后，将会显示以下选项： ● 镜像模式 - 镜像显示。 ● 跨接模式 - 跨接显示。从下拉菜单中选择以下选项之一：

表. 144: 配置系统个性化（续）

选项	描述
	○ 向左 ○ 向右 ○ 底部 ○ 顶部
布局	选择此选项可设置 Thin Client 的键盘布局。从下拉菜单中选择您的首选选项。
系统语言	选择此选项可设置系统的语言。从下拉列表中选择您的首选选项。
鼠标速度	选择此选项可在移动鼠标时指定鼠标指针的速度。鼠标速度的范围为 0 到 6。
左手操控鼠标	选择此选项可将鼠标方向设置为左侧位置。如果未选择此复选框，则鼠标方向设置为右侧位置。
时区	选择此选项可根据您的位置设置时区。从下拉菜单中选择您的首选时区。
时间格式	选择此选项可选择时间格式。从下拉菜单中选择 12 小时制或 24 小时制。
时间服务器（NTP 服务器）	选择此选项可列出时间服务器。时间服务器允许 NTP 服务器同步时间。
音频音量	选择此选项可设置 Thin Client 的音频音量。音频音量的范围为 0 到 100。
音频静音	选择此选项可设置 Thin Client 为静音模式。
麦克风音量	选择此选项可设置 Thin Client 的麦克风音量。麦克风音量的范围为 0 到 100。
麦克风静音	选择此选项可设置麦克风为静音模式。

配置桌面体验

使用此页可配置桌面设置，例如桌面壁纸、壁纸版面和桌面快捷键。

表. 145: 配置桌面体验

选项	说明
桌面壁纸	选择此选项以更改默认壁纸。
壁纸文件	选择此选项可选择您的首选壁纸。此时将显示已上传到文库的映像。
壁纸版面	选择此选项可设置壁纸版面。从下拉列表中选择您的首选壁纸版面。默认壁纸版面为 中间 。
热键	选择此选项可禁用以下操作的热键： ● 关闭当前活动窗口 ● 最小化当前活动窗口 ● 最大化当前活动窗口/取消最大化

表. 145: 配置桌面体验（续）

选项	说明
	- 取消最大化当前活动窗口 - 调整当前活动窗口大小 - 移动当前活动窗口 - 鼠标按钮修改键 - 显示面板主菜单 - 显示面板主菜单列表 - 显示运行命令窗口 - 激活屏保 - 显示桌面 - 在打开的窗口之间切换 - 在全屏和正常模式之间切换当前活动窗口 - 显示当前窗口的菜单选项 - 打印屏幕 - 获取屏幕截图

配置登录体验设置

使用此页可配置管理员、Thin 用户和 Root 用户的各种设置，例如自动登录、登录横幅消息和密码。

表. 146: 配置登录体验设置

选项	说明
自动登录	选择此选项可使 Thin Client 能够自动登录，而无需任何用户干预。使用 自动登录用户名 选项可选择默认登录用户。
自动登录用户名	选中自动登录复选框可定义自动登录的默认用户。从下拉列表中选择您的首选选项。 - admin - thinuser - 访客
启用登录窗口上的横幅	选择此选项可配置登录屏幕中的横幅消息。 当您选中了启用登录窗口上的横幅复选框时，将显示横幅消息选项。 在登录屏幕上显示的框中输入自定义文本。
Root 密码	如果您想要更改 Root 密码，输入此密码。
管理员密码	如果您想要更改管理员密码，输入此密码。
Thinuser 密码	如果您想要更改 Thinuser 密码，输入此密码。
访客密码	如果您想要更改访客密码，输入此密码。

配置网络设置

使用此页可配置网络设置。

表. 147: 配置网络设置

选项	说明
无线连接名称	输入连接的名称。

表. 147: 配置网络设置（续）

选项	说明
SSID	输入服务集标识符 (SSID) 连接的名称。
安全模式	从下拉菜单中，根据需求选择安全模式的类型。在相应字段中输入安全模式详情。

配置安全设置

使用此页可配置安全选项。

表. 148: 配置安全设置

选项	描述
密码加密算法	选择此选项可选择密码加密算法。从下拉菜单中选择以下任意选项： - Base-64 - AES - 纯文本 默认值为 Base-64 。
启用 Gkey 重置	默认情况下，启用 Gkey 重置功能。在设备引导期间按下 Gkey 时可以执行设备的出厂重置。
安装证书	选择此选项可选择您想要在设备上安装的证书。 从下拉菜单中选择添加到文件库的证书。
启用 SSH	选择此选项可在设备上启用 Secure Shell (SSH)。
允许“root”SSH 登录	选择此选项可启用 root SSH 登录。
启用 VNC 服务器	选择此选项可启用 VNC 服务器。
要求用户输入密码	选择此选项可设置 VNC 密码。
VNC 密码	选择此选项可输入 VNC 密码。
在 VNC 会话开始时提示用户	选择此选项可启用一条弹出消息，接受传入的 VNC 连接请求。

配置集中配置设置

使用此页输入文件服务器、固件服务器、Root 路径和相应的用户凭据。

表. 149: 配置集中配置设置

选项	说明
文件服务器路径	输入包含 wlx 文件夹的文件夹的完整路径。支持的协议包括 ftp、http 和 https。 默认协议为 ftp。
文件服务器用户名	输入访问文件服务器的用户名。
文件服务器密码	输入访问文件服务器的密码。

表. 149: 配置集中配置设置 (续)

选项	说明
Root 路径	此 Root 路径用于访问服务器上的文件。目录名 <code>/w1x</code> 在使用之前已附加到 Root 路径条目。如果未提供 Root 路径, 将考虑 <code>/wyse</code> 。
固件服务器/路径	输入包含固件映像的文件夹的完整路径。支持的协议包括 ftp、http 和 https。 默认协议为 ftp。
固件服务器用户名	输入访问固件服务器的用户名。
固件服务器密码	输入访问固件服务器的密码。
固件 Root 路径	此 Root 路径用于访问服务器上的固件映像。目录名 <code>/wtx</code> 在使用之前已附加到 Root 路径条目。如果未提供 Root 路径, 将考虑 <code>/wyse</code> 。

配置其他设置

使用此页可配置其他选项。

表. 150: 配置其他设置

选项	描述
自动开机	选择此选项可在电源恢复后启用系统引导, 而无需等待用户按下电源按钮。
电源按钮操作	从下拉菜单中选择任意一个选项, 以指定在您按下电源按钮时要执行的默认操作。 - 交互 - 重新启动 - 关机 - 无
DHCP 供应商 ID	选择此选项可更改 DHCP 供应商 ID。默认的供应商 ID 是 wyse-5000 。
浏览器主页	选择此选项可更改浏览器主页。输入您所选的 URL 地址以设置浏览器主页。

配置 VDI 全局设置

使用此页可配置 Citrix 和 VMware View 客户端的全局设置。

表. 151: 配置 Citrix 常规设置

选项	描述
ICA 浏览协议	选择此选项可设置默认的浏览协议。
浏览器 IP	输入浏览器 IP 地址。
存储名称	选择此选项可指定存储名称。

表. 151: 配置 Citrix 常规设置 (续)

选项	描述
域名	输入域名。
PN 桌面设置 (显示所有应用程序)	选择此选项可启用 PN 桌面设置。启用此选项时, 桌面上会显示所有已发布的应用程序。
启用多媒体重定向 (MMR)	选择此选项可启用多媒体重定向。
启用 H.264 解码支持	选择此选项可为 ICA 连接启用 H.264 解码支持。
HDX Webcam 帧速率	选择此选项可为 HDX Webcam 设置首选帧速率。
HDX Webcam 图像宽度	选择此选项可设置 HDX Webcam 请求的图像宽度。
HDX Webcam 图像高度	选择此选项可设置 HDX Webcam 请求的图像高度。
音频带宽限制	选择此选项可设置用于音频输入的带宽。从下拉菜单中选择以下任意一个选项: • 低 • 中 • 高
启用 UDP 音频	选择此选项可通过 UDP 启用音频数据传输。
Flash 重定向策略	选择此选项可设置 Flash 重定向策略。从下拉菜单中选择允许或拒绝 Flash 重定向策略。
透明按键直通	选择此选项可确定连接到 ICA 会话时使用的某些按键组合的映射。 从下拉菜单中选择以下任意一个选项: • 本地 • 远程 • 仅限全屏
允许替代地址	选择此选项可使用 ICA 主浏览器的备用 IP 地址穿越防火墙。
ICA 代理类型	选择此选项可选择 ICA 连接的代理类型。默认值为无。

表. 152: 配置 Citrix USB 重定向设置

选项	描述
允许在 ICA 会话开始之前通过 USB 重定向插入的设备	选择此选项可设置 ICA 桌面设备模式。此选项允许在 ICA 会话开始之前通过 USB 重定向插入的设备。
启用 USB 重定向	选择此选项可启用 Citrix USB 重定向到所有设备。 您可以指定允许或拒绝哪些设备和设备系列通过 USB 重定向策略进入 Citrix 会话。

表. 153: 配置 Citrix 驱动器映射

选项	描述
启用 ICA 动态驱动器映射	选择此选项可启用启用双 ICA 动态驱动器映射。如果禁用此选项, 您可以为多种驱动器类型添加单独的驱动器。因此, 仅单独的驱动器重定向到 ICA 会话。

表. 154: 配置 VMware USB 重定向

选项	描述
启用 USB 重定向	选择此选项可启用 VMware USB 重定向到所有设备。 您可以指定允许或拒绝哪些设备和设备系列通过 USB 重定向策略进入 VMware 会话。

配置远程连接设置 - Citrix

使用此页面可创建 Citrix 代理连接。Citrix 连接的配置设置会根据连接类型而有所不同。

表. 155: 配置远程连接设置

选项	说明
连接名称	选择此选项以输入可标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后自动启动连接。
连接类型	选择此选项可设置连接类型。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - 服务器连接 - 已发布的应用程序 - 存储前端
Citrix 服务器 FQDN 或 IP 地址	选择此选项以输入 Citrix 服务器的 IP 地址或 FQDN。选择 已发布的应用程序 或 storefront 作为连接类型时，将显示此选项。
已发布的应用程序	选择此选项可指定要启动的已发布应用程序。选择 已发布的应用程序 或 storefront 作为连接类型时，将显示此选项。
连接服务器	选择此选项以输入 Citrix 连接服务器的 IP 地址或 FQDN。
用户名	输入用户名。
密码	输入密码。
域名	输入域名。
存储名称	输入 Citrix 服务器的存储名称。选择 已发布的应用程序 或 storefront 作为连接类型时，将显示此选项。
浏览协议	选择此选项以设置用于安全和非安全连接的浏览协议。从下拉列表中，选择以下任一选项： - http - https
低带宽	选择此选项以设置慢速带宽优化。
启用声音	选择此选项可启用声音。
智能卡登录	选择此选项可启用 ICA 连接的智能卡登录功能。
加密级别	选择此选项可设置加密级别。从下拉菜单中，选择以下任一加密级别： - Basic - RC5 (128 位 - 仅登录) - RC5 (40 位)

表. 155: 配置远程连接设置 (续)

选项	说明
	- RC5 (56 位) - RC5 (128 位)
窗口大小	选择此选项可设置窗口大小。从下拉菜单中，选择以下任一选项： - 默认 - 无缝 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 - 全屏
屏幕颜色深度	选择此选项可设置屏幕颜色深度。从下拉菜单中，选择以下任一选项： 64K 256 16M
自动重连	选择此选项可使 Thin Client 能够自动重连 Citrix 会话。
尝试重连之前的延迟	选择此选项可设置延迟重连尝试的时间（以秒为单位）。当您选中了 自动重连 复选框，将显示此选项。

配置远程连接设置 - VMware

使用此页可创建一个 VMware View 代理连接。

表. 156: 配置远程连接 VMware

选项	描述
连接名称	选择此选项可输入一个标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后自动启动连接。
VMWare 服务器地址	输入 VMware View 服务器的主机名或 IP 地址。
VMware 服务器端口号	输入主机的端口号。
使用安全连接 (SSL)	选择此选项可使用 SSL 连接。
协议	选择此选项可设置 PCOIP 或 RDP 为协议。
启用 NLA	选择此选项可启用网络级别验证。当 RDP 选项设置为协议时，会显示此选项。
用户名	输入用户名
密码	输入密码。
域名	输入域名。
交互模式	选择此选项可启用用户交互模式。

表. 156: 配置远程连接 VMware (续)

选项	描述
锁定服务器 URL/主机字段	选择此选项可锁定服务器 URL。
安全模式	选择此选项可设置安全模式。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： - 从不连接到不可信的服务器 - 在连接到不受信任的服务器前发出警告 - 请勿验证服务器身份证书。
全屏模式	选择此选项可在全屏模式下查看远程会话。
窗口大小	选择此选项可设置一个窗口大小。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： - 使用所有监视器 - 全屏 - 大屏幕 - 小屏幕 1024 x 768 800 x 600 640 x 480
禁用全屏下拉菜单栏	选择此选项可禁用全屏模式下的下拉菜单。
自动启动此桌面	选择此选项可指定在成功连接时要自动启动的已发布桌面的名称。
自动重连	选择此选项可启用 Thin Client 以自动重连到 VMware 会话。
尝试重连之前的延迟	输入尝试重连延迟的时间（以秒为单位）。选择 自动重连 复选框后会显示此选项。

配置远程连接设置 - RDP

使用此页可创建一个 RDP 代理连接。

表. 157: 配置远程连接设置 - RDP

选项	描述
连接名称	选择此选项可输入标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后自动启动连接。
服务器地址	输入服务器名称或 IP 地址。
智能卡登录	选择此选项可启用智能卡验证。
使用网络级别验证 (NLA)	选择此选项可启用网络级别验证。
用户名	输入用户名。
密码	输入密码。
域名	输入域名。

表. 157: 配置远程连接设置 - RDP (续)

选项	描述
窗口大小	选择此选项可设置一个窗口大小。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： - 默认 640 x 480 1024 x 768 800 x 600 1280 x 1024 1600 x 1200 - 全屏
转发所有打印机	选择此选项可将所有打印机转发到远程连接。
自动重连	选择此选项可启用 Thin Client 以自动重连到 RDP 会话。
尝试重连之前的延迟	输入尝试重连延迟的时间（以秒为单位）。选择 自动重连 复选框后会显示此选项。
驱动器映射	选择此选项可将驱动器映射到 RDP 会话上。单击 添加驱动器映射 按钮，然后输入以下详情： - 驱动器盘符 - 从下拉菜单中选择驱动器盘符。 - 驱动器类型 - 选择以下任何一种驱动器类型： - USB 磁盘或记忆棒 - USB CD ROM - USB 软驱
使用 RD 网关设置	选择此选项可使用 RD 网关设置。随即会显示 RD 服务器 和 为 RD 网关使用远程桌面凭据 选项。
RD 服务器	选择此选项可指定 RD 网关主机地址。
为 RD 网关使用远程桌面凭据	选择此选项可为 RD 网关使用远程桌面凭据。 当您清除此复选框时，会显示 RD 用户名 、 RD 密码 和 RD 域名 选项。
RD 用户名	输入用于 RD 网关登录的 RD 用户名。
RD 密码	输入用于 RD 网关登录的 RD 密码。
RD 域名	输入用于 RD 网关登录的 RD 域名。

配置远程连接设置 - 浏览器

使用此页可配置远程连接浏览器。

表. 158: 配置远程连接设置 - 浏览器

选项	说明
连接名称	输入标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在登录过程中自动启动连接。
URL	输入起始 URL。
Kiosk 模式	选择此选项可启用 Kiosk 模式。

表. 158: 配置远程连接设置 - 浏览器（续）

选项	说明
窗口大小	选择此选项可设置窗口大小。从下拉菜单中，选择所选窗口的大小。
自动重连	选择此选项可使 Thin Client 能够自动重连浏览器。
尝试重连之前的延迟	输入延迟重连尝试的时间（以秒为单位）。当您选中了 自动重连 复选框，将显示此选项。

配置高级设置

通过在**高级**选项中提供 INI 参数，可将配置应用于 Linux 客户端设备。Dell 建议您不要包括已在其他选项中配置的策略的 INI 参数。未向密码参数应用密码编码和加密。

表. 159: 配置高级设置

选项	说明
无全局 INI	如果选择了，则不会下载来自文件服务器的全局 INI 参数。 为 Thin Client 输入从行 1 到行 20 的 INI 参数。

配置 ThinLinux 策略设置

要在 ThinLinux 设备中配置策略设置，请执行以下操作：

1. 选择一个组并单击**编辑策略**。
2. 从菜单中选择 **ThinLinux**。
3. 配置选项后，请单击**保存并发布**。

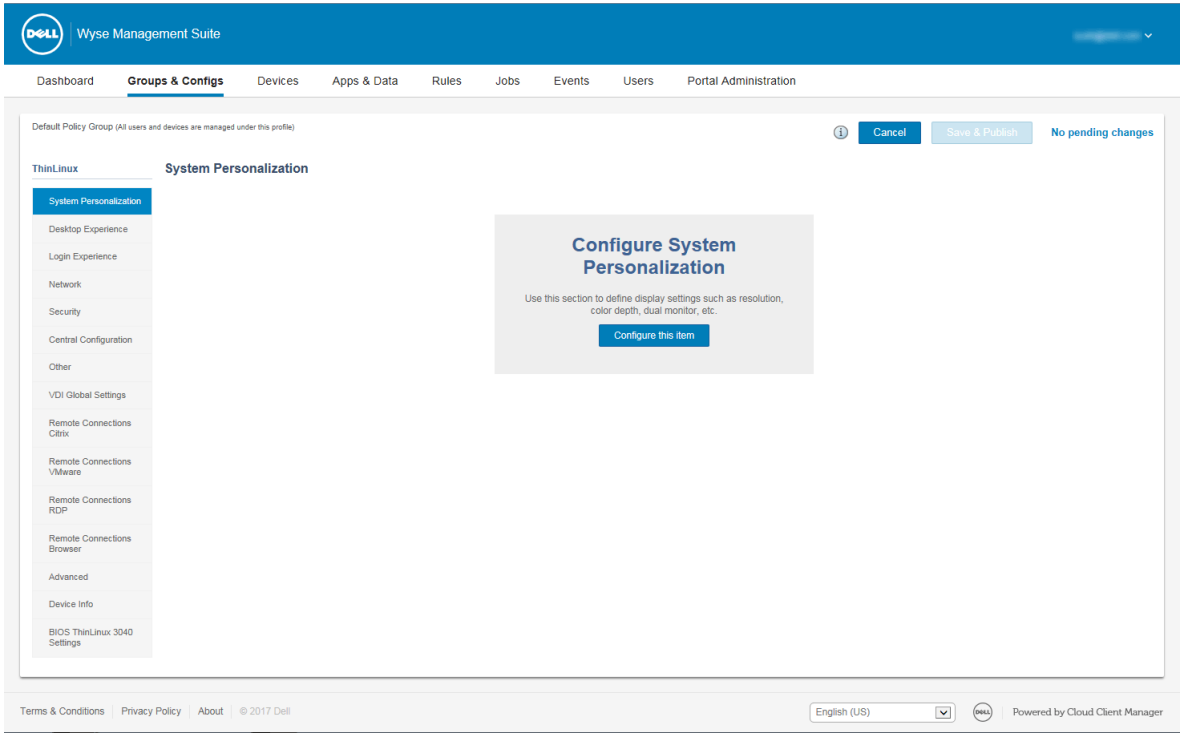


图 8: ThinLinux

ThinLinux Thin Client 策略设置包括以下选项：

- 系统个性化
- 桌面体验
- 登录体验
- 网络
- 安全性
- 集中配置
- 其他设置
- VDI 全局设置
- 远程连接 Citrix
- 远程连接 VMware
- 远程连接 RDP
- 远程连接浏览器
- 高级设置
- 设备信息
- BIOS ThinLinux 3040 设置

配置系统个性化

使用此页可配置系统个性化。

表. 160: 配置显示设置

选项	描述
监视器分辨率 - 主要	选择此选项可设置监视器分辨率。从下拉列表中选择您的首选监视器分辨率。
监视器轮换	选择此选项可定义监视器的方向。基于您的首选项，请从下拉列表中选择垂直或水平。
启用双监视器	选择此选项可启用双监视器功能。如果选中此复选框，将会显示以下选项： • 显示模式 - 使用此选项可设置显示模式。 • 监视器分辨率（辅助） - 从下拉菜单中选择您的首选监视器分辨率。 • 跨接位置 - 从下拉菜单中选择以下任意一个选项： ○ 向左 ○ 向右 ○ 底部 ○ 顶部

表. 161: 配置键盘设置

选项	描述
布局	选择此选项可设置 Thin Client 的键盘布局。从下拉菜单中选择您的首选选项。

表. 162: 配置语言设置

选项	描述
系统语言	选择此选项可设置系统的语言。从下拉列表中选择您的首选选项。

表. 163: 配置鼠标设置

选项	描述
鼠标速度	选择此选项可在移动鼠标时指定鼠标指针的速度。鼠标速度的范围为 0 到 6。
左手操控鼠标	选择此选项可在左右单击之间交换鼠标按键。

表. 164: 配置时区设置

选项	描述
时区	选择此选项可根据您的位置设置时区。从下拉菜单中选择您的首选时区。
时间格式	选择此选项可选择时间格式。从下拉菜单中设置时间格式为 12 小时制或 24 小时制。
时间服务器 (NTP 服务器)	选择此选项可列出时间服务器。时间服务器允许 NTP 服务器同步时间。允许多个服务器，且服务器名称必须以逗号分隔。

表. 165: 配置音频设置

选项	描述
音频音量	选择此选项可设置 Thin Client 的音频音量。音频音量的范围为 0 到 100。
音频静音	选择此选项可设置 Thin Client 为静音模式。
麦克风音量	选择此选项可设置 Thin Client 的麦克风音量。麦克风音量的范围为 0 到 100。
麦克风静音	选择此选项可设置麦克风为静音模式。

配置桌面体验

使用此页可配置桌面设置，例如桌面壁纸、壁纸版面和桌面快捷方式。

表. 166: 桌面体验

选项	描述
桌面壁纸	选择此选项可更改默认壁纸。
壁纸文件	选择此选项可选择您的首选壁纸。随即会显示已上传到文件库的映像。
壁纸版面	选择此选项可设置壁纸版面。从下拉菜单中选择您的首选壁纸版面。默认壁纸版面为 中间 。

热键 - 选择以下任意复选框可禁用热键及其各自的功能：

配置以下操作的热键：

- 最小化当前活动窗口
- 最大化当前活动窗口/取消最大化
- 取消最大化当前活动窗口
- 调整当前活动窗口大小
- 移动当前活动窗口
- 显示桌面

- 在打开的窗口之间切换
- 在全屏和正常模式之间切换当前活动窗口
- 打印屏幕（需要一个屏幕截图），您可以选择此复选框以启用或禁用打印屏幕选项。

配置登录体验

使用此页可配置管理员、Thin 用户和 Root 用户的各种设置，例如自动登录、登录横幅消息和密码。

表. 167: 配置登录体验

选项	说明
自动登录	选择此选项可使 Thin Client 能够自动登录，而无需任何用户干预。
启用登录窗口上的横幅	选择此选项可配置登录屏幕中的横幅消息。
横幅消息	当您选中了 启用登录窗口上的横幅 复选框时，将显示 横幅消息 选项。 在登录屏幕上显示的框中输入自定义文本。
Root 密码	如果您想要更改 Root 密码，输入此密码
Thinuser 密码	如果您想要更改 Thinuser 密码，输入此密码

配置网络设置

使用此页可配置网络设置。

表. 168: 配置网络设置

选项	说明
无线连接名称	输入连接的名称
SSID	输入服务集标识符 (SSID) 连接的名称。
安全模式	从下拉菜单中，根据需求选择安全模式的类型。在相应字段中输入安全模式详情。

配置安全设置

使用此页可配置安全策略设置。

表. 169: 配置常规设置

选项	说明
启用 Gkey 重置	默认情况下，已启用 Gkey 重设功能。当在设备启动过程中按下了 G 键时，可对设备执行恢复出厂设置。
安装证书	选择此选项可选择您想要在设备上安装的证书。 从下拉菜单中，选择已添加在文件库中的证书。

表. 170: 配置 SSH 设置

选项	说明
启用 SSH	选择此选项可在设备上启用 Secure Shell (SSH)。
允许“root”SSH 登录	选择此选项可启用 root SSH 登录。

表. 171: 配置 VNC 设置

选项	说明
启用 VNC 服务器	选择此选项可启用 VNC 服务器。
要求用户输入密码	选择此选项可设置 VNC 密码。
VNC 密码	选择此选项可输入 VNC 密码。
在 VNC 会话开始时提示用户	选择此选项可启用弹出消息以接受传入的 VNC 连接请求。

配置集中配置设置

使用此页可输入文件服务器、固件服务器、Root 路径和相应的用户凭据。

表. 172: 配置集中配置设置

选项	描述
文件服务器/路径	输入包含 w1x2 文件夹的文件夹完整路径。支持的协议包括 ftp、http 和 https。 默认协议为 ftp。
文件服务器用户名	输入访问文件服务器的用户名。
文件服务器密码	输入访问文件服务器的密码。
Root 路径	此 Root 路径用于访问服务器上的文件。目录名称 /w1x2 在使用前需附加到 Root 路径条目。如果未提供 Root 路径，/wyse 将被视为 Root 路径。
启用延时更新	选择此选项可启用后台映像或附加项升级或降级过程。
延时更新服务器/路径	输入包含固件映像的文件夹完整路径。支持的协议包括 ftp、http 和 https。 默认协议为 ftp。
延时更新服务器用户名	输入用于访问延时更新服务器的用户名。
延时更新服务器密码	输入用于访问延时更新服务器的密码。
延时更新模式	选择此选项可设置延时更新过程的更新模式。
重置为出厂默认值	选择此选项可在映像过程后将设备设置为出厂默认值。
允许基本图像降级	选择此选项可启用基本图像降级。

配置其他设置

使用此页可配置其他选项。

表. 173: 配置其他设置

选项	说明
自动开机	选择此选项可使系统能够在电源恢复时启动，无需等待用户按下电源按钮。
电源按钮操作	从下拉菜单中，选择以下任一选项： • 交互 • 重新启动 • 关机 • 无 此选项定义当您按下电源按钮时要执行的操作。
DHCP 供应商 ID	选择此选项以更改 DHCP 供应商 ID。默认供应商 ID 为 wyse-5000 。
浏览器主页	选择此选项可更改浏览器主页。输入您所选的 URL 地址以设置浏览器主页。

VDI 全局设置

可在 ThinLinux 策略设置下配置以下 VDI 全局设置。在 VDI 全局设置中，您可以设置 Citrix 和 VMware View 的全局设置。

表. 174: Citrix 常规

参数	描述
ICA 浏览协议	允许您设置默认的浏览协议。
ICA PAM 登录	允许您配置 PAM 登录。
浏览器 IP	输入浏览器 IP 地址。
存储名称	指定存储名称。
域名	输入域名。
PN 桌面设置（显示所有应用程序）	允许您启用 PN 桌面设置。启用此选项时，所有已发布的应用程序都会显示在桌面上。
启用多媒体重定向 (MMR)	允许您启用多媒体重定向。
启用 H.264 解码支持	允许您启用 ICA 连接的 H.264 解码支持。
HDX Webcam 帧速率	允许您设置 HDX Webcam 的首选帧速率。
HDX Webcam 图像宽度	允许您设置 HDX Webcam 的图像请求的宽度。
HDX Webcam 图像高度	允许您设置 HDX Webcam 的图像请求的高度。
音频带宽限制	允许您设置用于音频输入的带宽。从下拉菜单中选择以下任一选项： • 低

表. 174: Citrix 常规 (续)

参数	描述
	- 中 - 高
启用 UDP 音频	允许您启用通过 UDP 进行音频数据传输。
Flash 重定向策略	允许您允许或拒绝 Flash 重定向策略。
透明按键直通	允许您确定连接到 ICA 会话时如何使用某些组合键的映射。 从下拉菜单中选择以下任一选项： - 本地 - 远程 - 仅限全屏
使用替代地址	允许您使用 ICA 主浏览器中的替代 IP 地址来通过防火墙。
ICA 代理类型	允许您选择 ICA 连接的代理类型。默认值为无。

表. 175: Citrix USB 重定向

参数	描述
允许在 ICA 会话开始之前对插入的设备进行 USB 重定向	选择此复选框启用 ICA 桌面设备模式。此选项允许在 ICA 会话开始之前对插入的设备进行 USB 重定向。
启用 USB 重定向	允许您对所有设备启用 Citrix USB 重定向。 您可以指定允许或拒绝哪些设备和设备系列重定向至 Citrix 会话。

表. 176: Citrix 驱动器映射

参数	描述
启用 ICA 动态驱动器映射	允许您启用 ICA 动态驱动器映射。如果此选项已禁用，您可以添加各种驱动器类型的单独驱动器。结果，仅单独的驱动器会重定向到 ICA 会话。
将所有驱动器映射到单个共享名称 (WyseUSB)	允许您将 ICA 会话中的所有 USB 设备内容重定向至单个目录下 - Wyse USB。

表. 177: VMware USB 重定向

参数	描述
启用 USB 重定向	允许您允许或拒绝对 VMware 会话的 USB 重定向策略。

配置远程连接设置 - Citrix

使用本页可创建一个 Citrix Broker 的连接。Citrix Connection 的配置设置会根据连接类型而有所不同。

表. 178: 配置远程连接设置 - Citrix

选项	描述
连接名称	选择此选项可输入一个标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后自动启动连接。

表. 178: 配置远程连接设置 - Citrix (续)

选项	描述
连接类型	选择此选项可设置连接类型。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 服务器连接 • 已发布的应用程序 • StoreFront
连接服务器	选择此选项可输入 Citrix 服务器的 IP 地址或 FQDN。
Citrix 服务器 FQDN 或 IP 地址	选择此选项可输入 Citrix 服务器 FQDN 或 IP 地址。这适用于已发布的应用程序和 StoreFront 连接类型。
已发布的应用程序	选择此选项可指定要启动的已发布的应用程序。这适用于已发布的应用程序和 StoreFront 连接类型。
存储名称	输入存储名称。这适用于已发布的应用程序和 StoreFront 连接类型。
用户名	输入用户名。
密码	输入密码。
域名	输入域名。
浏览协议	选择此选项可设置一个用于安全和非安全连接的浏览协议。从下拉列表中选择以下任一选项： • http • https
低带宽	选择用于低带宽优化的复选框。
启用声音	选择此复选框可启用声音。
智能卡登录	选择此复选框可启用用于 ICA 连接的智能卡登录。
加密级别	选择此选项可设置加密级别。从下拉菜单中选择以下任意一个加密级别： • 基本 • RC5 (128 位 - 仅限登录) • RC5 (40 位) • RC5 (56 位) • RC5 (128 位)
窗口大小	选择此选项可设置一个窗口大小。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 默认 • 无缝 • 640 x 480 • 1024 x 768 • 800 x 600 • 1280 x 1024 • 1600 x 1200 • 全屏
屏幕颜色深度	选择此选项可设置一个屏幕颜色深度。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 64K

表. 178: 配置远程连接设置 - Citrix (续)

选项	描述
	• 256 • 16M
自动重连	选择此选项可启用 Thin Client 以自动重连到 Citrix 会话。
尝试重连之前的延迟	选择此选项可设置尝试重连延迟的时间 (以秒为单位)。选择 自动重连 复选框后会显示此选项。

配置远程连接设置 - VMware

使用此页面可创建 VMware View 代理连接。

表. 179: 配置远程连接设置 - VMware

选项	说明
连接名称	选择此选项以输入可标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后自动启动连接。
VMWare 服务器地址	输入 VMware View 服务器的主机名或 IP 地址。
VMWare 服务器端口号	输入主机的端口号。
使用安全连接 (SSL)	选择此选项以使用 SSL 连接。
协议	选择此选项可设置 PCoIP 、 RDP 或 Blast 作为协议。
用户名	输入用户名。
密码	输入密码。
域名	输入域名。
启用 NLA	选择此选项可启用网络级别的验证。当 RDP 选项设置为协议时，将显示此选项。
用户名	当选中 PCoIP 协议时，输入用户名。
密码	当选中 PCoIP 协议时，输入密码。
域名	输入域名。
交互模式	选择此选项可启用用户交互模式。
锁定服务器 URL/主机字段	选择该复选框以锁定服务器 URL。
安全模式	选择此选项以设置安全模式。从下拉菜单中，选择以下任一选项： • 切勿连接到不受信任的服务器 • 在连接到不受信任的服务器前发出警告 • 不验证服务器身份证书
全屏模式	选择此选项可查看全屏模式下的远程会话。
窗口大小	选择此选项可设置窗口大小。从下拉菜单中，选择以下任一选项：

表. 179: 配置远程连接设置 - VMware (续)

选项	说明
	• 使用所有监视器 • 全屏 • 大屏幕 • 小屏幕 • 1024 x 768 • 800 x 600 • 640 x 480
禁用全屏下拉菜单栏	选择此选项可禁用全屏模式下的下拉菜单。
自动启动此桌面	选择此选项可指定在成功连接时要自动启动的已发布桌面的名称。
自动重连	选择此选项可使 Thin Client 能够自动重连 VMware 会话。
尝试重连之前的延迟	输入延迟重连尝试的时间 (以秒为单位)。当您选中了 自动重连 复选框, 将显示此选项。

配置远程连接设置 - RDP

使用此页可创建一个 RDP 代理连接。

表. 180: 配置远程连接设置 - RDP

选项	描述
连接名称	选择此选项可输入标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后自动启动连接。
服务器地址	输入服务器名称或 IP 地址。
智能卡登录	选择此选项可启用智能卡验证。
使用网络级别验证 (NLA)	选择此选项可启用网络级别验证。
用户名	输入用户名。
密码	输入密码。
域名	输入域名。
窗口大小	选择此选项可设置一个窗口大小。从下拉菜单中选择以下任意一个选项： • 默认 • 640 x 480 • 1024 x 768 • 800 x 600 • 1280 x 1024 • 1600 x 1200 • 全屏
转发所有打印机	选择此选项可将所有打印机转发到远程连接。
自动重连	选择此选项可启用 Thin Client 以自动重连到 RDP 会话。

表. 180: 配置远程连接设置 - RDP (续)

选项	描述
尝试重连之前的延迟	输入尝试重连延迟的时间 (以秒为单位)。选择 自动重连 复选框后会显示此选项。
将所有驱动器映射到单一共享名称 - WyseUSB	选择此选项可将所有设备映射到单一共享名称 - WyseUSB。

表. 181: 配置 RD 网关设置

选项	描述
使用 RD 网关设置	选择此选项可使用 RD 网关设置。随即会显示 RD 服务器 和 为 RD 网关使用远程桌面凭据 选项。
RD 服务器	选择此选项可指定 RD 网关主机地址。
为 RD 网关使用远程桌面凭据	选择此选项可为 RD 网关使用远程桌面凭据。

配置远程连接设置 - 浏览器

使用此页可配置远程连接浏览器。

表. 182: 配置远程连接设置 - 浏览器

选项	说明
连接名称	输入标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在登录过程中自动启动连接。
URL	输入起始 URL。
Kiosk 模式	选择此选项可启用 Kiosk 模式。
RC 在 kiosk 模式中禁用面板	选择此选项可在 kiosk 模式中禁用 RC 面板。
窗口大小	选择此选项可设置窗口大小。从下拉菜单中，选择所选窗口的大小。
自动重连	选择此选项可使 Thin Client 能够自动重连浏览器。
尝试重连之前的延迟	输入延迟重连尝试的时间 (以秒为单位)。当您选中了 自动重连 复选框，将显示此选项。

配置高级设置

通过在**高级**选项中提供 INI 参数，可将配置应用于 ThinLinux 客户端设备。Dell 建议您不要包括已在其他选项中配置的策略的 INI 参数。未为密码参数应用密码编码和加密。

表. 183: 配置高级设置

选项	说明
无全局 INI	如果选择了，则不会从文件服务器下载全局 INI 参数。 为 Thin Client 输入从行 1 到行 20 的 INI 参数。

配置设备信息

使用**设备信息**页面设置设备详细信息。

表. 184: 配置设备信息

选项	说明
位置	输入设备位置。
联系人	输入设备联系人。
自定义 1 到 3	输入自定义值。

配置 Wyse 3040 Thin Client BIOS 设置

使用此页面可配置 Wyse 3040 Thin Client 的 BIOS 设置。

表. 185: 配置常规设置

选项	描述
设备注释	在提供的字段中输入设备注释。例如，属性所有权标签。

表. 186: 配置系统配置

选项	描述
启用 UEFI 网络堆栈	选中此复选框以启用 UEFI 网络堆栈。安装网络协议，且预操作系统和早期操作系统网络功能可用，以使用任何启用的 NIC。
集成 NIC	从下拉列表中选择首选选项。
音频	选择此选项可启用音频设备。

表. 187: 配置 USB 配置

选项	描述
启用 USB 引导支持	选中此复选框以启用 USB 引导设置。允许您引导任何类型的 USB 大容量存储设备。
启用前置 USB 端口	选中此复选框以启用连接到该端口的设备。如果选中此复选框，则设备也可用于操作系统。但是，如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测任何连接到该端口的设备。 注: 在 BIOS 设置中 USB 键盘和鼠标始终可用（无论是否具备此设置）。
启用后置左侧两个 USB 2.0 端口	选中此复选框以启用连接到该端口的设备。如果选中此复选框，则设备也可用于操作系统。但是，如果禁用 USB 端口，则操作系统无法检测任何连接到该端口的设备。 注: 在 BIOS 设置中 USB 键盘和鼠标始终可用（无论是否具备此设置）。

表. 188: 配置无线设置

选项	描述
无线设备启用	选中该复选框以启用内部无线设备。

表. 189: 配置安全设置

选项	描述
UEFI Capsule 固件更新	选中该复选框以通过 UEFI capsule 固件更新以更新 BIOS。

表. 190: 配置 BIOS 管理员密码设置

选项	描述
启用管理员密码	选中此复选框以启用 BIOS 管理员密码。成功更改此密码后将立即生效。
管理员密码	输入新的 BIOS 管理员密码。此选项仅在您选择 启用管理员密码 复选框时才可用。

表. 191: 配置电源管理设置

选项	描述
USB 唤醒支持	选中该复选框以允许该 Thin Client 从关机状态进行启动。
在 LAN 上唤醒	从下拉式列表中，选择一个选项以允许该 Thin Client 从关机状态进行启动。您可以使用 LAN 信号或无线 LAN 信号触发 Thin Client 从关机状态进行启动。
AC 恢复	从下拉式列表中，选择一个选项以指定在恢复交流电源时系统必须如何操作。

表. 192: 配置自动开启设置

选项	描述
自动开启	从下拉式列表中，设置自动启动系统的当日时间。

表. 193: 配置 POST 行为设置

选项	描述
数字键盘锁定 LED	选中该复选框以在系统重新启动时打开 Numlock LED 指示灯。
键盘错误	选中该复选框以在系统重新启动时显示键盘相关错误。
Fastboot	从下拉列表中，选择一个选项以增加重新启动流程的速度。
延长 BIOS 开机自检时间	从下拉列表中，选择一个延迟时间以查看 POST 状态消息。

表. 194: 配置重新引导计划

选项	描述
重新启动选项	某些 BIOS 设置需要重新启动系统。从下拉列表中，选择以下任一选项： - 立即重新引导 - 立即重新启动系统。 - 稍后重新引导 - 选择 重新引导小时 和 重新引导分钟 设置系统重新引导时间。 - 不重新引导 - 系统不会重新启动。

配置 Wyse Software Thin Client 策略设置

要配置 Wyse Software Thin Client 的策略设置，请执行以下操作：

1. 选择一个组，然后单击**编辑策略**。
2. 单击 **Wyse Software Thin Client**。
3. 配置选项后，单击**保存并发布**。

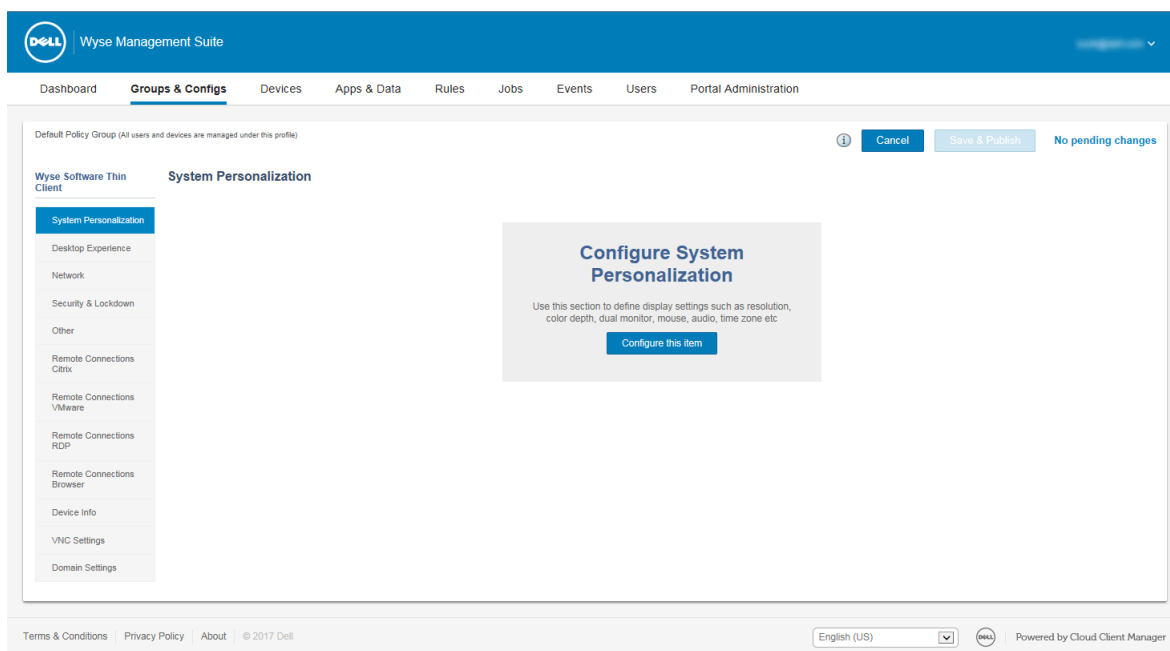


图 9: Wyse Software Thin Client

Wyse Software Thin Client 策略设置包括以下选项：

- 系统个性化
- 桌面体验
- 网络
- 安全性和锁定
- 其他设置
- 远程连接 Citrix
- 远程连接 VMware
- 远程连接 RDP
- 远程连接浏览器
- 设备信息
- VNC 设置
- 域设置

配置系统个性化

使用此页面可配置 Thin Client 显示设置，例如 Wyse 软件设备的分辨率、色深、双监视器、时区、鼠标和音频选项。

表. 195: 配置显示选项

选项	描述
启用双监视器	选择此选项以启用双监视器功能。
监视器分辨率（主要）	选择此选项可设置您监视器的分辨率。从下拉菜单中，选择合适的分辨率。
显示标识符（主要）	选择此选项可为您的监视器设置一个显示标识符。从下拉菜单中，选择相应的监视器标识号。
监视器旋转（主要）	选择此选项可为您的监视器设置一个方向。从下拉菜单中，根据偏好选择以下选项之一： • 横向

表. 195: 配置显示选项 (续)

选项	描述
	- 纵向 - 横向 - 翻转 - 纵向 - 翻转

表. 196: 配置键盘选项

选项	描述
语言	选择此选项可为您的键盘选择一个或多个输入语言。从下拉菜单中，选择您的首选键盘输入语言。
键盘布局	选择此选项可设置相应的键盘布局。从下拉菜单中，选择您的首选键盘布局。
闪烁速率	选择此选项可设置光标（插入点）闪烁的速度，以使光标更显眼或更不起眼，具体取决于您的要求。从下拉菜单中，选择您的首选光标闪烁速率。
键盘首选项	选择此选项可设置键盘热键。
键盘重复延迟	选择此选项可设置无需重复输入字母即可按键的时间。从下拉菜单中，根据偏好选择以下选项之一： - 短 - 中短 - 中长 - 长
键盘重复速率	选择此选项可设置您的键盘的重复速率，这是当您按住键盘上的键时此键重复输入的速度。
菜单访问	选择此选项可在键盘上启用菜单访问键。
MS Gina 键盘布局	选择此选项可在键盘上启用 MS Gina 布局。

表. 197: 配置鼠标设置

选项	描述
鼠标速度	选择此选项可指定鼠标设备移动时鼠标指针的速度。
左手操控鼠标	选择此选项可交换左右单击鼠标按钮。

表. 198: 配置基本鼠标选项

选项	描述
单击锁定	选择此选项可突出显示或拖动指针，而不按住鼠标按钮。 要设置 单击锁定时间 选项，请从下拉菜单中，选择单击被锁定之前按住鼠标按钮的相应时间。
双击速度	选择此选项可设置两次连续鼠标单击之间的时间间隔。从下拉菜单中选择您的首选选项。

表. 199: 配置鼠标指针选项

选项	描述
查找鼠标指针	如果您想要找到不在运动状态的鼠标指针，选择此选项。  注:

表. 199: 配置鼠标指针选项（续）

选项	描述
	您可以按下键盘上的 Ctrl 键以找到不在运动状态的鼠标指针。
隐藏鼠标指针	选择此选项可隐藏静止的鼠标指针。 注: 要查找静止的鼠标指针，按下 Ctrl 键。
指针轨迹长度	选择此选项可定义鼠标指针运动时的指针轨迹长度。
捕捉鼠标指针	选择此选项可将鼠标指针自动移至对话框中的默认按钮。

表. 200: 鼠标垂直移动

选项	描述
滚动行数	选择此选项可定义使用您鼠标上的垂直滚动功能一次滚动的行数。

表. 201: 当前时区

选项	描述
时间服务器（NTP 服务器）	选择此选项可查看要启用本地时间同步的时间服务器。输入 NTP 服务器，用逗号隔开。

表. 202: 配置时区选项

选项	描述
时区名称	选择此选项可设置您设备的时区。从下拉菜单中，选择您的首选时区。

表. 203: 配置音频设置

选项	描述
音频静音	选择此选项可将您的设备静音。
音频音量	选择此选项可调整您设备的音频音量。从下拉列表中，选择您的首选音频选项。
麦克风静音	选择此选项可将您的麦克风静音。
麦克风音量	选择此选项可调整您的麦克风的音量。从下拉列表中，选择您的首选音频选项。

配置桌面体验

使用此页可配置 Wyse 软件设备的 Thin Client 设置，例如桌面壁纸和桌面颜色。

表. 204: 配置桌面体验

选项	说明
桌面壁纸	选择此选项可设置您的桌面的壁纸。 当您启用桌面壁纸选项后，请执行以下操作： 从壁纸文件下拉列表中，为您的桌面选择一种壁纸。 注: 仅从已上传到文件库的映像列表中选择一种壁纸。

表. 204: 配置桌面体验（续）

选项	说明
	- 从壁纸版面下拉列表中，为您的桌面壁纸选择以下任意一种版面： - 中央 - 平铺 - 拉伸 - 填充
桌面颜色	选择此选项可定义您的本地桌面的后台颜色。

配置网络设置

使用此部分可配置 Wyse 软件设备的网络设置。

表. 205: 配置网络设置

选项	说明
无线电状态	选择此选项可启用无线无线电状态。 注： 此选项类似于打开或关闭设备。
Windows 无线配置文件	选择此选项可设置 Windows 无线配置文件。从下拉菜单中，选择您的首选 Windows 无线配置文件。 注： 仅从已上传到文件库的无线配置文件列表中选择一个配置文件。

配置安全性和锁定设置

使用此页可配置安全性和锁定设置。

表. 206: 安全性和锁定

选项	说明
安装证书	选择此选项可查看已上传到文件库的证书。
禁用 USB 存储设备访问	选择此选项可为非管理员用户启用或禁用 USB 大容量存储设备访问。
禁用打印屏幕	选择此选项可为非管理员用户启用或禁用打印屏幕功能。
禁用任务管理器。	选择此选项可为非管理员用户启用或禁用任务管理器访问。

配置其他设置

使用此页可配置 Thin Client 设置，例如 Wyse 软件设备的电源、共享驱动器和时钟设置。

表. 207: 配置设备模式

选项	描述
应用程序模式	选择此选项可为设备设置一个适当的模式。从下拉菜单中选择以下任意选项并执行所需操作：

表. 207: 配置设备模式 (续)

选项	描述
	• 不亮 • 通用 • VMware View • Citrix • Internet Explorer • RDP
从设备模式退出	选择此选项可通过使用快捷方式键从设备模式退出。

表. 208: 电源设置

选项	描述
设备电源计划	选择此选项可为您的设备选择一个电源计划。从下拉菜单中选择以下选项之一： • 平衡 • 电源节能程序

表. 209: 电池电源设置

选项	描述
设备睡眠计划 (使用电池)	选择此选项可设置在设备转为睡眠模式后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
调暗显示屏 (使用电池)	选择此选项可设置显示屏已调暗后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
关闭显示屏 (使用电池)	选择此选项可设置显示屏关闭后的时间。从下拉列表选择一个延迟时间。

表. 210: 插入时的电源设置

选项	描述
设备睡眠计划 (接入电源)	选择此选项可设置在设备转为睡眠模式后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
调暗显示屏 (接入电源)	选择此选项可设置显示屏已调暗后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。
关闭显示屏 (接入电源)	选择此选项可设置显示屏关闭后的时间。从下拉菜单中选择一个延迟时间。

表. 211: 配置共享驱动器

选项	描述
共享驱动器	选择此选项可添加共享驱动器到您的设备。单击添加共享驱动器。输入共享驱动器的共享名称、远程驱动器路径、用户名和密码。  注: 要从列表中删除共享驱动器，请选择您想要移除的共享驱动器并单击移除。

表. 212: 时钟设置

选项	描述
时钟 1	选择此选项可配置您设备上的时钟 1。

表. 212: 时钟设置（续）

选项	描述
	启用时钟 1 后，请设置时钟的 显示名称 。从下拉菜单中选择时钟 1 的 时区 。
时钟 2	选择此选项可配置您设备上的时钟 2。 启用时钟 2 后，请设置时钟的 显示名称 。从下拉菜单中选择时钟 2 的 时区 。

配置远程连接设置 - Citrix

使用此页以配置可在 Wyse Software Thin Client 上访问的 Citrix 远程连接。

表. 213: 配置基本选项

选项	说明
连接名称	选择此选项可设置连接标识的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后实现自动启动会话的连接。
连接类型	选择此选项可设置连接类型。从下拉菜单中，选择以下任一选项： • Citrix XenApp • Citrix XenDesktop • Citrix Gateway • Citrix StoreFront
Citrix 服务器 FQDN 或 IP 地址	选择此选项可列示 Citrix 服务器。输入用逗号分隔的 ICA 浏览器列表以进行连接。
已发布的应用程序	选择此选项可指定您要启动的已发布应用程序。
单一登录	选择此选项可为连接启用单一登录功能。如果您启用了单一登录，请使用 Windows 登录凭据连接到 Citrix 服务器。
用户名	选择此选项可定义 Citrix 连接的用户名（如果已禁用单一登录）。
密码	选择此选项可定义 Citrix 连接的密码（如果已禁用单一登录）。
域名	选择此选项可定义 Citrix 连接的域名。
窗口大小	选择此选项可指定 Citrix 连接的窗口大小。从下拉列表中选择窗口大小。
屏幕颜色深度	选择此选项可定义 Citrix 连接的屏幕色深。从下拉菜单中，选择以下任一选项： • 默认 • 更高速度 16 位 • 更好外观 32 位
自动重连	选择此选项可自动恢复连接（如果连接断开）。
音频质量	选择此选项可选择 Citrix 连接的音频质量。从下拉菜单中，选择以下任一选项： • 默认用户音频设置 • 高保真

表. 213: 配置基本选项 (续)

选项	说明
	- 已进行语音优化 - 低带宽 - 不亮
用户键组合直通	选择此选项可指定一个窗口以应用 Windows 用户键组合。 - 默认用户键组合直通 - 在本地桌面上 - 在远程桌面上 - 仅在全屏桌面上

表. 214: 配置应用程序显示设置

选项	说明
桌面显示	选择此选项可在桌面上查看 Citrix 连接。 启用该选项后，请指定用于连接的 桌面文件夹名称 。
开始菜单显示	选择此选项可启用连接桌面上的开始菜单显示。 启用该选项后，请指定用于连接的 开始菜单显示文件夹 。
系统托盘显示	选择此选项可显示通知区域中的 Citrix 连接图标。

表. 215: 配置服务器选项

选项	说明
登录方法	选择此选项可选择您的 Citrix 连接的登录方法。 - 默认登录方法 - 提示登录方法

表. 216: 配置高级设置

选项	说明
禁用全屏弹出窗口	选择此选项可禁用全屏弹出警告。
登录 - 连接活动和断开的会话	选择此选项可在您登录后连接到活动和断开的会话。
菜单 - 连接活动和断开的会话	选择此选项可连接到活动和断开的会话。
从菜单重连	选择此选项以从客户端菜单重连到现有会话。

表. 217: 配置 Flash 重定向

选项	说明
使用 Flash Remoting	选择此选项可在客户端设备而不是远程服务器上呈现 Flash 内容。
启用服务器端内容提取	选择此选项可将内容下载到服务器并将其发送到用户设备。
使用服务器 HTTP Cookie	选择此选项可将客户端侧 HTTP cookie 与服务器侧同步。
客户端内容提取的 URL 重写规则	选择此选项可添加用于将用户设备重定向至其他服务器以进行客户端提取的规则。单击 添加项目 ，并输入内容规则名称和内容规则值。 注: 要从列表中删除某个项目，选择要移除的项目，然后单击 移除 。

配置远程连接设置 - VMware

使用此页以配置可在 Wyse Software Thin Client 上访问的 VMware 远程连接。

表. 218: 配置远程连接设置 - VMware

选项	说明
连接名称	选择此选项可定义标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后实现自动启动连接。
VMware 服务器地址	选择此选项可输入 VMware 连接的服务器地址。
协议	选择此选项可选择 VMware 连接的协议。从下拉菜单中，选择以下任一选项： • PCOIP • RDP • Blast
登录为当前用户	选择此选项可为连接启用单一登录功能。如果您启用了 登录为当前用户 选项，请使用 Windows 登录凭据连接到 VMware 服务器。
用户名	选择此选项可定义 VMware 连接的用户名（如果已禁用单一登录）。
密码	选择此选项可定义 VMware 连接的密码（如果已禁用单一登录）。
域名	选择此选项可定义 VMware 连接的域名。
安全模式	选择此选项可指定客户端连接（如果它无法验证到服务器的连接是否安全）。
全屏模式	选择此选项可设置 VMWare 连接窗口为全屏模式。 如果您未选择全屏模式，请从下拉菜单中选择 窗口大小 。
显示全屏下拉菜单栏	选择此选项可为您的连接显示 全屏 下拉菜单。
自动启动此桌面	选择此选项可指定在成功连接后启动发布的桌面。
自动重连	选择此选项可自动重连（如果连接断开）。
代理	选择此选项可定义 查看连接 代理的主机名或 IP 地址。
代理历史	选择此选项可定义 查看连接 代理之前使用的主机名或 IP 地址。

配置远程连接设置 - RDP

使用此页以配置可在 Wyse Software Thin Client 上访问的 RDP 远程连接。

表. 219: 配置基本设置

选项	描述
连接名称	选择此选项可定义标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后实现自动启动连接。
服务器地址	选择此选项可输入连接的服务器地址。
单一登录	选择此选项可为连接启用单一登录功能。如果您启用了 登录为当前用户 选项，请使用 Windows 登录凭据连接到服务器。
用户名	选择此选项可定义连接的用户名（如果已禁用单一登录）。
密码	选择此选项可定义连接的密码（如果已禁用单一登录）。

表. 219: 配置基本设置 (续)

选项	描述
域名	选择此选项可定义连接的域名。
自动重连	选择此选项可允许自动重连 (如果连接断开)。

表. 220: 配置 RD 网关设置

选项	描述
使用 RD 网关设置	选择此选项可配置 RD 网关的设置。启用此选项后，输入网关的 RD 服务器名称。指定凭据以验证与 RD 网关的连接。 从 RD 网关登录方法 下拉菜单中，选择以下任一选项： - 要求密码 NTLM - 智能卡 - 允许我稍后选择 从 RD 网关使用方法 下拉菜单中，选择以下任一方法以使用远程桌面服务器： - 请勿使用 RD 网关服务器 - 所有 IP 地址 - 使用 RD 网关服务器设置 - 仅为非本地 IP 地址使用 RD 网关服务器设置 - 使用默认端口 - 仅本地 IP 地址
远程桌面网关 KDC 代理	选择此选项可配置 KDC 代理的设置。启用此选项后，输入服务器的 KDC 代理名称 。

表. 221: 配置显示设置

选项	描述
全屏	选择此选项可设置连接窗口为全屏模式。 启用全屏模式后，从下拉菜单中选择窗口大小。
显示连接栏	选择此选项可用全屏模式显示连接窗口。
多监视器支持	选择此选项可启用多监视器支持。
屏幕色深 (位)	选择此选项可定义连接的屏幕色深。 - RDP 15 位增强色 - RDP 16 位增强色 - RDP 24 位真彩色 - RDP 32 位最高品质

表. 222: 配置其它设置 - 本地和参数

选项	描述
远程音频播放	选择此选项可管理远程连接中的音频播放。
启用远程音频录制	选择此选项可远程录制音频。
应用 Windows 密钥	选择此选项可应用 Windows 密钥。从下拉菜单中选择您的首选选项。

表. 222: 配置其它设置 - 本地和参数 (续)

选项	描述
连接时启动以下程序	选择此选项可在连接系统时尽快启动所选的程序。启用此选项后，输入 程序路径和文件名 ，并在 在以下文件夹中启动 字段中提供文件夹详细信息。
提示凭据	选择此选项可输入凭据。
协商安全层	选择此选项可使用客户端支持的最安全的层。
启用压缩	选择此选项可自动压缩文件以减小文件大小，从而减少下载该文件所需的时间。
启用视频播放	选择此选项可在远程会话中重定向远程计算机中的音频，并提供视频播放的改进体验。
启用工作区重连	选择此选项可重连工作区。

表. 223: 配置本地资源

选项	描述
重定向剪贴板	选择此选项可在远程连接中使用设备的本地剪贴板。
重定向 COM 端口	选择此选项可在远程连接中使用设备的本地 COM (串行) 端口。
重定向 DirectX	选择此选项可在客户端计算机上重定向 DirectX，且此选项在远程连接中可用。
重定向驱动器	选择此选项可在远程连接中使用设备的本地驱动器。
重定向 POS 设备	选择此选项可使用服务点设备，例如远程连接中的设备的条形码扫描仪和磁读取器。
转发所有打印机	选择此选项可在远程连接中使用设备的本地打印机。
重定向智能卡	选择此选项可在远程连接中使用设备的本地智能卡。

表. 224: 配置其它设置 - 体验

选项	描述
优化性能的连接速度	选择此选项可指定用于优化性能的连接速度。
桌面后台	选择此选项可启用连接的桌面后台。
视觉样式	选择此选项可启用连接的可视样式。
字体平滑	选择此选项可启用连接的字体平滑。
持续位图缓存	选择此选项可启用连接的持续位图缓存。
桌面合成	选择此选项可启用连接的桌面合成。
禁用光标设置	选择此选项可禁用连接的光标设置。
拖动时显示窗口内容	选择此选项可在拖动窗口时显示窗口内容。
菜单和窗口动画	选择此选项可启用连接中的菜单和窗口动画。
使用重定向服务器名称	选择此选项可启用重定向服务器名称的使用。
如果服务器验证失败	选择此选项可指定服务器验证失败时必须采取的措施。 • 连接并且不警告我 • 不连接 • 警告我

配置远程连接设置 - 浏览器

使用此页以配置可在 Wyse Software Thin Client 上访问的远程连接浏览器。

表. 225: 配置基本设置

选项	说明
连接名称	选择此选项可定义标识连接的名称。
登录时自动启动连接	选择此选项可在您登录后实现自动启动连接。
URL	选择此选项可指定浏览器的默认 URL。
Internet 区域安全级别	选择此选项可在 Internet 区域中进行 Internet Explorer 的安全设置。
本地区域安全级别	选择此选项可在本地区域中进行 Internet Explorer 的安全设置。
可信区域安全级别	选择此选项可在可信网站中进行 Internet Explorer 的安全设置。
限制区域安全级别	选择此选项可在受限制的站点中进行 Internet Explorer 的安全设置。

表. 226: 配置 Internet Explorer (IE) 收藏夹和可信网站设置

选项	说明
IE 收藏夹	选择此选项可添加您的收藏夹和可信网站。执行以下步骤以添加您的收藏夹和可信网站： - 单击添加站点，然后输入文件夹名称、URL 和描述。 - 单击创建快捷方式以创建站点的快捷方式。 - 单击移除以从列表中删除站点。 注: 当可信网站复选框被选中时，URL 必须以 https:// 开头。
区域中的所有站点都需要服务器验证 (https:)	选择此选项可启用区域中所有站点的服务器验证。

表. 227: 配置 Internet Explorer (IE) 代理设置

选项	说明
启用代理	选择此选项可配置浏览器的代理。

表. 228: 配置防火墙设置

选项	说明
域防火墙	选择此选项可启用域防火墙。
专用防火墙	选择此选项可启用专用防火墙。
公共防火墙	选择此选项可启用公共防火墙。

表. 229: 配置 Aero (对 Windows Embedded Standard 7 有效) 设置

选项	说明
Aero	选择此选项可启用浏览器的 Aero 功能。 注: 该功能仅可用于 Windows Embedded Standard 7

配置设备信息

使用**设备信息**页可设置设备详细信息。

表. 230: 配置设备信息

选项	描述
位置	输入设备位置。
联系人	输入设备联系人。
自定义 1 到 3	输入自定义值。

配置 VNC 设置

使用此页可配置 VNC 设置。

表. 231: 配置 VNC 设置

选项	描述
启用 VNC	选择此选项可启用 VNC 服务器。
VNC 用户提示	如果您选择此选项，您必须接受或拒绝 VNC 映射。
VNC 用户必需的密码	选择此选项可设置 VNC 密码。
VNC 主要密码	选择此选项可更改默认 VNC 密码。输入新密码，最多八个字符。
VNC 仅查看密码	输入主要密码。您无法编辑密码。

配置域设置

阅读屏幕上提供的说明，将 Wyse Software Thin Client 设备添加到公司的活动目录域。

表. 232: 配置域设置

选项	描述
域或工作组	选择此选项可选择域。从下拉列表中选择首选选项。
域或工作组名称	输入域的 FQDN。
用户名	输入用户名。帐户应具有 添加到域 选项。
密码	输入密码。
帐户 OU	输入组织单元的位置，其中应创建计算机对象。
自动登录	选择此复选框可显示 Windows 登录屏幕。

管理设备

本节介绍如何使用管理控制台执行例行设备管理任务。要找到设备的库存清单，请单击**设备**选项卡。您可以使用如组或子组、设备类型、操作系统类型、状态、子网、平台或时区等各种筛选条件查看设备的子集。

要查看特定设备的**设备详细信息**页，请单击该页列出的设备条目。**设备详细信息**页上显示设备的所有配置参数和应用每个参数的组级别。

您可以设置仅限于某个设备的配置参数。本节中配置的参数可覆盖在组和/或全局级别中配置的任何参数。

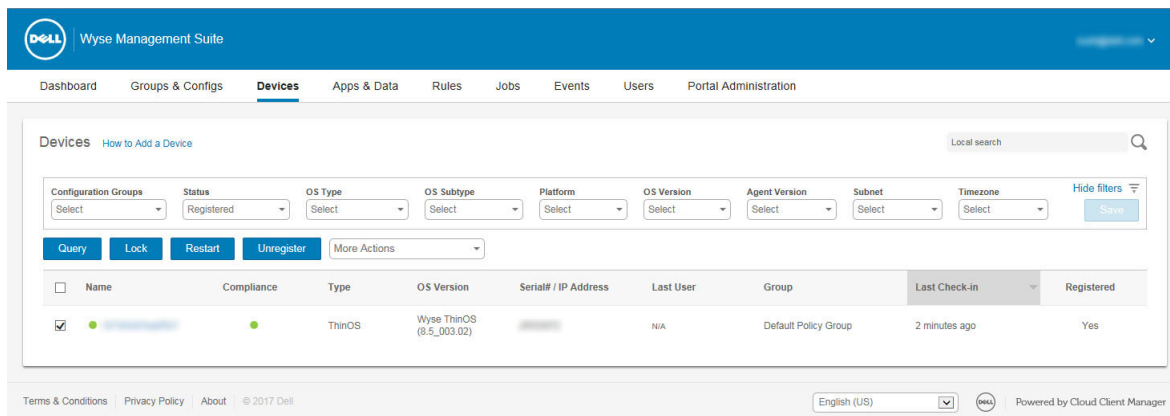


图 10: 设备

主题：

- 使用筛选器
- 将设备注册到 Wyse Management Suite 中
- 查看和管理设备详细信息
- 拉取 Windows Embedded Standard 或 ThinLinux 映像
- 拉动日志文件
- 重命名 Thin Client
- 配置远程阴影连接

使用筛选器

关于此任务

您可以通过使用以下筛选选项来根据需要筛选设备详情：

- 配置组
- 状态
- 操作系统类型
- OS 子类型
- 平台
- 操作系统版本
- 代理版本
- 子网
- 时区

步骤

1. 从**配置组**下拉列表中，选择管理员添加的默认策略组或多个组。

2. 从**状态**下拉列表中，选择以下任一选项：
 - **注册**
 - 已注册
 - 未注册
 - 合规
 - 待决
 - 不合规
 - **联机状态**
 - 联机
 - 脱机
 - 未知
 - **其他**
 - 最近添加
3. 从**OS 类型**下拉列表中，选择以下任一操作系统：
 - Linux
 - ThinLinux
 - ThinOS
 - WES
 - Wyse Software Thin Client
4. 从**OS 子类型**下拉列表中，选择您的操作系统的一个子类型。
5. 从**平台**下拉列表中，选择一个平台。
6. 在**OS 版本**下拉列表中，选择一个 OS 版本。
7. 在**代理版本**下拉列表中，选择一个代理版本。
8. 从**子网**下拉列表中，选择一个子网。
9. 从**时区**下拉列表中，选择时区。

保存当前筛选器

关于此任务

选择所需的筛选器选项，您可以将筛选器保存为一个组。要保存当前筛选器，请执行以下操作：

步骤

1. 输入筛选器的**名称**。
2. 在**描述**框中输入筛选器的描述。
3. 选中此复选框以将当前筛选器设置为默认选项。
4. 单击**保存筛选器**。

将设备注册到 Wyse Management Suite 中

使用以下任一方法将 Thin Client 注册到 Wyse Management Suite 中：

- 通过设备上 Wyse 设备代理 (WDA) 提供的用户界面手动注册。
- 通过在 DHCP 服务器上配置相应的选项标签来自动注册。
- 通过在 DNS 服务器上配置相应的 DNS SRV 记录来自动注册。

注:

- 对于公共云，通过提供 Wyse Management Suite URL 和您想要将设备注册到组的组令牌来注册 Thin Client。
- 对于私有云，通过提供 Wyse Management Suite URL 和您想要将此设备注册到组的组令牌（可选）来注册 Thin Client。如果未提供组令牌，设备将被注册到未托管组。

通过 WDA 用户界面注册 ThinOS 瘦客户端

前提条件

创建组是将瘦客户端注册到 Wyse Management Suite 的前提条件之一。

步骤

1. 在桌面菜单中单击**系统设置**，然后单击**集中配置**。
例如，单击 Zero 工具栏上的**系统设置**图标，然后单击**集中配置**。有关 ThinOS 的更多信息，请参阅 ThinOS 说明文件。
2. 输入有效的组令牌和服务 URL。
3. 单击**确定**，然后按照屏幕上显示的说明执行操作。
4. 出现提示时，输入公司凭据。
注：要验证您的条目是否正确，请使用验证密钥。如果显示了成功消息，请单击**确定**以重新启动设备，并完成注册过程。如果显示了失败消息，请复查您输入的组注册密钥，并确认您拥有一个正常的网络连接。
5. 要验证实时命令的网络连接，请转至**设备**页面。单击**名称**链接以打开您的瘦客户端的**设备详细信息**页面，然后单击**重新启动**。瘦客户端基本连接已完成，瘦客户端已成功注册。您可以向瘦客户端发送实时命令，并可在组级别配置策略。

配置 Wyse 设备代理设置

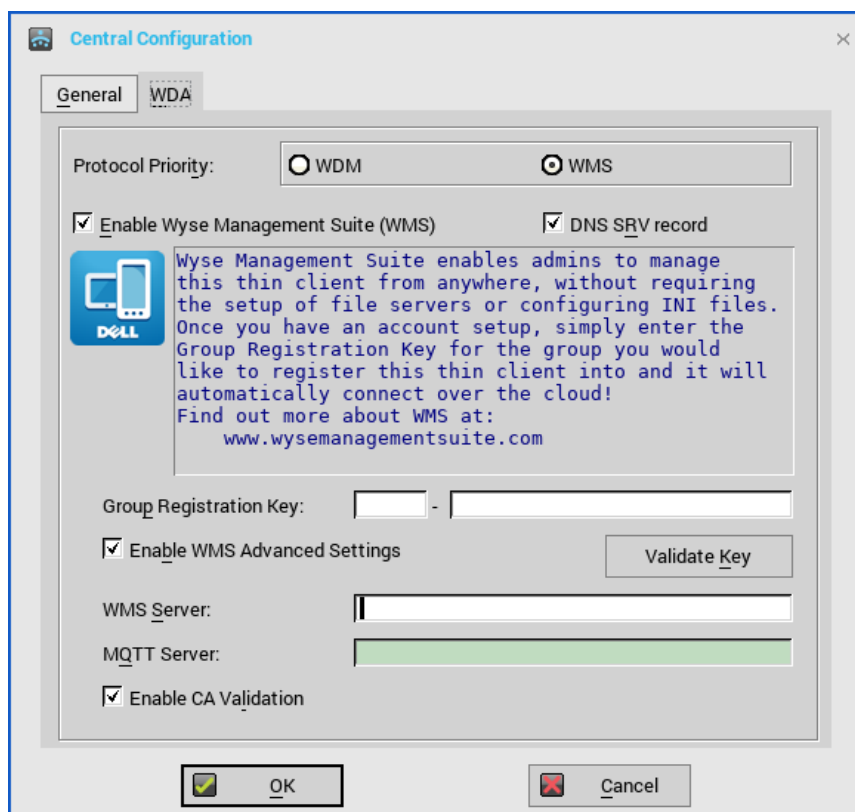
关于此任务

使用此选项卡配置 Wyse Device Manager 和 Wyse Management Suite 设置。

ThinOS 支持所有 Wyse Management Suite 组策略设置。要配置 Wyse Management Suite 设置，请执行以下操作：

步骤

1. 在桌面菜单中单击**系统设置**，然后单击**集中配置**。
将显示**集中配置**对话框。
2. 单击 **WDA > WMS**，然后按照以下指导进行操作：



默认情况下，选择 **WMS** 选项。在客户端启动后，Wyse Management Suite 服务自动运行。

如果第一次查找（例如，查找 Wyse Management Suite 服务）不成功，则系统会寻找下一个优先级（例如，WDM 服务）。查找会不断继续，直到成功为止。如果所有查找都失败，则查找会以固定的时间（24 小时）自动再次开始。

- a. **启用 Wyse Management Suite (WMS)** - 选中此复选框启用 Wyse Management Suite 查找您的瘦客户端。
- b. **DNS SRV 记录** - 如果您希望瘦客户端通过 DNS 服务器获取 Wyse Management Suite 值，请选中此复选框。然后尝试注册到 Wyse Management Suite 服务器。默认情况下，复选框处于选中状态。如果取消选中复选框，那么瘦客户端无法通过 DNS 服务器获取 Wyse Management Suite 值。

要在 DNS 服务器中创建 DNS 记录，请使用以下信息：

WMS 服务器 URL

DNS 类型：**DNS SRV**

记录名称：**WMS_MGMT._TCP.<Domain>**

返回的值：**WDMNG Server URL**

示例：**_WMS_MGMT._TCP.WDADEV.com**

MQTT 服务器 URL

DNS 类型：**DNS SRV**

记录名称：**_WMS_MQTT._TCP.<Domain>**

返回的值：**WMS Server URL**

示例：**_WMS_MQTT._TCP.WDADEV.com**

组令牌

DNS 记录类型：**DNS Text**

记录名称：**_WMS_GROUPTOKEN.<Domain>**

返回的值：**Group Token**（作为字符串）

例如：**_WMS_GROUPTOKEN.WDADEV.com**

CA 验证

DNS 记录类型：**DNS Text**

记录名称：**_WMS_CAVVALIDATION.<Domain>**

返回的值：**True or False**（作为字符串）

示例：**_WMS_CAVVALIDATION.WDADEV.com**

- c. **组注册密钥** - 输入**组注册密钥**，其由 Wyse Management Suite 管理员为所需组配置。单击**验证密钥**以验证密钥。
专用 Wyse Management Suite 服务器不需要组注册密钥。您可以提供 Wyse Management Suite 服务器详情以允许设备检查 Wyse Management Suite。ThinOS 注册到 Wyse Management Suite 中的隔离租户。
- d. **启用 WMS 高级设置** - 选中此复选框以输入 Wyse Management Suite 服务器、MQTT 服务器详细信息，并启用 CA 验证。默认情况下，禁用 MQTT 服务器选项。ThinOS 设备检入至 Wyse Management Suite 后，填充 MQTT 服务器值。

 **注：**如果您启用 Wyse Management Suite，请确保您已输入**组注册密钥**和配置 Wyse Management Suite 高级设置。

有关使用 Wyse Management Suite 管理的 ThinOS 设备的更多信息，请参阅 Wyse Management Suite V1.1 Administrator's Guide（Wyse Management Suite V1.1 管理员指南），网址为：Dell.com/manuals。

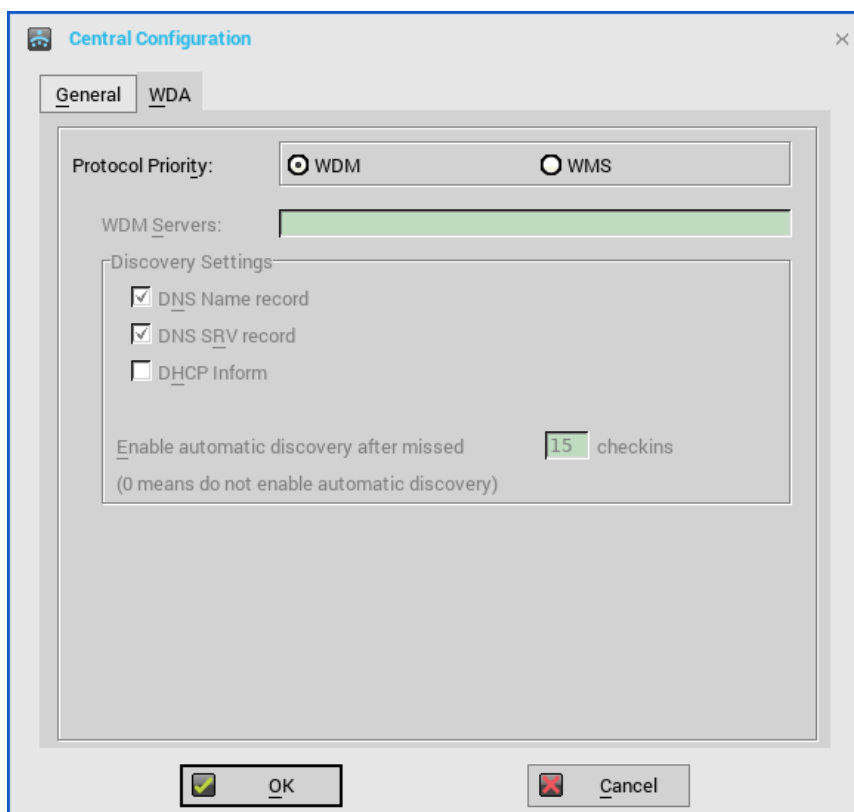
3. 单击**确定**保存设置。

实例

服务已检入状态显示在**系统信息**选项卡中。

后续步骤

要配置 WDM 设置，请执行以下操作：



1. 单击 **WDM**，然后按照以下指导进行操作：
2. **WDM 服务器** - 输入 IP 地址或主机名（如果使用 WDM）。如果使用用户 INI 配置文件，则还可以通过用户配置文件来提供位置。
3. **DNS 名称记录** -（动态查找）允许设备使用 DNS 主机名查找方法来查找 WDM 服务器。
4. **DHCP 通知** -（动态查找）允许设备使用 DHCP 通知来查找 WDM 服务器。
5. **在错过检入数次后启用自动查找** - 选择错过检入的次数，您希望在经过此次数之后启用自动查找选项。
6. 单击**确定**保存设置。

使用以下 INI 参数可以禁用 Wyse Device Manager 选项：

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

通过 Wyse 设备代理用户界面注册 Windows Embedded Standard Thin Client

关于此任务

注： 将 Thin Client 设备注册到 Wyse Management Suite 的一个前提条件是创建组。

步骤

1. 打开 **Wyse 设备代理** (WDA) 应用程序。
随即会显示 **Wyse 设备代理**窗口。
2. 输入设备注册详细信息。
3. 从**管理服务器**下拉列表中选择 **Wyse Management Suite**。
4. 在相应的字段中输入服务器地址和端口号。
5. 输入组令牌。对于单个租户，组令牌是一个可选步骤。
6. 单击**注册**。
注册完成后，会显示**已注册到 Wyse Management Suite** 的消息。

通过 Wyse 设备代理用户界面注册 Linux Thin Client

关于此任务

注: 创建组是将 Thin Client 注册到 Wyse Management Suite 中的前提条件之一。

步骤

1. 打开 **Wyse 设备代理** 应用程序。
此时将显示 **Wyse 设备代理** 窗口。
2. 输入设备注册详情。
3. 在 **Wyse Management Suite** 选项卡中，输入 Wyse Management Suite 服务器地址。
4. 输入组令牌。
5. 单击**注册**。
注册完成后，将显示**已注册到 Wyse Management Suite** 消息。

使用 DHCP 选项标签注册设备

关于此任务

您可以使用以下 DHCP 选项标签注册设备：

注: 有关如何在 Windows 服务器上添加 DHCP 选项标签的详细说明，请参阅[创建和配置 DHCP 选项标签](#)。

表. 233: 使用 DHCP 选项标签注册设备

选项标签	说明
名称 - WMS 数据类型 - 字符串 代码 - 165 描述 - WMS 服务器 FQDN	此标签指向 Wyse Management Suite 服务器 URL。例如， wmsserver.acme.com:443，其中 wmsserver.acme.com 是安装了 Wyse Management Suite 的服务器的完全合格域名。有关在公共云中的 Wyse Management Suite 中注册您的设备的链接，请参阅 公共云上 Wyse Management Suite 使用入门 。 注: 不使用服务器 URL 中的 https://，或 Thin Client 将无法在 Wyse Management Suite 下注册。
名称 - MQTT 数据类型 - 字符串 代码 - 166 描述 - MQTT 服务器	此标签可将设备定向至 Wyse Management Suite 推送通知服务器 (PNS)。有关私有云安装，设备将被定向到 Wyse Management Suite 服务器上的 MQTT 服务。例如，wmsservername.domain.com:1883。 要在 Wyse Management Suite 公共云中注册您的设备，设备应指向公共云中的 PNS (MQTT) 服务器。例如： US1 : us1-pns.wysemanagementsuite.com EU1 : eu1-pns.wysemanagementsuite.com
名称 - CA 验证 数据类型 - 字符串 代码 - 167 描述 - 证书权威验证	如果 Wyse Management Suite 安装在您的私有云中的系统上，则需要此标签。如果您在公共云中的 Wyse Management Suite 上注册您的设备，请勿添加此选项标签。 如果您已从知名机构导入 SSL 证书以实现客户端与 Wyse Management Suite 之间的通信，请输入 True 。 如果您尚未从知名机构导入 SSL 证书以实现客户端与 Wyse Management Suite 之间的通信，请输入 False 。
名称 - 组令牌 数据类型 - 字符串 代码 - 199	要在公共云或私有云上的 Wyse Management Suite 上注册 ThinOS 设备，需要此标签。

表. 233: 使用 DHCP 选项标签注册设备（续）

选项标签	说明
描述 - 组令牌	要在私有云上的 Wyse Management Suite 上注册 Windows Embedded Standard 或 ThinLinux 设备，可以选择此标签。如果此标签不可用，则设备会在内部安装过程中自动注册到未托管组。

使用 DNS SRV 记录注册设备

以下版本的 Wyse 设备代理支持基于 DNS 的设备注册：

- Windows 嵌入式系统 - 13.0 或更高版本
- Thin Linux - 2.0.24 或更高版本
- ThinOS - 8.4 固件或更高版本

如果 DNS SRV 记录字段设置了有效值，则您可以将设备注册到 Wyse Management Suite 服务器。

 **注：**有关如何在 Windows 服务器上添加 DNS SRV 记录的详细说明，请参阅[创建和配置 DNS SRV 记录](#)。

下表列出 DNS SRV 记录的有效值：

表. 234: 使用 DNS SRV 记录配置设备

URL/标签	说明
记录名称 - _WMS_MGMT 记录 FQDN - _WMS_MGMT._tcp.<Domainname> 记录类型 - SRV	此记录指向 Wyse Management Suite 服务器 URL。例如，<code>wmserver.acme.com:443</code>，其中 <code>wmserver.acme.com</code> 是安装了 Wyse Management Suite 的服务器的完全合格域名。有关在公共云中的 Wyse Management Suite 中注册您的设备的链接，请参阅公共云上 Wyse Management Suite 使用入门。  注：不使用服务器 URL 中的 <code>https://</code>，或 Thin Client 将无法在 Wyse Management Suite 下注册。
记录名称 - _WMS_MQTT 记录 FQDN - _WMS_MQTT._tcp.<Domainname> 记录类型 - SRV	此记录可将设备定向至 Wyse Management Suite 推送通知服务器 (PNS)。有关私有云安装，设备将被定向到 Wyse Management Suite 服务器上的 MQTT 服务。例如，<code>wmservername.domain.com:1883</code>。  注：对于最新版本的 Wyse Management Suite，MQTT 是可选的。 要在 Wyse Management Suite 公共云中注册您的设备，设备应指向公共云中的 PNS (MQTT) 服务器。例如： US1 - us1-pns.wysemanagementsuite.com EU1 - eu1-pns.wysemanagementsuite.com
记录名称 - _WMS_GROUPTOKEN 记录 FQDN - _WMS_GROUPTOKEN._tcp.<Domainname> 记录类型 - TEXT	要在公共云或私有云上的 Wyse Management Suite 上注册 ThinOS 设备，需要此记录。 要在私有云上的 Wyse Management Suite 上注册 Windows Embedded Standard 或 ThinLinux 设备，可以选择此记录。如果此记录不可用，则设备会在内部安装过程中自动注册到未托管组。  注：对于私有云上的最新版本的 Wyse Management Suite，组令牌是可选的。
记录名称 - _WMS_CAVVALIDATION 记录 FQDN - _WMS_CAVVALIDATION._tcp.<Domainname> 记录类型 - TEXT	如果 Wyse Management Suite 安装在您的私有云中的系统上，则需要此记录。如果您在公共云中的 Wyse Management Suite 上注册您的设备，请勿添加此可选记录。

表. 234: 使用 DNS SRV 记录配置设备（续）

URL/标签	说明
	如果您已从知名机构导入 SSL 证书以实现客户端与 Wyse Management Suite 之间的通信，请输入 True。 如果您尚未从知名机构导入 SSL 证书以实现客户端与 Wyse Management Suite 之间的通信，请输入 False。  注：对于最新版本的 Wyse Management Suite，CA 验证是可选的。

查看和管理设备详细信息

关于此任务

在设备页面上，显示以下属性：

- 设备名称
- 合规
- 设备类型
- 操作系统版本
- 序列号/IP 地址
- 上次用户
- 群组
- 上次检入
- 运行状况
- 已注册

 **注：**未托管组中的设备显示一个红色图标。

要管理设备的详细信息，请单击设备，然后单击**设备详细信息**页面上的上的相关选项卡。

表. 235: 设备详细信息

选项	说明
查询	选择此选项可发送一条命令以更新系统中的设备信息。
重新启动	选择此选项可重新启动 Thin Client。
注销	选择此选项可从系统策略和管理中移除设备。
删除设备	选择此选项可从系统中删除设备。只有当前未注册的设备可以从系统中删除。
擦除	选择此选项可从设备中移除所有数据和应用程序。
发送消息	选择此选项可发送一条消息给设备（不超过 128 个字符）。
更改组	选择此选项可为特定设备选择一个新组。
在 LAN 上唤醒	如果设备已关闭或处于睡眠模式中，且您想要激活设备，则选择设备，然后单击在 LAN 上唤醒选项。  注：必须启用在 LAN 上唤醒选项，以从睡眠模式中唤醒设备。 要启用在 LAN 上唤醒选项，请执行以下操作： 1. 转至门户管理员 > 文件库。 2. 选择设备，然后单击编辑。 将显示一个窗口，其中包含存储库和服务器的详细信息。 3. 选择该复选框。

表. 235: 设备详细信息 (续)

选项	说明
将设备导出至 CSV	选择此选项可为屏幕上所有已筛选的设备生成 CSV 和资产信息列表。
“摘要”选项卡	选择此选项以查看和管理有关注释、组分配、警报和设备配置的信息。
更新映像	在 WES 固件更新作业窗口中显示计划。
更改组分配	选择此选项可更改 Thin Client 所属的组。此选项在 组分配 部分中可用。
设备级别例外 (适用于所有设备类型)	将显示设备配置详细信息 (例如默认策略组名称) 和当前策略摘要。 要创建或编辑设备级别例外, 请单击创建/编辑例外, 并在设备页面上配置特定设备策略。
系统信息	以下详细信息显示在系统信息选项卡中: • 硬件详细信息 • OS 详细信息 • 网络详细信息当前连接。 • 网络适配器 • Wi-Fi 配置文件 • 安全性设置 • 防病毒设置 • 防火墙设置 • BIOS 卡
“事件”选项卡	选择此选项可查看和管理与设备相关的系统事件的信息, 即系统和设备执行的创建、设备注册和各种任务。
故障排除	选择此选项可查看和管理故障排除信息。 • 按需截屏 - 管理员可以捕获 Thin Client 的屏幕截图, 无论是否有客户端的权限。如果选中要求用户接受复选框, 将在客户端上显示一条消息, 指示管理员想要截图。此选项仅适用于 Windows Embedded Standard 和 Linux 设备。 • 任务故障排除 1. 单击请求进程列表以查看在 Thin Client 上运行的进程列表。 2. 单击结束过程以结束进程。 3. 单击请求服务列表以查看在 Thin Client 上运行的服务列表。 • 性能监测 1. 单击开始监控以访问性能指标控制台。 性能指标控制台上将显示以下详细信息: ○ 上一分钟平均 CPU。 ○ 上一分钟平均内存使用情况。 2. 单击清除。
已安装的应用程序	此选项适用于 Windows Embedded Standard、Linux 和 ThinLinux 设备。已安装的应用程序的当前数量显示在已安装的应用程序标题旁。以下是页面上显示的属性: • 名称 • Publisher • 版本 • 安装时间

表. 235: 设备详细信息（续）

选项	说明
	注: 已安装的应用程序数量基于应用程序的安装和卸载情况增大或减小。当设备检入或进行下一步查询时，将更新列表。

注:

仅取消注册命令和更改组分配命令可用于未托管组中的设备。

拉取 Windows Embedded Standard 或 ThinLinux 映像

使用 Wyse Management Suite 以从 Thin Client 中拉取操作系统或 BIOS。

要执行 Windows Embedded Standard 或 ThinLinux 映像拉取操作，请转至 **WES** 或 **ThinLinux** 设备页面，并从**更多操作**下拉列表中选择**拉取 OS 映像**。

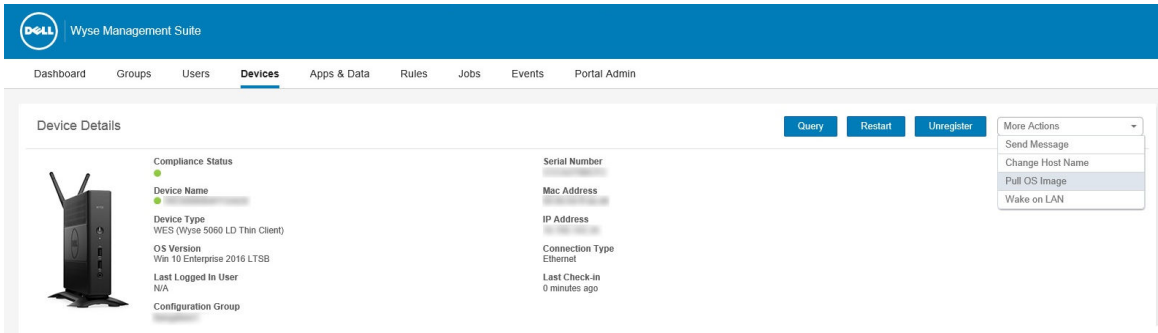


图 11: 拉取 OS 映像

显示**拉取 OS 映像**屏幕以及以下参数：

Pull OS Image

Name of image

*

☐ Override name

File repository

-- select file repo --

*

Pull type

☒ Default

☐ Advanced

Default options

☐ Compress

Check at least one option *

☐ OS

☐ BIOS

Cancel

Prepare for Image Pull

图 12: 拉取 OS 映像屏幕

表. 236: 拉取 OS 映像屏幕详细信息

选项	说明
映像名称	提供映像名称。要将映像替换为类似的名称和未成功完成的映像文件，单击覆盖名称。
文件库	从下拉菜单中，选择映像上传到的文件库。文件库有两种类型： - 本地存储库 - 远程 Wyse Management Suite 存储库
拉取类型	根据您的拉取类型要求选择默认或高级。 - 选择默认拉取类型后，将显示以下选项： - 压缩 - 操作系统 - BIOS - 选择高级拉取类型后，将显示用于选择模板的下拉菜单。选择默认情况下可用的任何模板。 注: 您可以使用通过编辑现有或默认模板手动创建的自定义模板。

在客户端侧上执行映像拉取流程

发送拉取 OS 映像命令后，客户端设备接收来自服务器的映像拉取请求。客户端侧显示映像拉取请求消息。单击以下任一选项：

- 在 sysprep 之后拉取 - 设备重新启动，并在禁用状态下登录操作系统。运行自定义 sysprep。自定义 sysprep 完成后，设备引导到 merlin 操作系统，并执行映像拉取操作。
- 立即拉取 - 设备引导到 merlin 操作系统，并执行映像拉取操作。

注:

- 必须在您的设备上升级 Wyse 设备代理程序和 Merlin。
- 传统的内部网关不支持映像拉动操作。要使用此功能，安装 Wyse Management Suite 存储库。
- Dell 制造的 Windows Embedded Standard 设备不支持 BIOS 拉取。

拉动日志文件

关于此任务

要将设备日志从 Windows Embedded Standard、ThinOS 和 ThinLinux 设备中拉出，请执行以下操作：

步骤

1. 请转至**设备**页面，单击特定设备。
随即会显示设备详细信息。
2. 单击**设备日志**选项卡。
3. 单击**请求日志文件**。
4. 日志文件上传到 Wyse Management Suite 服务器后，请单击**单击此处**链接，下载日志。

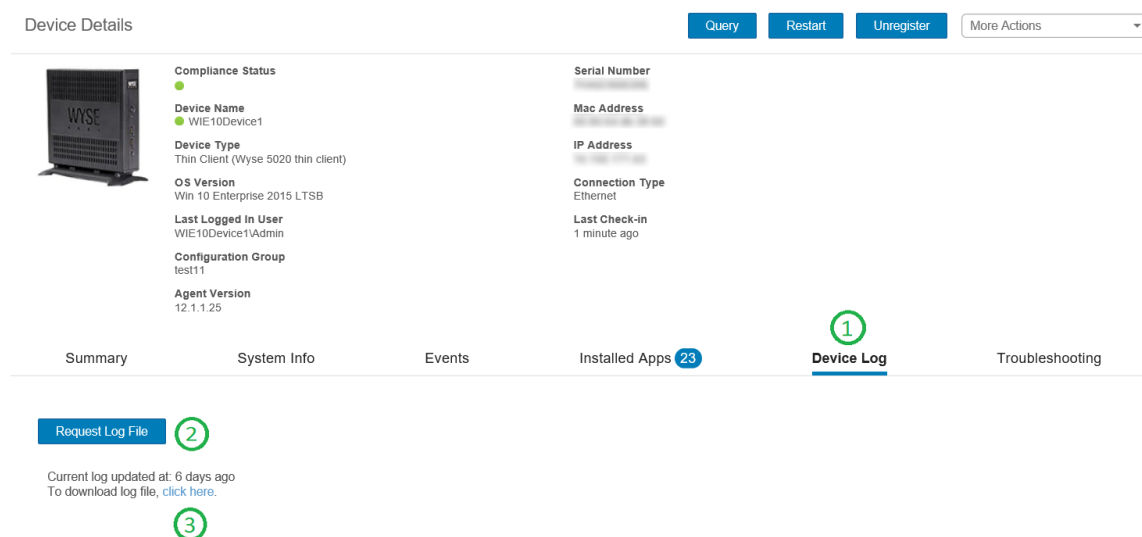


图 13: 日志文件拉动

注:

- 必须启用设备以拉出日志文件。
- ThinOS 设备上传系统日志。
- Windows Embedded Standard 或 Linux 设备上传 Wyse 设备代理日志和系统日志。
- 要提取 ThinLinux 日志，请使用 7zip.exe 或任何同等软件。

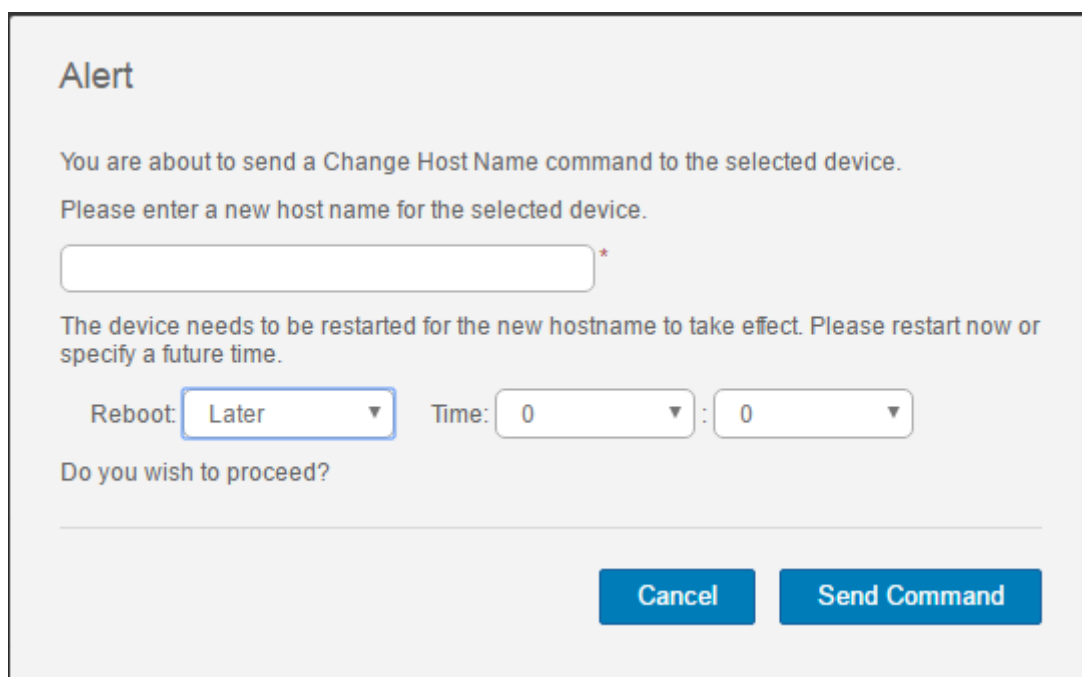
重命名 Thin Client

使用此页可更改 Windows Embedded Standard、ThinLinux 和 ThinOS Thin Client 的主机名。要更改主机名，请执行以下操作：

1. 在**设备**页面中单击设备。
2. 从**更多选项**下拉列表中选择**更改主机名**选项。
3. 出现提示时输入新的主机名称。

注: 主机名称只能包含字母数字字符和连字符。

4. 对于 Windows Embedded Standard 设备，**警报**窗口包含**重新引导**下拉列表。要重新启动系统，请选择**重新引导**选项。如果已选择**稍后重新引导**选项，设备在配置时重新启动，然后该主机名称将会更新。



The image shows a Windows-style alert dialog box titled "Alert". The text inside reads: "You are about to send a Change Host Name command to the selected device. Please enter a new host name for the selected device." Below this is a text input field with a red asterisk to its right. Further down, it says: "The device needs to be restarted for the new hostname to take effect. Please restart now or specify a future time." Below this text are two dropdown menus: "Reboot:" with "Later" selected, and "Time:" with "0" selected in both the hour and minute fields. At the bottom, it asks "Do you wish to proceed?" and has two buttons: "Cancel" and "Send Command".

图 14: 警报

注: ThinLinux 设备不需要重新启动来更新主机名称。

5. 单击**发送命令**。

将显示一条确认消息。

配置远程阴影连接

关于此任务

使用此页允许全局管理员和组管理员远程访问 Windows Embedded Standard、ThinLinux 和 ThinOS Thin Client 会话。此功能仅适用于私有云，并且可用于标准版和 PRO 版两种许可证。

注: Wyse Management Suite 门户支持每个租户最多五个远程阴影会话。

步骤

1. 在**设备**页面中，单击设备。
2. 从**更多选项**下拉列表中，选择**远程阴影 (VNC)** 选项。

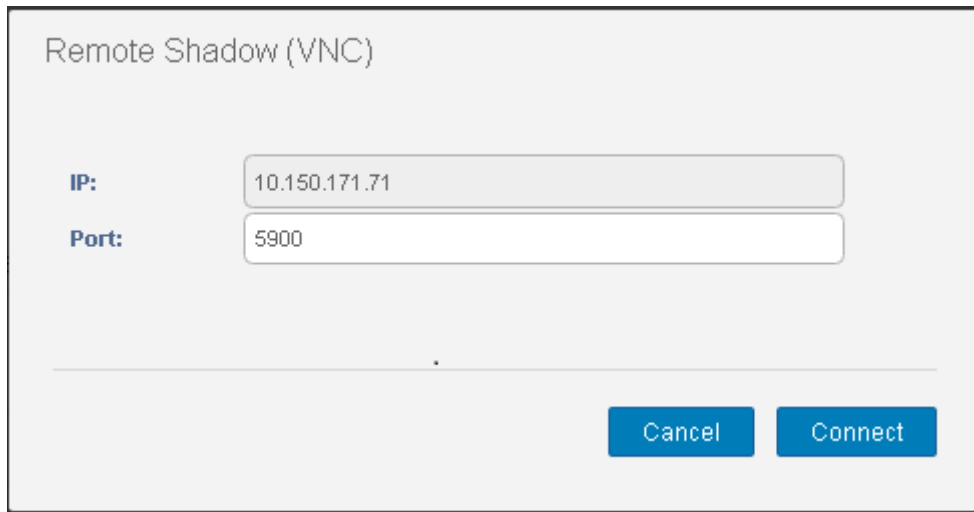


图 15: 远程阴影 (VNC)

远程阴影 (VNC) 对话框中显示目标 Thin Client 的 IP 地址和端口号。

注: 默认端口号为 5900。

3. 更改目标 Thin Client 的端口号。(可选)
4. 单击**连接**以发起到目标 Thin Client 的远程会话。

应用和数据

本节介绍如何使用管理控制台执行例行设备应用程序任务、操作系统映像、库存清单管理和设置策略。

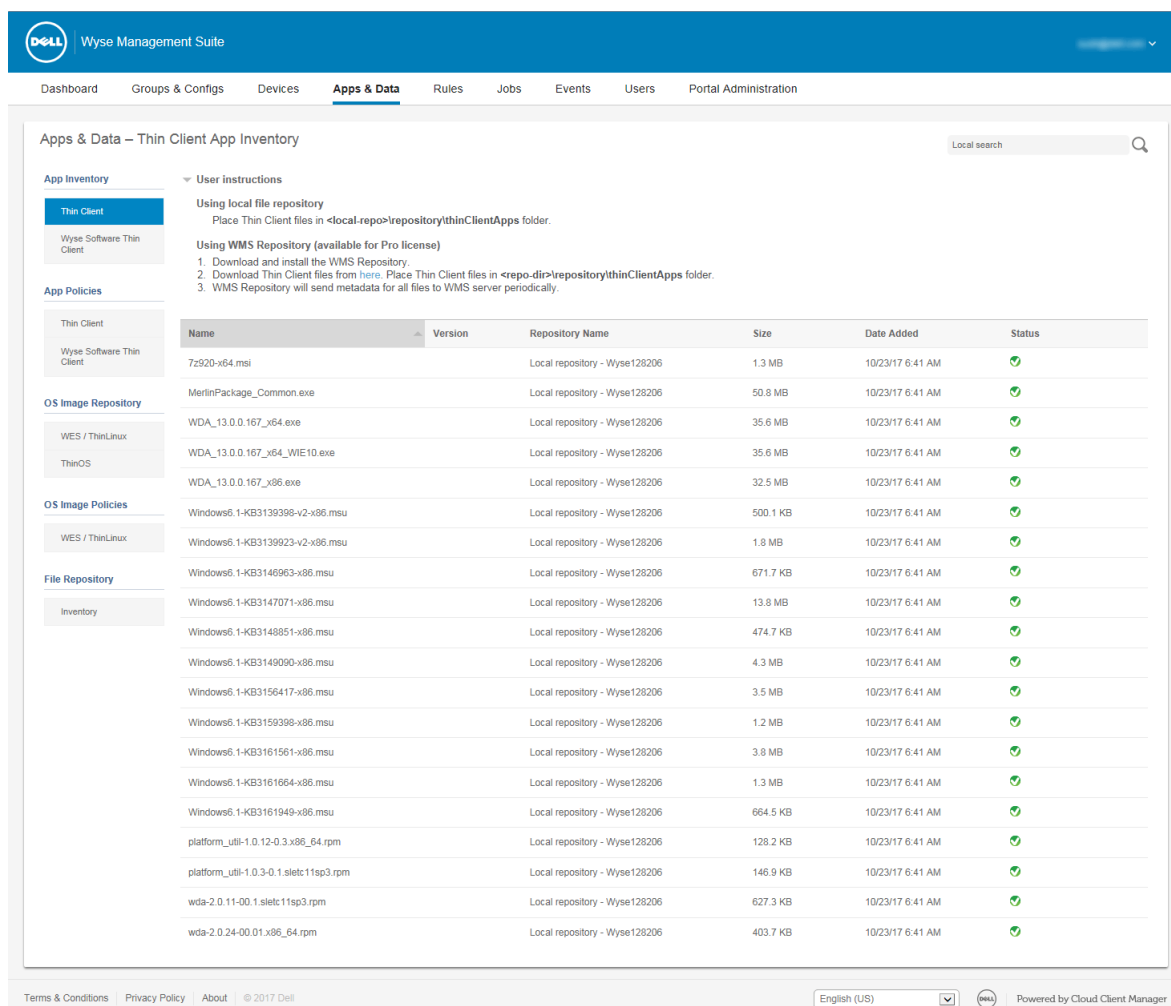


图 16: 应用和数据

在**应用和数据**选项卡中执行 Windows Embedded Standard 操作系统映像更新。

Wyse Management Suite 支持以下两种类型的应用程序部署策略：

- 标准应用程序 - 此策略允许您安装单个应用程序包。
- 高级应用程序 - 此策略允许您将应用程序部署到当前和所有子组。您可以将操作系统映像仅部署到当前组。

注：在 Windows Embedded Standard 设备的每个策略部署开始和结束时重新启动系统。由于多个应用程序可以打包在一个高级策略中，因此，请重新启动系统两次以部署多个应用程序。

您可以配置标准和高级应用程序策略以在设备注册到 Wyse Management Suite 或在设备迁移到新组时可自动应用策略。

基于特定时区或您设备上配置的时区，您可以立即或稍后计划将应用程序策略和操作系统映像部署到 Thin Client。

主题：

- [配置应用库存清单](#)
- [向 Thin Client 部署应用程序](#)

- 将 Windows Embedded Standard 操作系统和 ThinLinux 映像添加到资源清册
- 管理 ThinOS 固件库存清单
- 管理 Windows Embedded Standard 和 ThinLinux 映像策略
- 管理文件库
- 更改所有属于营销组的设备的壁纸

配置应用库存清单

前提条件

此部分允许您查看应用和将应用添加到库存清单。您拥有以下选项：

- 手机
- Thin Client
- Wyse Software Thin Client

移动应用库存清单

关于此任务

要添加移动应用，请执行以下操作：

步骤

1. 转至 **应用和数据** > **应用库存清单** > **移动**选项卡。
2. 您可以选择以下任一选项：
 - a. 单击**添加应用**以添加应用，然后执行以下操作：
 - i. 从**搜索类型**下拉菜单中，选择您的首选选项。
 - ii. 输入应用程序名称。
 - iii. 从**国家/地区**下拉列表中，选择您的首选选项。
 - iv. 单击**搜索**。
 - b. 单击**添加企业应用**以添加企业应用，然后执行以下操作：
 - **将应用程序上传到库** - 单击**浏览**，然后选择要上传到应用库的企业 iOS 应用或 Android 应用。
 - **链接到企业应用程序** - 输入链接以保护托管企业 iOS 应用或 Android 应用的 Webserver。

配置 Thin Client 和 Wyse Software Thin Client 应用库存清单

关于此任务

要配置 Thin Client 和 Wyse Software Thin Client 库存清单，请执行以下操作：

步骤

1. 单击**应用和数据**选项卡。
2. 在左窗格中，转至**应用库存清单** > **Thin Client**。
应用程序详情将显示在 **Thin Client 库存清单**窗口中。
3. 要将应用程序添加到库存清单，请执行以下操作：
 - a. 将 Thin Client 应用程序文件放入 <repo-dir>\repository\thinClientApps 文件夹中。
Wyse Management Suite 将定期向 Wyse Management Suite 服务器发送所有文件的元数据。
 - b. 将 Windows Embedded Standard 映像文件放入 <repo-dir>\repository\osImages\Zipped 文件夹中。
将会自动提取此映像，并将其放入一个有效的文件夹中。此映像列在 Windows Embedded Standard 映像库存清单中。

向 Thin Client 部署应用程序

标准应用程序策略允许您安装单个应用程序包，且在安装每个应用程序前后需要重新引导。使用高级应用程序策略，您只需要两次重新引导即可安装多个应用程序包。高级应用程序策略还支持执行预装和后安装脚本，这些脚本可能需要安装在特定应用程序中。有关更多信息，请参阅[附录 B](#)。

创建并部署高级应用程序策略到 Thin Client

关于此任务

要将高级应用程序策略部署到 Thin Client，请执行以下操作：

1. 将要部署到 Thin Client 的应用程序和安装前/后脚本（如有必要）复制到本地存储库或 Wyse Management Suite 存储库中的 thinClientApps 文件夹中。
2. 转至[应用程序与数据](#) > **appinventory** 并选择 **Thin Client** 以验证应用程序是否已注册。
3. 单击[应用程序策略](#)下的 **Thin Client**。
4. 单击**添加高级策略**。

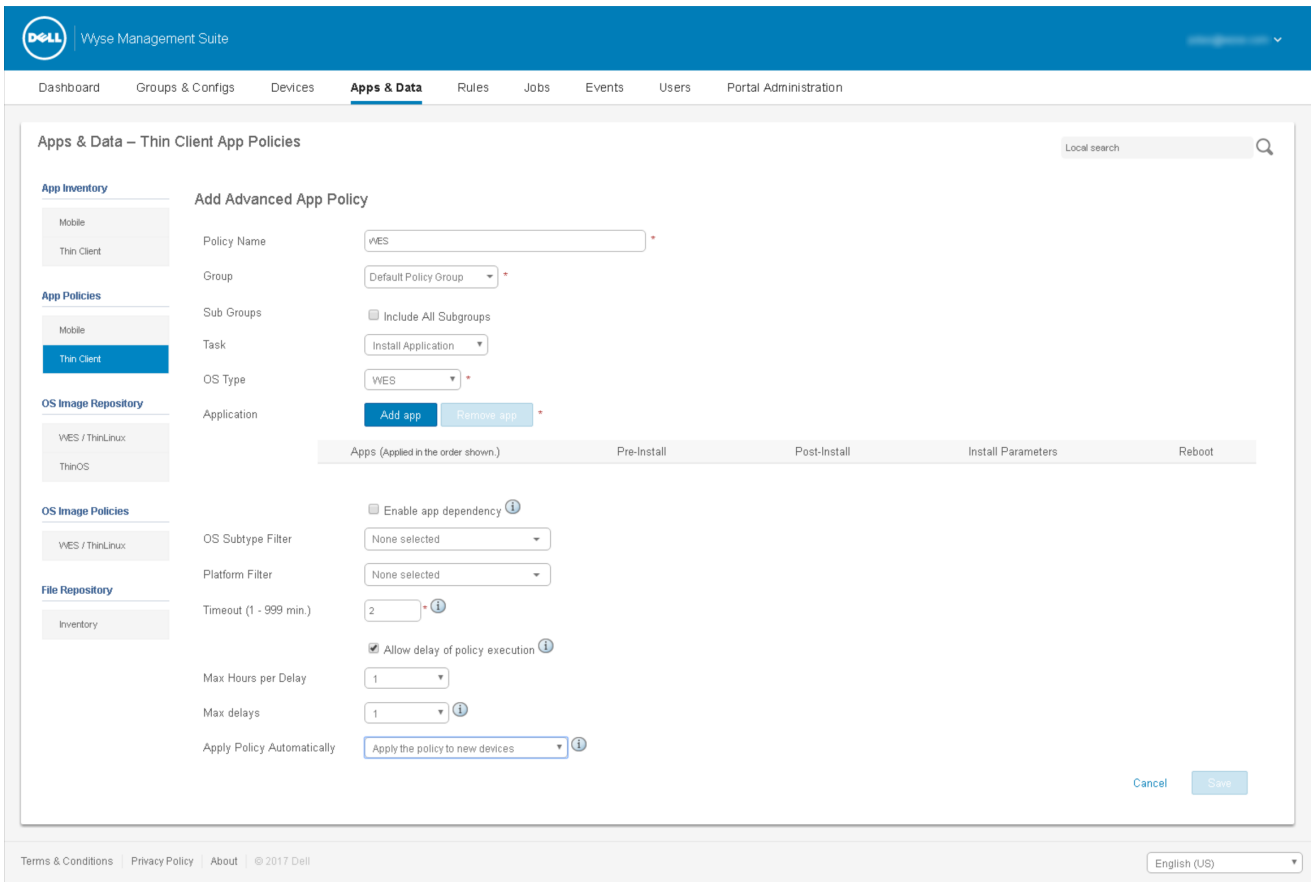


图 17: 添加高级策略

5. 要创建新的应用程序策略，请执行以下操作：
 - a. 输入**策略名称、组、任务和设备类型**。
 - b. 单击**添加应用程序**，然后在 **TC 应用程序**下选择一个或多个应用程序。对于各个应用程序，您可以在**安装前、安装后和安装参数**下选择一个安装前和安装后脚本。如果您要在成功安装应用程序后让系统重新引导，请选择**重新引导**。
 - c. 如果想要此策略应用于所有子组上，选择**包括所有子组**。
 - d. 如果您想要将此策略部署到特定操作系统或平台，请选择 **OS 子类型过滤器**或**平台过滤器**。

- e. 超时会在客户端上显示一条消息，在安装开始之前给您留出保存您的工作的时间。指定此消息对话框应在客户端上显示的分钟数。
- f. 如果想要自动将此策略应用至注册了 Wyse Management Suite 并属于某个选定组或移至某个选定组的设备，从**自动应用策略**下拉列表中选择**将策略应用到新设备**。

注：如果您选择**检入时将策略应用到设备**，策略将在检入到 Wyse Management Suite 服务器时自动应用于设备。

6. 要允许延迟执行策略，请选择**允许延迟执行策略**复选框。如果选择了此选项，将启用以下下拉菜单：
 - 从**每次延迟最小时数**下拉菜单中，选择您可延迟策略执行的最大小时数（1 - 24 个小时）。
 - 从**最多延迟次数**下拉菜单中，选择您可延迟执行策略的次数（1 - 3）。
7. 要在第一次故障时取消应用程序策略，选择**启用应用从属关系**。如果未选中此选项，应用程序的故障会影响策略执行。
8. 要创建新策略，请单击**保存**。将显示一条信息，允许管理员基于组将此策略应用于设备上。在**应用策略作业**页面上选择**是以立即**或在预定的日期和时间安排设备的应用程序策略。

图 18: 应用策略作业

应用/映像策略作业可以以以下方式运行：

- a. **立即** - 服务器立即运行作业。
 - b. **在设备时区上** - 服务器为每个设备时区创建一个作业，并将此作业安排到设备时区的选定日期/时间。
 - c. **在所选时区上** - 服务器创建一个将在指定时区的日期和时间运行的作业。
9. 单击**预览**并在下一个页面上计划创建作业。
 10. 您可以通过导航到**作业**页面检查作业状态。

将 Windows Embedded Standard 操作系统和 ThinLinux 映像添加到资源清册

前提条件

前提条件

- 如果您使用的是带有云部署的 Wyse Management Suite，请转至 **门户管理 > 控制台设置 > 文件存储库**。单击 **下载版本 1.1** 以下下载 WMS_Repo.exe 文件并安装 Wyse Management Suite Repository 的安装程序。有关更多信息，请参阅 [File repository](#)（文件存储库）。
- 如果您使用的是带有内部部署的 Wyse Management Suite，本地存储库将在 Wyse Management Suite 安装过程中安装。

关于此任务

要向系统中的资源清册文件夹添加一个映像，请执行以下操作：

步骤

- 将 Windows Embedded Standard 操作系统映像或 ThinLinux 映像复制到 <Repository Location>\repository\osImages\zipped 文件夹中。
Wyse Management Suite 从压缩的文件夹中将文件解压缩并上传到 <Repository Location>\repository\osImages\valid 位置。映像解压可能需要几分钟时间，具体值因映像大小的不同而有所差异。
 **注：**有关 ThinLinux 操作系统，下载 merlin 映像，例如 1.0.7_3030LT_merlin.exe，并在 <Repository Location>\Repository\osImages\zipped 文件夹中备份。
该映像已添加到存储库中。
- 转至 **应用程序和数据 > 操作系统映像存储库 > WES/ThinLinux** 以查看注册的映像。

管理 ThinOS 固件库存清单

要向 ThinOS 映像库存清单添加文件，请执行以下操作：

步骤

- 在 **应用和数据** 选项卡下，在 **OS 映像库** 中单击 **WTOS**。
- 单击 **添加文件**。
随即会显示 **添加文件** 屏幕。
- 要选择一个文件，请单击 **浏览** 并导航至您的文件所在位置。
- 输入您文件的描述。
- 如果您想要覆盖现有文件，请选择此复选框。
 **注：**当您选择此复选框时，文件即被添加到库中，但未分配给任何组或设备。要分配文件，请转至相应的设备配置页面。
- 单击 **上传**。

管理 Windows Embedded Standard 和 ThinLinux 映像策略

关于此任务

要将文件添加到 Windows Embedded Standard 映像或 ThinLinux 策略，请执行以下操作：

步骤

- 在 **应用和数据** 选项卡中，在 **OS 映像策略** 下，单击 **WES / ThinLinux**。
- 单击 **添加策略**。

此时会显示**添加 WES / ThinLinux 策略**页面。

3. 在**添加 WES / ThinLinux 策略**页面中，执行以下操作：
 - a. 输入**策略名称**。
 - b. 从**组**下拉菜单中，选择一个组。
 - c. 从**OS 类型**下拉菜单中，选择一个 OS 类型。
 - d. 从**OS 子类型过滤器**下拉菜单中，选择一个 OS 子类型过滤器。
 - e. 如果您想要将映像部署到特定操作系统或平台，请选择**OS 子类型过滤器**或**平台过滤器**。
 - f. 从**OS 映像**下拉菜单中，选择一个映像文件。
 - g. 从**规则**下拉菜单中，选择以下任何一项您想要为映像策略设置的规则：
 - 仅升级
 - 允许降级
 - 强制此版本。
 - h. 从**自动应用策略**下拉菜单中，选择以下任一选项：
 - 不自动应用 - 映像策略不会自动应用到使用 Wyse Management Suite 注册的设备。
 - 将策略应用到新设备 - 映像策略将应用到使用 Wyse Management Suite 注册的新设备。
 - 检入时将策略应用到设备 - 映像策略将在检入时应用到使用 Wyse Management Suite 注册的新设备。
4. 单击**保存**。

管理文件库

此部分允许您查看和管理文件库库存清单，例如 Thin Client 墙纸、徽标、EULA 文本文件、Windows 无线配置文件和证书文件。要添加一个新文件，请执行以下操作：

1. 在**应用和数据**选项卡中，在**文件库**下，单击**资源清单**。
2. 单击**添加文件**。

将会显示**添加文件**屏幕。

3. 要选择一个文件，请单击**浏览**并导航至您的文件所在的位置。
4. 从**类型**下拉菜单中，选择以下任一适合您的文件类型的选项：

- 证书
- 墙纸
- 徽标
- EULA 文本文件
- Windows 无线配置文件
- INI 文件
- 区域设置
- 打印机映射
- 字体

 **注：**要查看您可以上传的文件的最大大小和支持格式，请单击**信息 (i)** 图标。

5. 如果您想要覆盖现有文件，请选中此复选框。

 **注：**当您选中了此复选框时，此文件将被添加到文件库，但它不会分配给任何组或任何设备。要分配此文件，请转至相应的设备配置页面。

6. 单击**上传**。

更改所有属于营销组的设备的壁纸

要向 Wyse Management Suite 存储库添加一个壁纸，请执行以下操作：

1. 导航至**应用和数据**选项卡。
2. 在左侧窗格中的导航栏中选择**库存清单**。
3. 单击**添加文件**按钮。

4. 浏览并指向您想要设为壁纸的映像。
5. 关于类型，请选择**壁纸**。
6. 输入描述并单击**上传**。

要通过分配一个新壁纸来更改某个组的配置策略，请执行以下操作：

1. 选择一个策略组。
2. 单击**编辑策略**并选择 **WES**。
3. 选择**桌面体验**并单击**配置此项目**。
4. 选择**桌面壁纸**。
5. 从下拉列表中选择壁纸文件。
6. 单击**保存并发布**。

单击**作业**可检查配置策略的状态。您可单击**详情**栏中状态标记旁边的数字以检查设备状态。

管理规则

本节介绍如何添加和管理 Wyse Management Suite 控制台中的规则。可用筛选选项如下：

- 注册
- 未托管设备自动分配
- 警报通知

主题：

- 注册未托管设备
- 创建未托管设备自动分配规则
- 警报通知

注册未托管设备

通过使用**注册**选项来配置未托管设备的规则。

您可以选择**通知目标**或禁用以下管理员的警报通知：

- 组管理员
- 全局管理员
- 全局和组管理员

注： 对目标设备的通知频率可配置为每 4 小时、每 12 小时或每周。

默认情况下，未托管设备的注册在 30 天后取消注册，并可通过使用**在...后应用规则**选项进行配置。

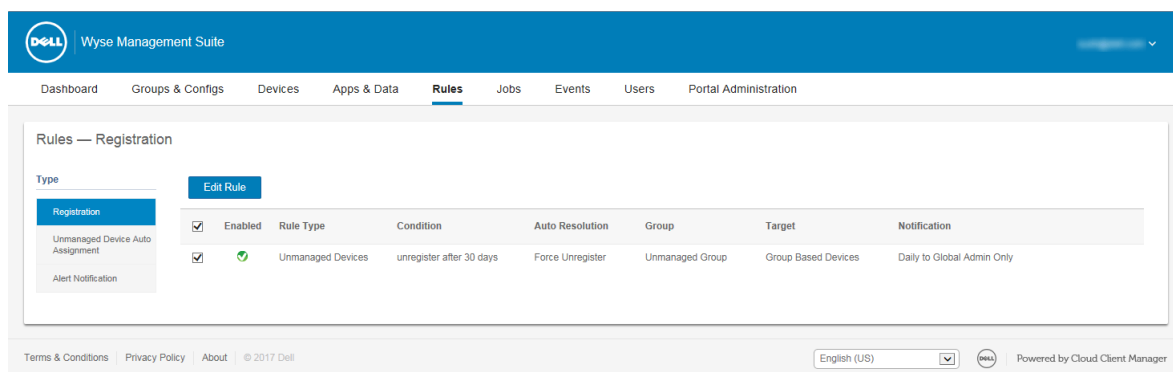


图 19: 未托管设备的注册

要编辑规则，请执行以下操作：

1. 单击**编辑规则**选项。
2. 从下拉式列表中，选择一个要应用**通知目标**选项的目标客户端，以及要应用**通知频率**选项的时间。
3. 输入在您想要应用规则之前的天数。

Edit Rule

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

Buttons: Cancel, Save

图 20: 编辑规则

- 单击**保存**。

创建未托管设备自动分配规则

要创建未托管设备自动分配的规则，请执行以下操作：

注: 请确保您已安装 Wyse Management Suite 的 PRO 许可证版本。

- 单击**规则**选项卡。
- 选择**未托管设备自动分配**选项。
- 单击**添加规则**选项卡。

Wyse Management Suite

Rules — Unmanaged Device Auto Assignment

Type: Add Rule, Edit Rule, Enable Rule(s), Disable Rule(s), Delete Disabled Rule(s), Save Rule Order

Use drag and drop to re-arrange rules. Once done, press "Save Rule Order".

Enabled	Name (applied in the order shown)	Target Group(s)	Conditions
☐			

No rules found

Terms & Conditions | Privacy Policy | About | © 2017 Dell | English (US) | Powered by Cloud Client Manager

图 21: 未托管设备自动分配规则

- 输入**名称**并选择**目标组**。
- 单击**添加条件**选项，然后选择分配规则的条件。
- 单击**保存**。

此规则将显示在未托管组列表中。将自动应用此规则，并且设备将列在目标组中。

编辑未托管设备自动分配规则

1. 单击**规则**选项卡。
2. 选择**未托管设备自动分配**选项。
3. 选择此规则并单击**编辑**选项。
4. 单击**保存**。

禁用并删除规则

1. 单击**规则**选项卡。
2. 选择**未托管设备自动分配**选项。
3. 选择一个规则，然后单击**禁用规则**选项。
4. 单击**删除已禁用的规则**选项。

保存规则顺序

如果存在多个规则，则您可以更改规则应用于设备的顺序。

1. 单击**规则**选项卡。
2. 选择**未托管设备自动分配**选项。
3. 选择您想要移动的规则，然后将其移至顺序顶部。
4. 单击**保存规则顺序**。

警报通知

您可以选择**通知目标**或为以下内容禁用警报通知：

- 组管理员
- 全局管理员
- 全局和组管理员

注：通知频率可配置为每 4 小时、每 12 小时、每天或每周，向目标客户发出通知。

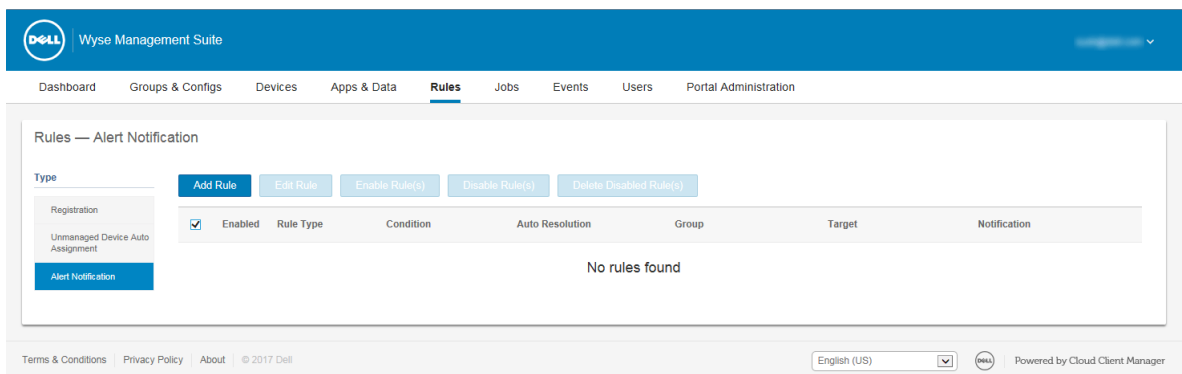


图 22: 警报通知

1. 要添加规则，请单击**添加规则**选项，然后输入以下详情：
 - a. 从下拉列表中选择**规则**。
 - b. 输入**描述**。
 - c. 从下拉列表选择一个目标设备以应用**通知目标**，再选择持续时间以应用**通知频率**。

Add Rule

Rule

Device Health Notification

Description

Device Target

Edge Gateway, Embedded PC and Thin Client

Group

All Groups

Notification Target

<select one>

Notification Frequency

<select one>

Cancel

Save

图 23: 添加规则

- 单击**保存**。

管理作业

本节介绍如何计划和管理管理控制台中的作业。

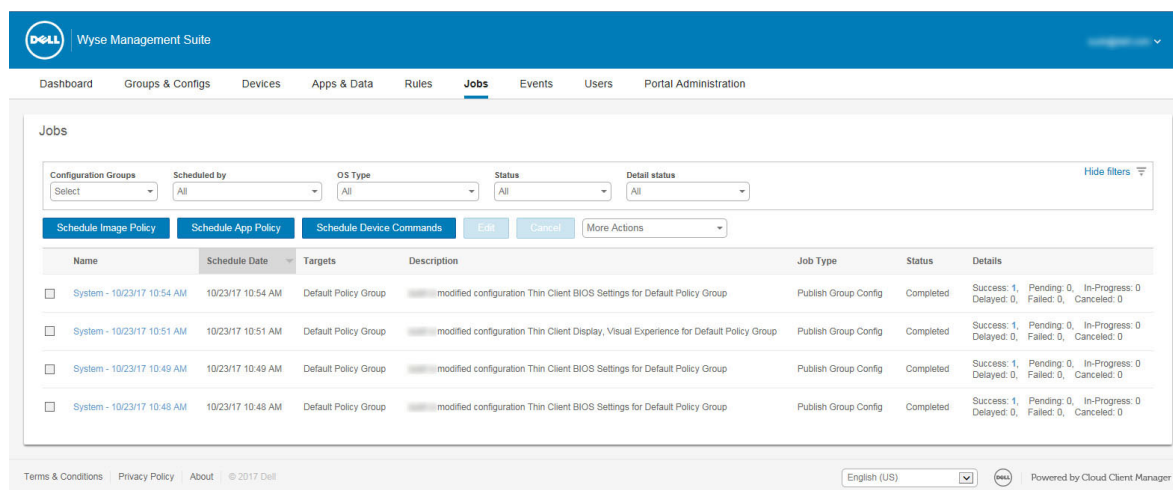


图 24: 作业

您可以在本页看到基于以下筛选选项的作业：

- **配置组** - 从下拉菜单中选择配置组类型。
- **计划人** - 从下拉菜单中选择执行此计划活动的人。可用的选项有：
 - 管理员
 - 应用策略
 - 映像策略
 - 设备命令
 - 系统
 - 发布组配置
 - 其他
- **OS 类型** - 从下拉菜单中选择操作系统。可用的选项有：
 - ThinOS
 - WES
 - Linux
 - Thin Linux
 - Wyse Software Thin Client
- **状态** - 从下拉菜单中选择作业的状态。可用的选项有：
 - 已计划
 - 运行中/进行中
 - 已完成
 - 已取消
 - 失败
- **详情状态** - 从下拉菜单中选择详情状态。可用的选项有：
 - 1 项或更多失败
 - 1 项或更多待定
 - 1 项或更多进行中
 - 1 项或更多已取消
 - 1 项或更多已完成

- **更多操作** - 从下拉菜单中选择**同步 BIOS 管理员密码**选项。随即显示同步 BIOS 管理员密码作业窗口

主题：

- [同步 BIOS 管理员密码](#)
- [计划映像策略](#)
- [计划应用程序策略](#)
- [计划设备命令作业](#)

同步 BIOS 管理员密码

从**更多操作**下拉菜单中选择**同步 BIOS 管理员密码**选项。要同步 BIOS 管理员密码，请执行以下操作：

1. 输入密码。密码必须包含最少 4 个字符，最多 32 个字符。
2. 选择**显示密码**复选框以查看密码。
3. 从 **OS 类型**下拉菜单中选择您的首选项。
4. 从**平台**下拉菜单中选择您的首选项。
5. 输入作业名称。
6. 从**组**下拉菜单中选择您的首选项。
7. 选择**包括所有子组**复选框以包含子组。
8. 在**描述**框中输入描述。
9. 单击**预览**。

计划映像策略

关于此任务

映像策略不是定期作业。每个命令仅限于一个设备。要计划一个映像策略，请执行以下操作：

步骤

1. 在**作业**页面上单击**计划映像策略**选项。
随即显示**映像更新作业**屏幕。
2. 从下拉列表中选择一个策略。
3. 输入作业描述。
4. 从下拉列表中选择日期或时间。
5. 输入/选择以下详情：
 - **有效** - 输入开始和结束日期。
 - **在以下时间内开始** - 输入开始和结束时间。
 - **日期** — 选择每周中的星期几。
6. 单击**预览**选项以查看已计划作业的详情。
7. 单击**计划**选项以发起该作业。

计划应用程序策略

关于此任务

应用程序策略不是一项定期作业。每个命令特定于一个设备。要计划应用程序策略，请执行以下操作：

步骤

1. 在**作业**页面上，单击**计划应用程序策略**选项。
此时将显示**应用策略作业**屏幕。
2. 从下拉列表中，选择一个策略。
3. 输入作业描述。
4. 从下拉列表中，选择日期和时间。

5. 输入/选择以下详情：
 - **有效** - 输入开始和结束日期。
 - **在以下时间内开始** - 输入开始和结束时间。
 - **日期** - 选择每周中的日期。
6. 单击**预览**选项以查看已计划的作业的详情。
7. 在下一页面上，单击**计划**选项以发起此作业。

计划设备命令作业

关于此任务

要计划设备命令作业，请执行以下操作：

步骤

1. 在**作业**页面上单击**计划设备命令作业**选项。
随即会显示**设备命令作业**。
2. 从下拉列表中选择一个命令。
设备命令是一个定期作业。在一周中选定的几天和某一特定时间将命令发送到选定的设备。
3. 从下拉列表中选择操作系统的类型。
4. 输入作业名称。
5. 从下拉列表中选择一个组名称。
6. 输入作业描述。
7. 从下拉列表中选择日期或时间。
8. 输入/选择以下详情：
 - **有效** - 输入开始和结束日期。
 - **在以下时间内开始** - 输入开始和结束时间。
 - **日期** — 选择每周中的星期几。
9. 单击**预览**选项以查看已计划作业的详情。
10. 在下一页上单击**计划**选项以发起该作业。

事件

本节介绍如何使用管理控制台查看管理系统中的所有事件和警报。本节还提供有关出于系统审计目而查看事件和警报的审计的说明。

事件和警报摘要用于针对系统中所发生的事情获取易于阅读的每日摘要。**审计**窗口将信息安排到典型审计日志视图中。您可以按时间顺序查看每个事件的时间戳、事件类型、来源和描述。

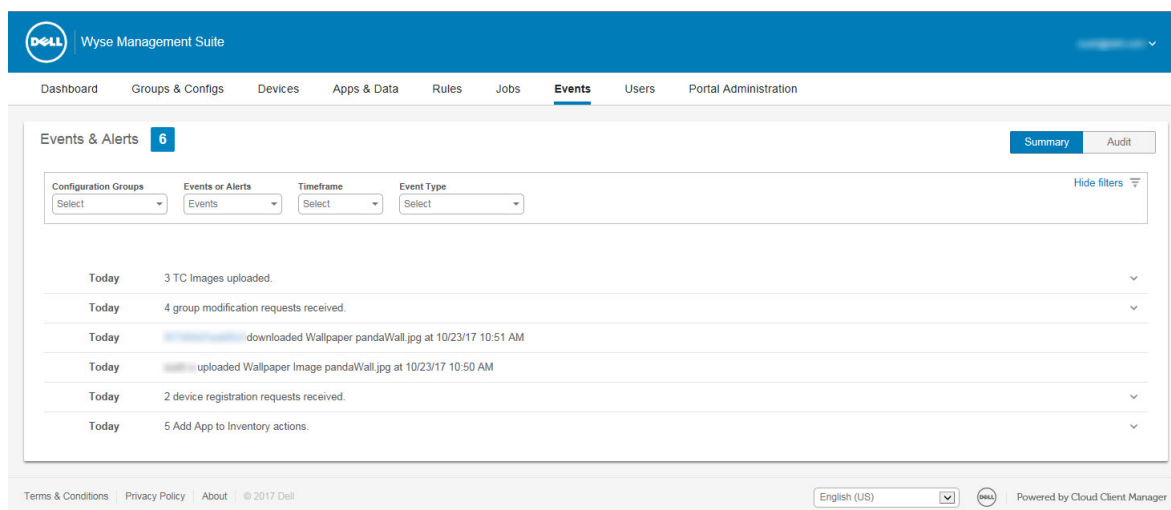


图 25: 事件

主题：

- [查看事件摘要](#)
- [查看审计日志](#)

查看事件摘要

前提条件

事件和警报窗口显示系统中发生的所有事件和警报。要登录**事件和警报**，请转至**事件 > 摘要**。

关于此任务

以下是可以轻松区分所有事件的可用选项：

- **配置组** - 要选择配置组，请单击下拉菜单。随即会显示以下选项：
 - 默认策略组
 - 未托管组
- **事件** - 要选择事件类型，请单击下拉菜单。随即会显示以下选项：
 - 事件
 - 当前警报
 - 警报历史记录
- **时间范围** - 此选项允许您查看在特定时间范围内发生的事件。下拉菜单中的可用选项为：
 - 今天
 - 昨天
 - 本周
 - 自定义

- **事件组** - 在特定组中对所有事件进行分类。下拉菜单中的可用选项为：
 - 访问
 - 注册
 - 配置
 - 远程命令
 - 管理
 - 合规

查看审计日志

前提条件

审计窗口将信息安排到典型审计日志视图中。您可以按时间顺序查看每个事件的时间戳、事件类型、来源和描述。

步骤

1. 转至**事件 > 审计**。
2. 从 **配置组**下拉列表中，选择要查看其审计日志的组。
3. 从**时间范围**下拉列表中，选择要查看期间发生的事件的时间段。

管理用户

本节介绍如何在管理控制台中执行例行用户管理任务。以下是两种类型的用户：

- **管理员** - 可向 Wyse Management Suite 管理员分配全局管理员、组管理员或查看者的角色。
 - 全局管理员拥有所有 Wyse Management Suite 功能的访问权限。
 - 组管理员拥有向其分配的特定组的资产和功能的访问权限。
 - 查看者拥有所有数据的只读访问权限，并且可被分配触发关机和重新启动等特定实时命令的权限。

如果您选择了管理员，您可以执行以下任意一项操作：

- 添加管理员
- 编辑管理员
- 激活管理员
- 停用管理员
- 删除管理员
- 解锁管理员

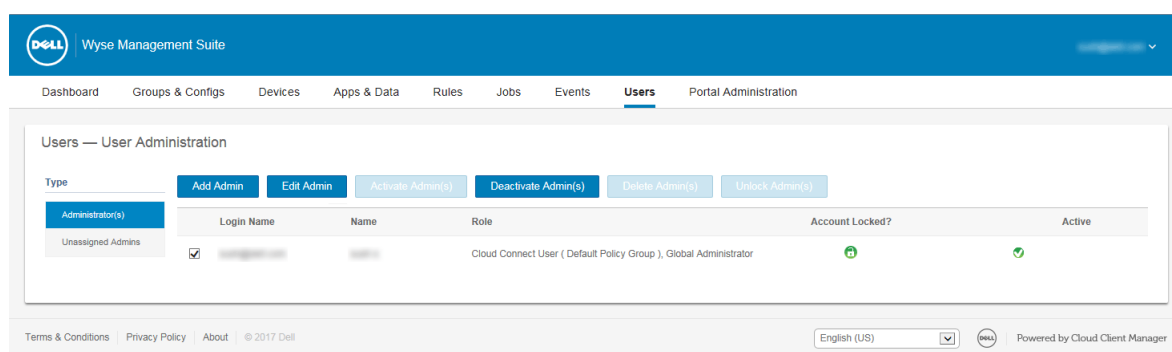


图 26: 管理员

- **未分配的管理员** - 从 AD 服务器导入的用户将显示在**未分配的管理员**页面上。您可以稍后从门户将角色分配给这些用户。

为了更好、更快地管理用户，请基于可用的筛选选项选择您所选的用户。如果您选择了**未托管用户**，您可以执行以下任意一项操作：

 - 编辑用户
 - 激活用户
 - 停用用户
 - 删除用户

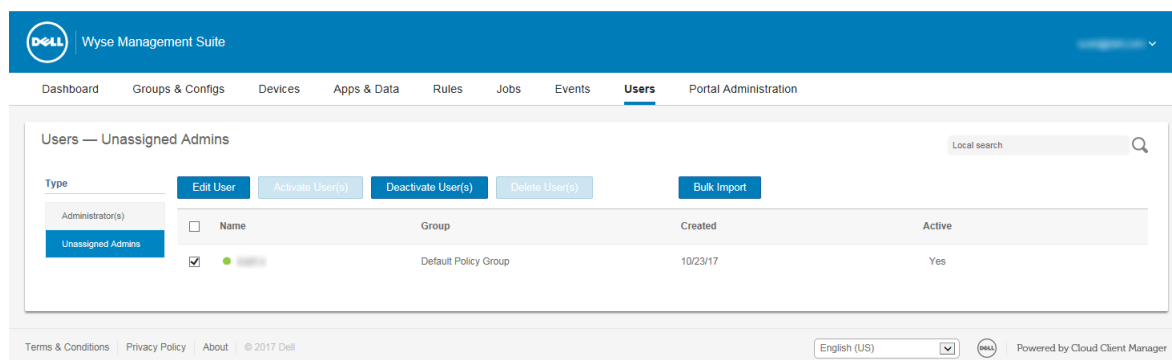


图 27: 未分配的管理员

 **注:** 要从 CSV 文件导入用户，请单击**批量导入**。

主题：

- [添加新管理员用户](#)
- [编辑管理员用户](#)
- [停用管理员帐户](#)
- [删除管理员](#)

添加新管理员用户

前提条件

要添加管理员用户，请执行以下操作：

步骤

1. 在相应字段中输入您的电子邮件 ID 和用户名。
2. 选中此复选框以使用电子邮件中提到的相同用户名。
3. 请执行以下操作之一：
 - 如果您单击了**个人信息**选项卡，请输入以下详情：
 - 名字
 - 姓氏
 - 头衔
 - 手机号码
 - 如果您单击了**角色**选项卡，请输入以下详情：
 - a. 在**角色**部分中，从 **角色**下拉列表中，选择**管理员角色**。
 - b. 在**密码**部分中，执行下列操作：
 - i. 输入自定义密码。
 - ii. 要生成任何随机密码，请选择**生成随机密码**单选按钮。
4. 单击**保存**。

编辑管理员用户

前提条件

要编辑管理员用户，请执行以下操作：

步骤

1. 在相应字段中输入您的电子邮件 ID 和用户名。

 **注:** 当您更新登录名时，将强制您从控制台注销。使用更新后的帐户登录名登录控制台。
2. 请执行以下操作之一：
 - 如果您单击了**个人信息**选项卡，请输入以下详情：
 - 名字
 - 姓氏
 - 头衔
 - 手机号码
 - 如果您单击了**角色**选项卡，请输入以下详情：
 - a. 在**角色**部分中，从 **角色**下拉列表中，选择**管理员角色**。
 - b. 在**密码**部分中，执行下列操作：
 - i. 输入自定义密码。
 - ii. 要生成任何随机密码，请选择**生成随机密码**单选按钮。
3. 单击**保存**。

停用管理员帐户

关于此任务

停用用户帐户会阻止您登录控制台，并将您的帐户从已注册的设备列表中移除。要停用管理员用户，请执行以下操作：

步骤

1. 从列表中选择一个用户并单击**停用管理员**。
随即会显示一个警报窗口。
2. 单击**确定**。

删除管理员

前提条件

在您删除用户之前，用户必须处于停用状态。要删除用户，请执行以下操作：

步骤

1. 选中要删除的一个特定用户或多名用户旁边的复选框。
2. 从**更多操作**下拉菜单中，选择**删除用户**。
3. 单击**是**。

门户管理

本节概述了需要您设置的系统管理任务和维护您的系统。

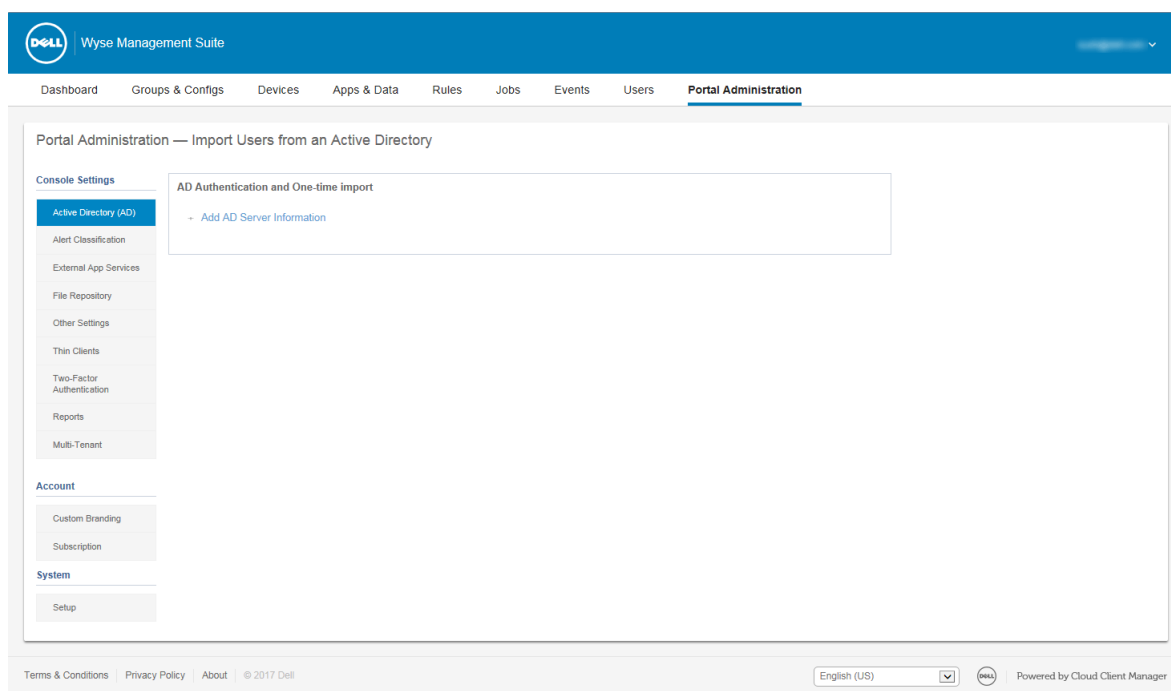


图 28: 门户管理

主题：

- [配置控制台设置](#)
- [配置帐户设置](#)
- [系统设置程序](#)

配置控制台设置

本节帮助您配置 Wyse Management Suite 控制台的设置。

Active Directory

关于此任务

要在 Wyse Management Suite 私有云上导入 Active Directory 用户，请执行以下操作：

步骤

1. 登录到 Wyse Management Suite 私有云。
2. 导航至**门户管理员 > 控制台设置 > Active Directory (AD)**。
3. 单击**添加 AD 服务器信息**链接。
4. 输入服务器的详细信息，例如 **AD 服务器名称**、**域名**、**服务器 URL** 和**端口**。
5. 单击**保存**。

6. 单击**导入**。
7. 输入用户名和密码。
8. 单击**登录**。
9. 在**用户组**页面上，单击**组名称**并输入组名称。
10. 在**搜索**字段中，键入您想要选择的组名称。
11. 选择组。
选定组被移至页面的右侧窗格。
12. 单击**下一步**。
13. 单击**导入用户**。

 **注：**如果您提供了无效的名称或未提供姓氏，或提供任意电子邮件地址作为名称，则条目无法被导入到 Wyse Management Suite 中。用户导入过程中会跳过这些条目。

Wyse Management Suite 门户显示一条确认消息和已导入 Active Directory 用户的数量。已导入 Active Directory 用户列示在**用户选项卡 > 未分配的管理员**。

14. 要分配不同的角色或权限，请选择一个用户，然后单击**编辑用户**。
在将角色分配到 Active Directory 用户后，它们将被移到**用户**页面上的**管理员**选项卡。

后续步骤

Active Directory 用户可以通过使用域凭据登录到 Wyse Management Suite 管理门户。要登录 Wyse Management Suite 门户，请执行以下操作：

1. 启动 Wyse Management Suite 管理门户。
2. 在登录屏幕上，单击**使用您的域凭据登录**链接。
3. 输入域用户凭据，然后单击**登录**。

可以使用全局管理员登录在**用户**页面上激活或停用已导入的 Active Directory 用户。如果您的帐户已停用，您将无法登录到 Wyse Management Suite 管理门户。

在公共云上配置 Active Directory 联邦服务功能

关于此任务

要在公共云上配置 Active Directory 联邦服务 (ADFS)，请执行以下操作：

步骤

1. 在**门户管理员**页面上的**控制台设置**下，单击 **Active Directory (AD)**。
2. 向 ADFS 输入 Wyse Management Suite 详细信息。要了解必须将 Wyse Management Suite xml 文件上传到的 ADFS 服务器上的位置详情，请将鼠标悬停在**信息 (i)** 图标。
 **注：**要下载 Wyse Management Suite xml 文件，请单击下载链接。
3. 在 ADFS 中设置 Wyse Management Suite 规则。要了解自定义声明规则的详细信息，将鼠标悬停在**信息 (i)** 图标上。
 **注：**要查看 Wyse Management 规则，请单击**显示 WMS 规则**链接。您也可以通过单击 **Wyse Management Suite** 窗口中提供的链接下载 Wyse Management Suite 规则。
4. 要配置 ADFS 详细信息，请单击**添加配置**，然后执行以下操作：
 **注：**要允许租户遵循 ADFS 配置，请上传 ADFS 元数据文件。
 - a. 要上传存储在您的 Thin Client 上的 XML 文件，单击**加载 XML 文件**。
此文件在 <https://adfs.example.com/FederationMetadata/2007-06/FederationMetadata.xml> 上可用。
 - b. 在相应框中输入实体 ID 和 X.509 签名证书的详细信息。
 - c. 在相应框中输入 ADFS 登录 URL 地址和 ADFS 注销 URL 地址。
 - d. 要使租户能够使用 ADFS 配置单一登录，请选择**允许使用 ADFS 执行 SSO 登录**复选框。此功能遵循安全确认和标记语言 (SAML) 标准规范。
 - e. 要验证配置信息，请单击**测试 ADFS 登录**。这使租户能够在保存前测试其设置。

注: 租户可以使用 ADFS 激活/停用 SSO 登录。

5. 单击**保存**。
6. 保存元数据文件后，单击**更新配置**。

注:

- 租户可以使用其从 ADFS 配置的 AD 凭据进行登录和注销。您必须确保 AD 用户导入到 Wyse Management Suite 服务器。在登录页面上，请单击**登录**并输入您的域凭据。您必须提供您的 AD 用户的电子邮件地址并登录。
- 有关 ADFS 文档的更多信息，请转至 [Technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/dd448613](https://technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/dd448613)。

警报分类

警报页面将以下警报分类为**危急**、**警告**或**信息**。

注: 要通过电子邮件接收警报，请从右上角显示的用户名菜单中选择**警报首选项**选项。

请为以下警报选择首选的通知类型，例如**危急**、**警告**或**信息**：

- 设备健康状况警报
- 设备未检入

外部应用程序服务

前提条件

本节允许您创建安全应用程序编程接口 (API) 帐户。此服务允许创建特殊帐户。

关于此任务

要配置外部应用程序服务，请执行以下操作：

步骤

1. 登录 Wyse Management Suite 门户并单击**门户管理员**选项卡。
2. 选择**控制台设置**下的**外部应用服务**。
3. 选择**添加**选项卡以添加一个 API 服务。
随即会显示**添加外部应用服务**对话框。
4. 输入以下详情以添加外部应用程序服务。
 - 名称
 - 描述
5. 选择**自动审批**复选框。
如果选中此复选框，则无需全局管理员的批准。
6. 单击**保存**。

文件库

Wyse Management Suite 有两种类型的库：

- **本地库** - 在 Wyse Management Suite 私有云安装过程中，请在 Wyse Management Suite 安装程序中提供本地库路径。安装后，请转至**门户管理员 > 文件库**，然后选择本地库。单击**编辑**选项可查看和编辑库设置。
- **Wyse Management Suite Repository** - 登录 Wyse Management Suite 公共云，转至**门户管理员 > 文件库**，然后下载 Wyse Management Suite Repository 安装程序。安装后，通过提供所需信息来将 Wyse Management Suite Repository 注册到 Wyse Management Suite 服务器。

要使用 Wyse Management Suite Repository，请执行以下操作：

1. 从公共云控制台下载 Wyse Management Suite Repository。
2. 安装完成后，启动此应用程序。

3. 在 Wyse Management Suite Repository 页面中，输入凭据以将 Wyse Management Suite Repository 注册到 Wyse Management Suite 服务器。
4. 如果您启用了**注册到公共 WMS Management Portal** 选项，您可以将此库注册到 Wyse Management Suite 公共云。
5. 单击**同步文件**选项以发送同步文件命令。
6. 单击**检入**，然后单击**发送命令**以将设备信息命令方法发送到设备。
7. 单击**取消注册**选项以取消注册现场服务。
8. 单击**编辑**以编辑文件。
 - a. 从**并发文件下载**选项的下拉列表中，选择文件数。
 - b. 启用或禁用在 **LAN 上唤醒**选项。
 - c. 启用或禁用**快速文件上传和下载 (HTTP)** 选项。
 - 当启用了 HTTP 时，将出现通过 HTTP 的文件上传和下载。
 - 当未启用 HTTP 时，将出现通过 HTTPS 的文件上传和下载。
 - d. 选中**证书验证**复选框以验证用于下载文件的文件库证书。
 - e. 在提供的框中添加注释。
 - f. 单击**保存设置**。

其他设置

您可以使用以下设置强制执行 **APNS 警告**、**许可证过期警告**和其他**自助服务法律协议**。

- 在“**仪表板**”页面上消除**许可证过期警告** - 选中此复选框可禁止**仪表板**页面上显示许可证过期警告。
- 在“**Android 设置**”策略配置页面中启用高级 **Dell Wyse Cloud Connect 选项（仅限 Professional 层）** - 选择此选项可在“Android 设置”策略配置页面中启用高级 Dell Wyse Cloud Connect 选项。
- **心跳间隔** - 输入时间。设备每隔 60 到 360 分钟发送一次心跳信号。
- **检入间隔** - 输入时间。设备每隔 8 到 24 小时发送一次完全检查信号。
- **未检入合规警报** - 输入设备触发**未检入合规警报**之前的天数。此值范围是 1-99。

Thin Client

本节提供以下可下载的 Web 链接：

- Thin Client 操作系统映像 - appservices.wyse.com/pages/serviceandsupport/support/downloads.asp
- 用于 Windows Embedded Standard Thin Client 的 Wyse 设备代理 - appservices.wyse.com/pages/serviceandsupport/support/downloads.asp
- 用于在 Windows Embedded Standard Thin Client 上安装 Wyse 设备代理的说明 - support.wyse.com/OA_HTML

此外，还列出了为 Thin Client 创建的组及其相应的注册令牌。

双重验证

在系统中，您必须至少有两个活动的全局管理员用户。

前提条件

在继续执行任务之前，创建两个或多个全局管理员。

关于此任务

要启用双重验证，请执行以下操作：

1. 您必须选中此复选框以启用双重验证。
 **注：** 管理员必须使用一次性密码验证第二个验证因素以登录管理门户。
2. 您将在您的电子邮件地址收到一次性密码。输入一次性密码进行验证。

默认情况下，您有八次验证一次性密码的尝试机会。如果您验证密码失败，帐户将被锁定。只有全局管理员才能解锁被锁定的帐户。

生成报告

关于此任务

要生成报告，请执行下列操作：

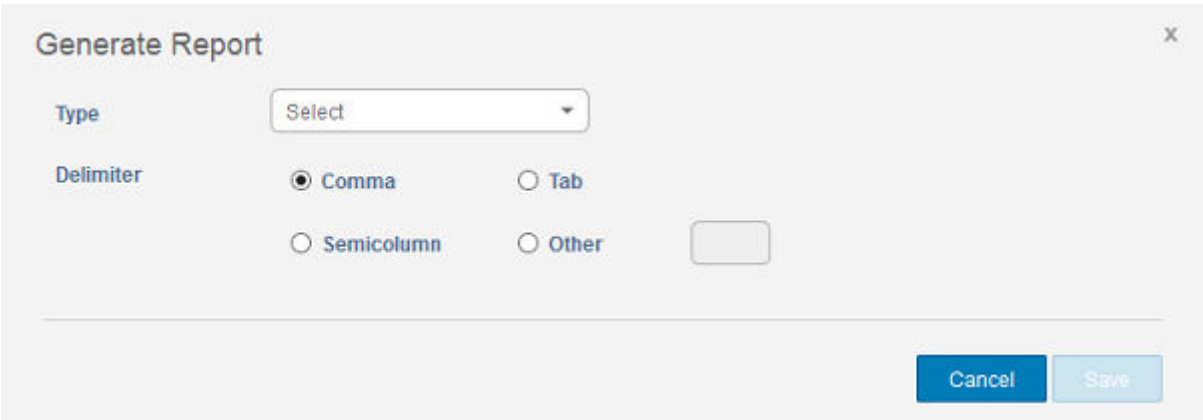


图 29: 生成报告

步骤

1. 转至门户管理员 > 报告。
2. 单击生成报告选项。
此时将显示生成报告窗口。
3. 从类型下拉列表中，选择报告类型。

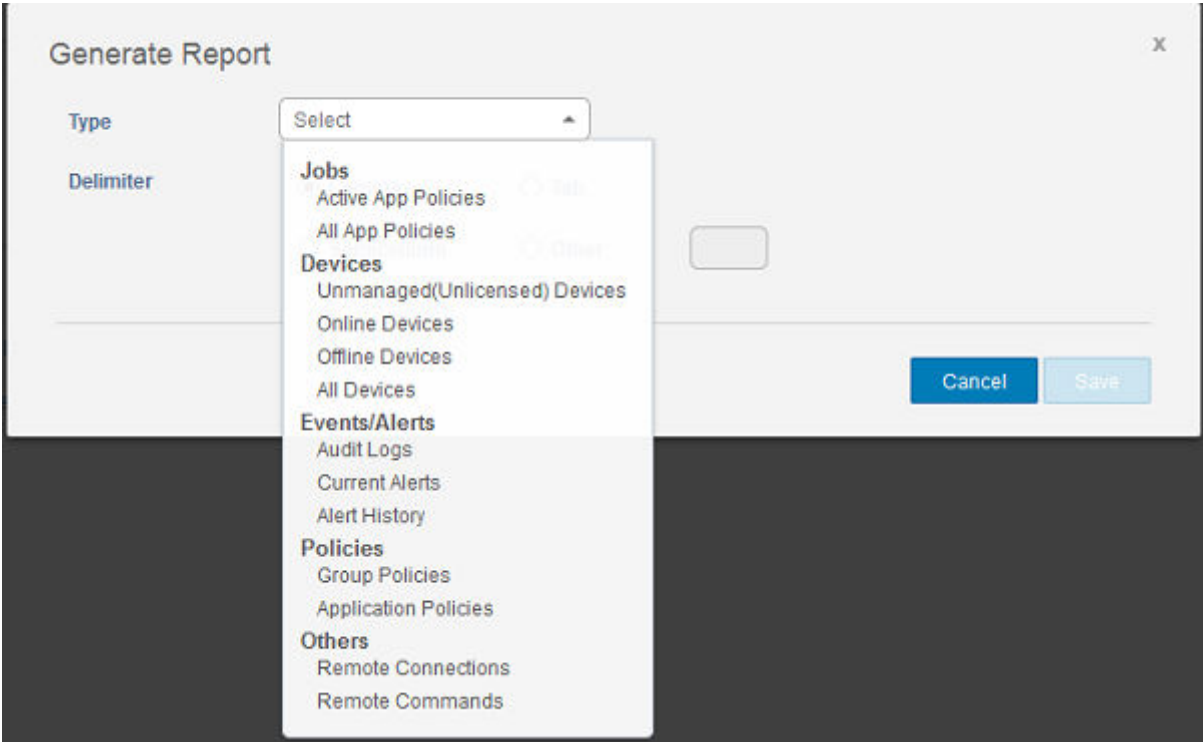


图 30: 报告类型

4. 选择分隔符。
5. 单击保存。

多租户

此部分允许您创建一个附加组织。您可以单独管理这些组织。每个帐户必须拥有自己的许可证密钥，并且可以设置自己的一组管理帐户、策略、操作系统映像、应用程序、规则、警报等。

高级别操作员创建这些组织。

1. 选中此复选框以启用多租户选项。
2. 输入以下详细信息：
 - 用户名
 - 密码
 - 确认密码
 - 电子邮件
3. 单击**保存设置**。

配置帐户设置

本节帮助您配置 Wyse Management Suite 控制台的帐户设置。

自定义品牌

此选项允许您添加您的公司的名称和徽标或品牌。您可以上传您自己的页眉徽标、网站图标，添加页眉名称，并更改页眉颜色，以自定义 Wyse Management Suite 门户。

关于此任务

要访问和指定自定义品牌，请执行以下操作：

步骤

1. 转至**门户管理员 > 帐户 > 自定义品牌**。
2. 单击**启用自定义品牌**。
3. 在**页眉徽标**中，单击**浏览器**并从文件夹位置选择页眉徽标映像。
页眉徽标的最大大小必须为 500*50 像素。
4. 在**标题**选项下输入标题。
5. 选中**在浏览器窗口/选项卡中显示标题**复选框以在浏览器中查看标题。
6. 输入**页眉背景色**和**页眉文本颜色**的颜色编码。
7. 单击**浏览**并选择**网站图标**。
网站图标显示在网站 URL 旁边的浏览器地址栏中。
 **注：**您必须只将映像保存为 .ico 文件。
8. 单击**保存设置**。

许可证订阅

关于此任务

此部分允许您查看和管理管理控制台的许可证订阅及其使用。

在**门户管理员**页面上，您可以查看**订阅**选项。此页面提供了以下信息：

- **已注册的 Thin Client 设备**
- **服务器信息**
- **导入许可证（私有云）**
- **导出用于私有云的许可证（公共云）**

系统设置程序

本节提供了有关以下主题的信息：

1. **证书验证** - 选择此复选框可执行所有设备到服务器之间通信的服务器证书验证。
2. **为电子邮件警报更新 SMTP**

输入以下详细信息：

- SMTP 服务器
- 从地址发送
- 用户名
- 密码
- 测试地址

当前证书：提供有关当前证书的信息。

3. 选择以下选项并输入详细信息：
 - **密钥/证书**：上传 HTTPS 密钥/证书文件对（仅支持 PEM 格式）。
 - **PKCS-12**：上传 HTTPS PKCS-12（.pfx、.p12）。IIS pfx 需要 Apache 中间证书。
4. 单击**保存**。

安装或升级 Wyse 设备代理

前提条件

本节提供有关如何在您的 Windows Embedded Standard、Linux 和 ThinLinux 设备等 Thin Client 上使用 Wyse Management Suite 安装或升级 Wyse 设备代理的信息。

- **Windows Embedded Standard** - Wyse 设备代理版本 14 可从 downloads.dell.com 位置下载，并可在 Windows Embedded Standard 上使用以下任一方法设备上安装或升级：
 - 使用 Wyse Management Suite 应用程序策略升级 Wyse 设备代理。
 - 手动安装 Wyse 设备代理。
- **Linux 和 ThinLinux 设备** - 可使用 Wyse Management Suite 在 Linux 和 ThinLinux 设备上安装或升级 Wyse 设备代理。有关更多信息，请参阅在 [ThinLinux 和 Linux 客户端上安装或升级 Wyse 设备代理](#)。

主题：

- 使用 Wyse Management Suite 应用程序策略升级 Wyse 设备代理
- 手动安装 Wyse 设备代理程序
- 在 ThinLinux 和 Linux 客户端上安装或升级 Wyse 设备代理

使用 Wyse Management Suite 应用程序策略升级 Wyse 设备代理

前提条件

Dell 建议您使用 Wyse Management Suite 应用程序升级设备上的 Wyse 设备代理。在 Wyse Management Suite 私有云设置中，本地存储库提供 Windows Embedded Standard 的最新 Wyse 设备代理软件包。如果您正在使用公共云或者私有云上的远程存储库，将 WDA.exe 文件复制到存储库中的 thinClientApps 文件夹。要升级 Wyse 设备代理，请执行以下操作：

步骤

1. 当将 WDA.exe 文件复制到存储库后，请转至**应用程序和数据**部分，并使用此软件包创建一个正常的应用程序策略。
 ⓘ **注：** 仅从 Wyse 设备代理 14.x 开始支持高级应用程序策略。Dell 建议您在从 14.x 升级 Wyse 设备代理时使用正常的应用程序策略。您也可以使用高级应用程序策略将 Wyse 设备代理从 14.x 升级到最新版本。

2. 转至**作业**页面，并计划升级 Wyse 设备代理的作业。

ⓘ **注：** 关于将 Windows Embedded Standard Wyse 设备代理从 13.x 版本升级到 14.x 版本，Dell 建议您使用 HTTP 作为存储库协议。

安装成功后，将向服务器发送状态。

手动安装 Wyse 设备代理程序

关于此任务

要手动安装 Wyse 设备代理，请执行以下操作：

步骤

1. 将 WDA.exe 文件复制到 Thin Client。
2. 双击 WDA.exe 文件。

注:

- 不同的 Wyse 设备代理包适用于 Windows Embedded Standard 的每个变体。
- 在设备上安装较旧版本的 Wyse 设备代理或 HAgent 时会显示一条警告消息。

3. 单击是。
4. 在**组令牌**字段中输入一个组令牌。这是可选字段。要跳过此步骤，请单击**下一步**。您可以稍后在 Wyse 设备代理用户界面中输入组令牌详情。
5. 从**区域**下拉列表中选择 Wyse Management Suite 公共云服务器的区域。
安装成功后，Wyse Management Suite 公共云服务器将自动将设备注册到 Wyse Management Suite 控制台。

在 ThinLinux 和 Linux 客户端上安装或升级 Wyse 设备代理

关于此任务

要在 Wyse Management Suite 服务器的 Linux 和 ThinLinux 客户端上升级 Wyse 设备代理和实用程序软件包，请执行以下操作：

注: 您可以通过使用以下任意选项安装或升级附加项：

- Wyse 设备管理器
- 使用 INI 参数
- 附加项管理器
- RPM 命令

步骤

1. 如果您使用的是私有云上的公共云或远程存储库，请将 RPM 文件复制到存储库的 thinClientApps 文件夹。默认情况下，本地存储库会提供用于 Linux 和 ThinLinux 客户端的最新 Wyse 设备代理和平台实用程序 RPM。
2. 请转至**应用程序和数据**页面，创建两个应用程序策略 - 用于平台实用程序附加项和 Wyse 设备代理附加项。
注: 要升级这些附加项，请使用正常策略。这是因为**高级应用策略**功能仅支持在 Linux 和 ThinLinux 客户端上的 Wyse 设备代理版本 2.0.11 和 2.0.24 以上版本。
3. 请转至**作业**页面，计划作业以升级平台实用程序附加项。
您必须等到平台实用程序附加项已成功安装到您的 Thin Client。
注: 首先安装平台实用程序附加项，然后安装 Wyse 设备代理附加项。在安装最新的平台实用程序附加项之前，您无法安装最新的 Wyse 设备代理。
4. 在**作业**页面，计划作业以在客户端上升级 Wyse 设备代理。
注: Wyse 设备代理附加项版本 2.0.11 安装完成后，重新启动 Linux 客户端。

Wyse Management Suite 功能矩阵

下表提供了有关支持每个订阅类型的功能的信息：

表. 237: 每个订阅类型的功能矩阵

功能	Wyse Management Suite 标准	Wyse Management Suite Pro 版 - 私有云	Wyse Management Suite Pro 版 - 云
管理 Thin Client 的高度可扩展的解决方案	支持多达 10,000 个设备	50,000 个设备或更多	100 万个设备或更多
许可证密钥	非必需	必需	必需
基于组管理	支持	支持	支持
多级组和继承	支持	支持	支持
配置策略管理	支持	支持	支持
操作系统增补软件和映像管理	支持	支持	支持
继承后查看设备级别的有效配置	支持	支持	支持
应用程序策略管理	支持	支持	支持
资产、库存清单和系统管理	支持	支持	支持
自动查找设备	支持	支持	支持
实时命令	支持	支持	支持
智能计划	支持	支持	支持
警报、事件和审计日志	支持	支持	支持
安全通信 (HTTPS)	支持	支持	支持
在防火墙的保护下管理设备	有限*	有限*	支持
移动应用程序	不支持	支持	支持
使用电子邮件和移动应用程序发出警报	不支持	支持	支持
脚本编写支持自定义应用程序安装	不支持	支持	支持
简化部署并最小化重新引导的捆绑包应用程序	不支持	支持	支持
委派管理	不支持	支持	支持
基于设备属性的动态组创建和分配	不支持	支持	支持
双重验证	支持	支持	支持
角色管理的活动目录验证。	不支持	支持	支持
多租户	不支持	支持	支持

表. 237: 每个订阅类型的功能矩阵（续）

功能	Wyse Management Suite 标准	Wyse Management Suite Pro 版 - 私有云	Wyse Management Suite Pro 版 - 云
企业级报告	不支持	支持	支持
多存储库	不支持	支持	支持
在支持的平台上启用/禁用硬件端口	不支持	支持	支持
支持的平台上的 BIOS 配置	不支持	支持	支持

 **注:** *星号表示您仅可在安全防火墙的工作环境中通过使用 Wyse Management Suite 管理设备。您不可超出防火墙设置的范围来管理 Thin Client。

Wyse Management Suite 上支持的 Thin Client

下表列出了 Wyse Management Suite 上支持的 Thin Client：

表. 238: 支持的 Thin Client

操作系统	设备类型	版次号
Linux	Wyse 5010 Thin Client Wyse 7010 Thin Client Wyse 5020 Thin Client Wyse 7020 Thin Client	11.3.106 WDA 版本 2.0.11-00.1 及更高版本 平台实用程序版本 1.0.3-0.1 及更高版本
ThinLinux	Wyse 5020 Thin Client Wyse 5060 Thin Client Wyse 7020 Thin Client Wyse 3030 LT Thin Client Wyse 3040 Thin Client	1.0.3 WDA 版本 2.0.24-00.01 及更高版本 平台实用程序版本 1.0.12-03 及更高版本
Windows Embedded Standard 7 (WES7)	Wyse 5010 Thin Client Wyse 7010 Thin Client Wyse 5020 Thin Client Wyse 7020 Thin Client Wyse 3030 Thin Client Wyse 7010 扩展 Thin Client	895 WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
Windows Embedded Standard 7P (WES7P)	Wyse 5010 Thin Client Wyse 7010 Thin Client Wyse 5020 Thin Client Wyse 7020 Thin Client Wyse 7010 扩展 Thin Client	896 WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
	Wyse 7040 Thin Client	7020 WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
	Latitude 3460 移动 Thin Client	7041 WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
	Latitude E7270 移动 Thin Client	7010 WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
	Wyse 5060 Thin Client	7038 WDA 版本 14.x 及更高版本。

表. 238: 支持的 Thin Client (续)

操作系统	设备类型	版次号
		Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
Windows 10 IoT 企业版 (WIE10)	Wyse 5020 Thin Client Wyse 7020 Thin Client Latitude 3480 移动 Thin Client Latitude 5280 移动 Thin Client	0A0F WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
Windows Embedded 8 Standard (WE8S)	Wyse 5010 Thin Client Wyse 7010 Thin Client Wyse 5020 Thin Client Wyse 7020 Thin Client	924 WDA 版本 14.x 及更高版本。 Merlin 版本 3.4.6 及更高版本
ThinOS	Wyse 5040 AIO Wyse 3010 Thin Client Wyse 3020 Thin Client Wyse 5010 Thin Client (ThinOS、PCOIP) Wyse 7010 Thin Client Wyse 3030 LT Thin Client Wyse 5060 Thin Client Wyse 3040 Thin Client	8.3 HF , 8.4 固件版本 8.4_009

无线配置文件密码编辑器

无线配置文件密码用于捕获无线配置文件并编辑 密码。配置文件保存为 XML 文件。此 XML 文件可用于通过 Cloud Client Manager 配置 Wyse Management Suite。

注:

必须安装 .NET Framework 4.5 以在任何 Windows 操作系统或 Windows 嵌入式操作系统上运行此工具。

主题：

- [配置无线配置文件密码编辑器](#)
- [无线配置文件密码编辑器的限制](#)

配置无线配置文件密码编辑器

要配置无线配置文件密码编辑器，请执行以下操作：

步骤

1. 转至 C:\Program files\Wyse\WDA\bin\<DWirelessProfileEditor.exe>。
2. 右键单击 .exe 文件，然后选择**以管理员身份运行**选项。
此时将显示**无线配置文件密码编辑器**窗口。

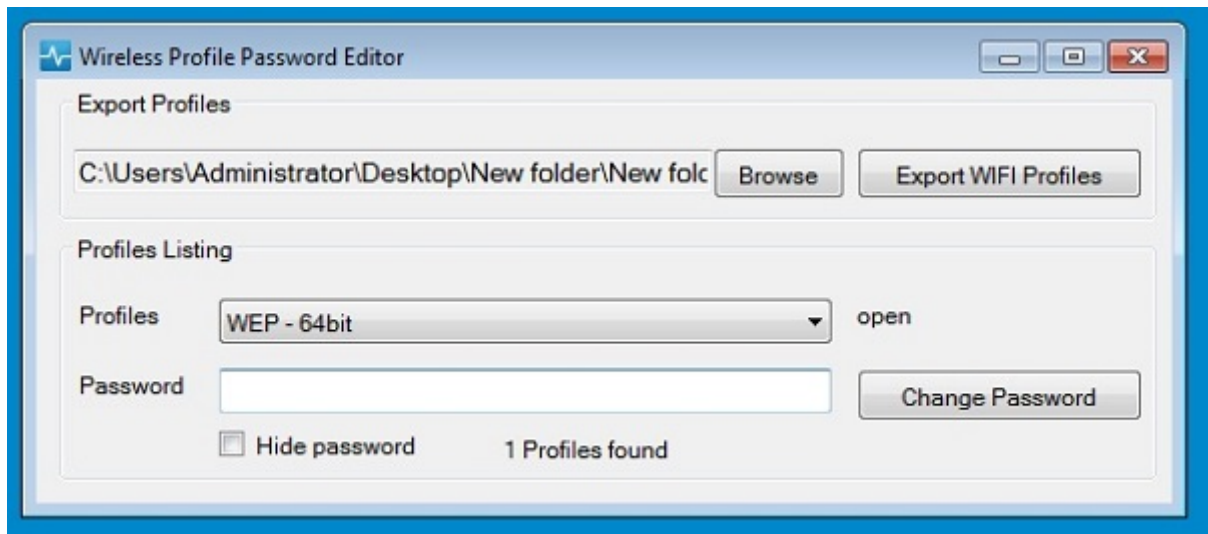


图 31: 无线配置文件密码编辑器

3. 单击**浏览**并选择要保存新的 XML 配置文件的位置。
4. 单击**导出 WIFI 配置文件**选项。
当前的无线配置文件将被导出到**配置文件**选项卡。当前的无线连接密码将被填充在**密码**中。
5. 编辑密码，然后单击**更改密码**选项。
更改后的密码将进行加密，并保存到 XML 配置文件。
6. 在 Wyse Management Suite 控制台的服务器端，单击**应用程序和数据**选项卡。有关更多信息，请参阅[管理文件库库存清单](#)

无线配置文件密码编辑器的限制

下面是无线配置文件密码编辑器的限制：

- 密码仅适用于以下验证类型：
 - WPAPSK
 - WPA2PSK
- 对于以下企业版验证配置文件类型，密码不存在：
 - WPA
 - WPA2

创建和配置 DHCP 选项标签

关于此任务

要创建 DHCP 选项标签，请执行以下操作：

步骤

1. 打开服务管理器。
2. 转至**工具**，然后单击**DHCP 选项**。
3. 转至**FQDN > IPv4**，然后右键单击**IPv4**。

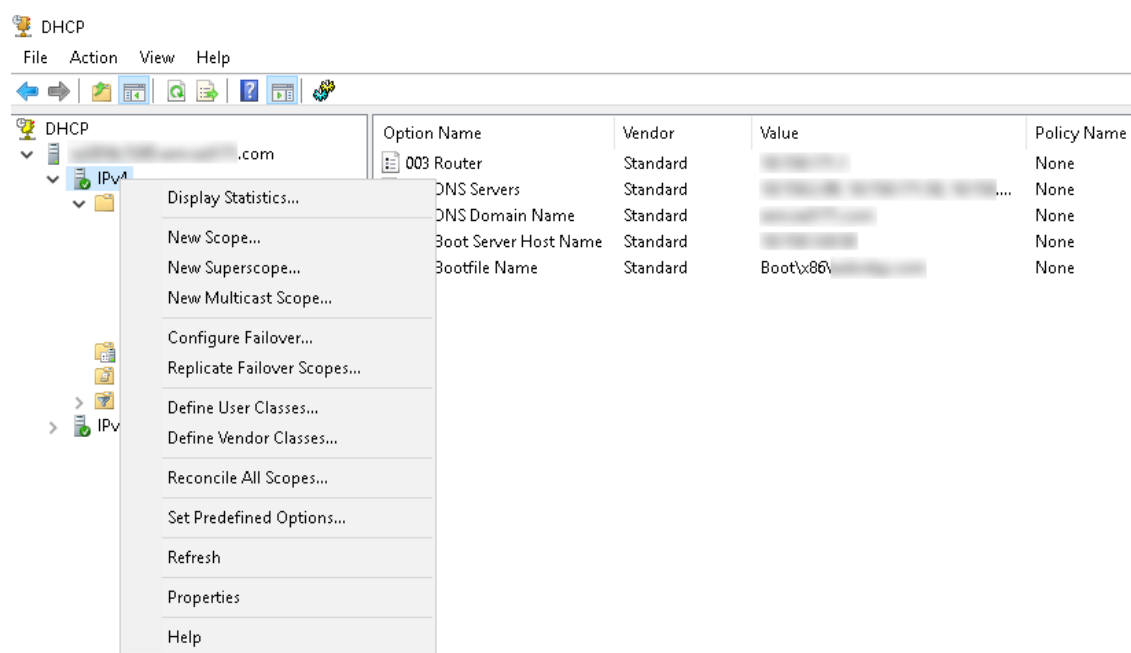


图 32: DHCP

4. 单击**设置预定义选项**。
随即显示**预定义选项与值**窗口。
5. 从**选项类**下拉菜单中，选择**DHCP 标准选项值**。

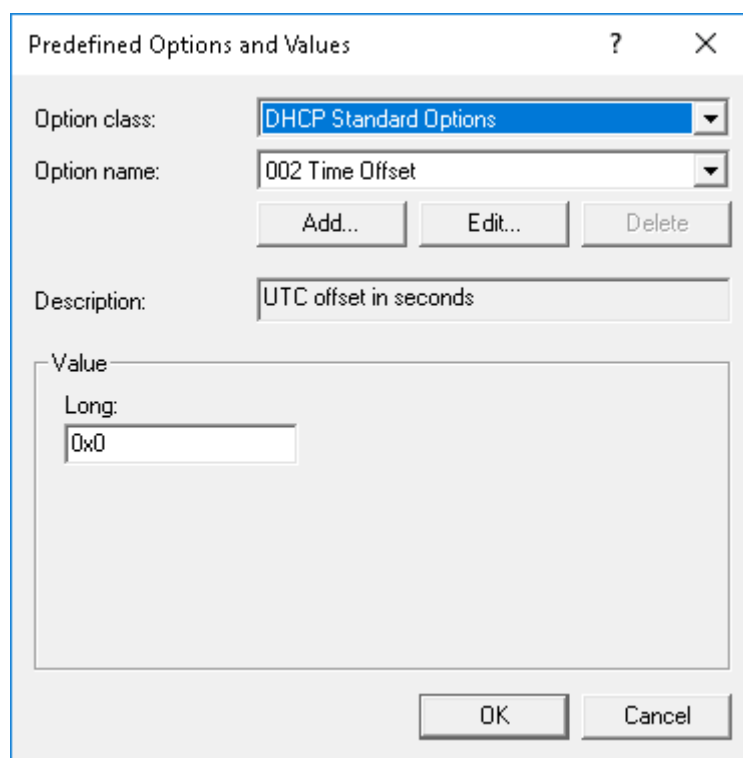


图 33: 预定义的选项和值

6. 单击**添加**。
此时将会显示**选项类型**窗口。

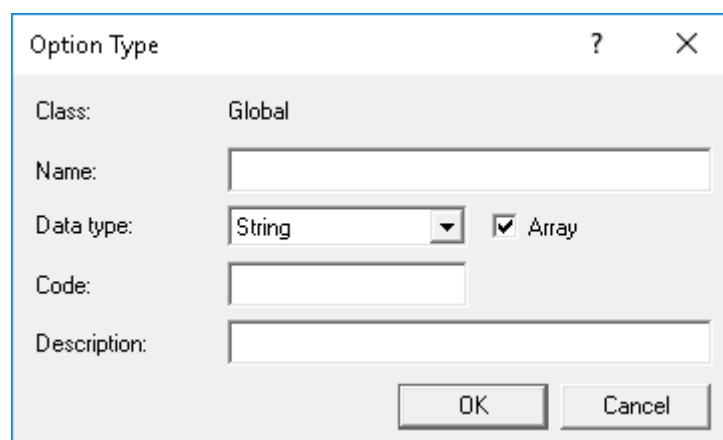


图 34: 选项类型

实例

选项需要添加到 DHCP 服务器的服务器选项或 DHCP 范围的范围选项中。

配置 DHCP 选项标签

- 要创建 165 Wyse Management Suite 服务器 URL 选项标签，请执行以下操作：

1. 输入以下值，然后单击**确定**。
 - 名称 - WMS
 - 数据类型 - 字符串
 - 代码 - 165
 - 描述 - WMS_Server
2. 输入以下值，然后单击**确定**。

字符串 - WMS FQDN

例如，WMSServerName.YourDomain.Com:443。

The screenshot shows a window titled "Predefined Options and Values". It contains the following fields and controls:

- Option class:** A dropdown menu showing "DHCP Standard Options".
- Option name:** A dropdown menu showing "165 WMS".
- Buttons:** "Add...", "Edit...", and "Delete" buttons are located below the "Option name" dropdown.
- Description:** A text field containing "WMS_Server".
- Value section:** A container with a "String:" label and a text field containing "WMSServerName.YourDomain.Com:443".
- Bottom buttons:** "OK" and "Cancel" buttons.

图 35: 165 Wyse Management Suite 服务器 URL 选项标签

- 要创建 166 MQTT 服务器 URL 选项标签，请执行以下操作：

1. 输入以下值，然后单击**确定**。

- 名称 - MQTT
- 数据类型 - 字符串
- 代码 - 166
- 描述 - MQTT 服务器

2. 输入以下值，然后单击**确定**。

字符串 - MQTT FQDN

例如，WMSServerName.YourDomain.Com:1883

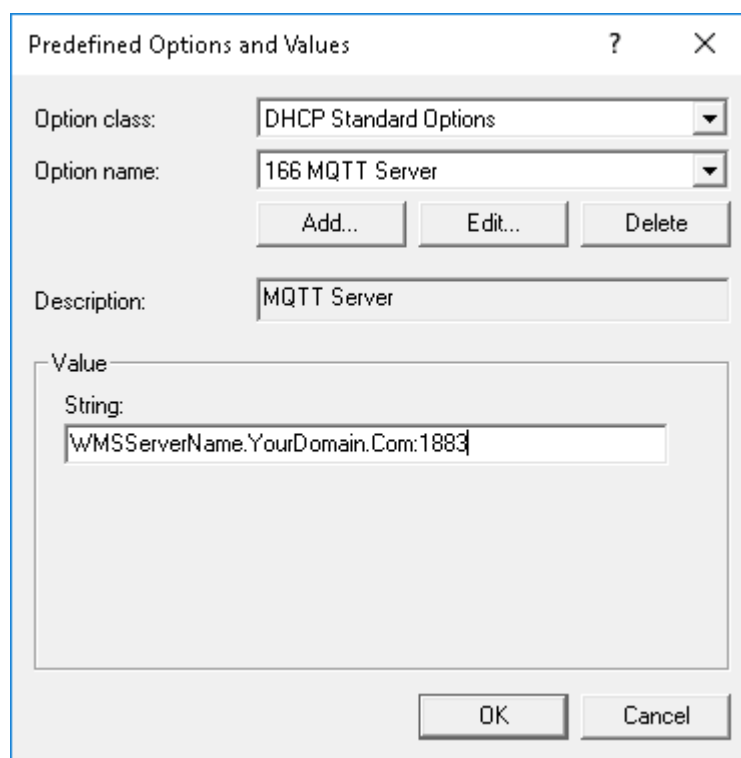


图 36: 166 Wyse Management Suite 服务器 URL 选项标签

- 要创建 167 Wyse Management Suite CA 验证服务器 URL 选项标签，请执行以下操作：
 1. 输入以下值，然后单击**确定**。
 - 名称 - CA 验证
 - 数据类型 - 字符串
 - 代码 - 167
 - 描述 - CA 验证
 2. 输入以下值，然后单击**确定**。
 - 字符串 - TRUE/FALSE

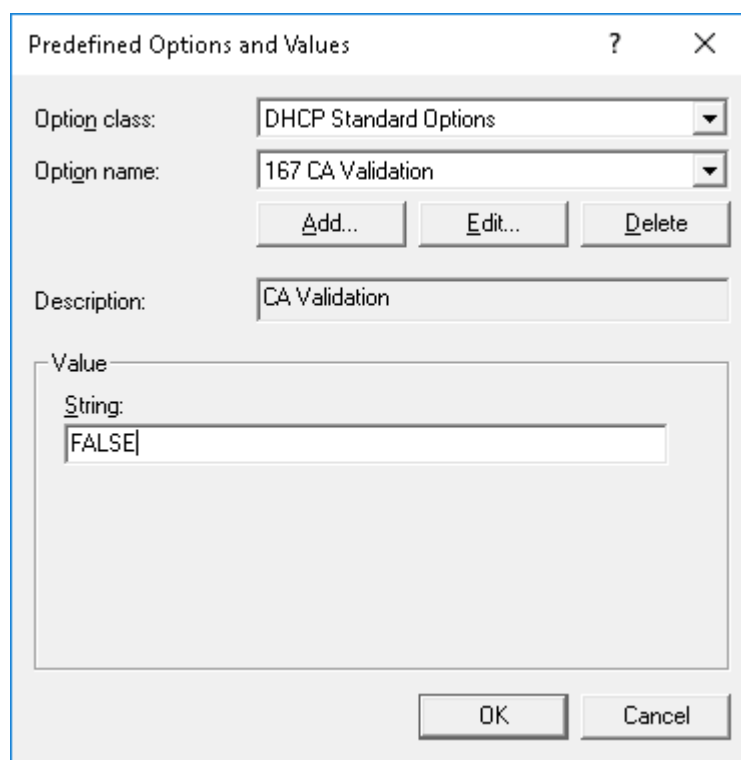


图 37: 167 Wyse Management Suite 服务器 URL 选项标签

- 要创建 199 Wyse Management Suite 组令牌服务器 URL 选项标签，请执行以下操作：
 1. 输入以下值，然后单击**确定**。
 - 名称 - 组令牌
 - 数据类型 - 字符串
 - 代码 - 199
 - 描述 - 组令牌
 2. 输入以下值，然后单击**确定**。
 - 字符串 - defa-quarantine

Predefined Options and Values ? X

Option class: DHCP Standard Options

Option name: 199 Group token key

Add... Edit... Delete

Description: Group token key

Value

String:

defa-quarantine

OK Cancel

图 38: 199 Wyse Management Suite 服务器 URL 选项标签

创建和配置 DNS SRV 记录

关于此任务

要创建 DNS SRV 记录，请执行以下操作：

步骤

1. 打开服务管理器。
2. 转至**工具**，然后单击**DNS 选项**。
3. 转至**DNS > DNS 服务器主机名 > 正向查询区域 > 域 > _tcp**，然后右键单击 **_tcp** 选项。

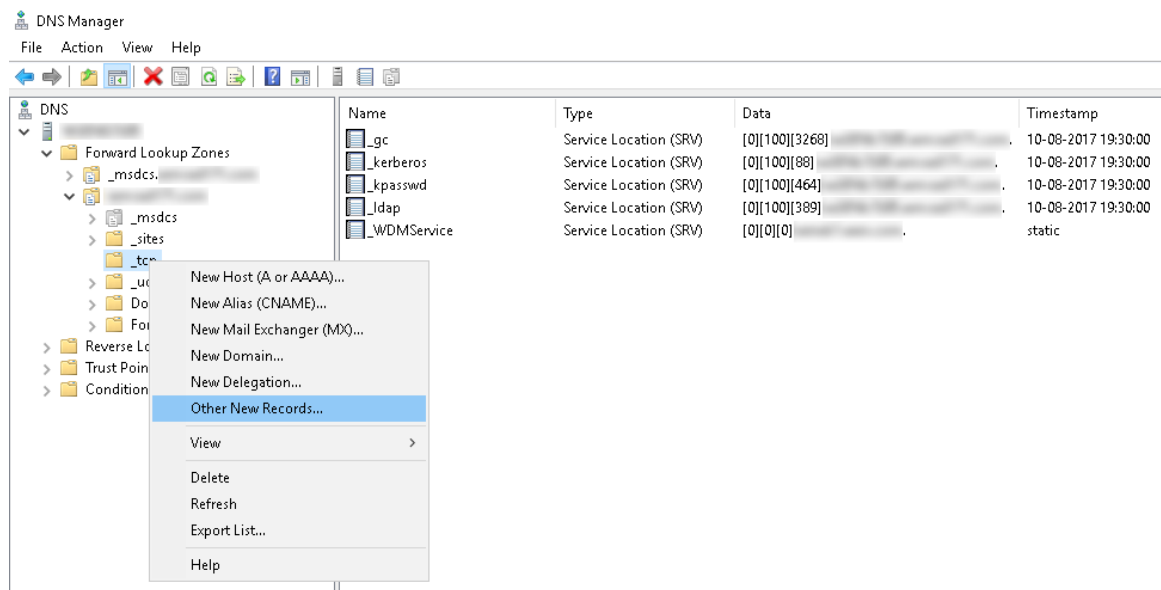


图 39: DNS 管理器

4. 单击**其他新记录**。
此时将会显示**资源记录类型**窗口。
5. 选择**服务位置 (SRV)**，单击**创建记录**，然后执行以下操作：

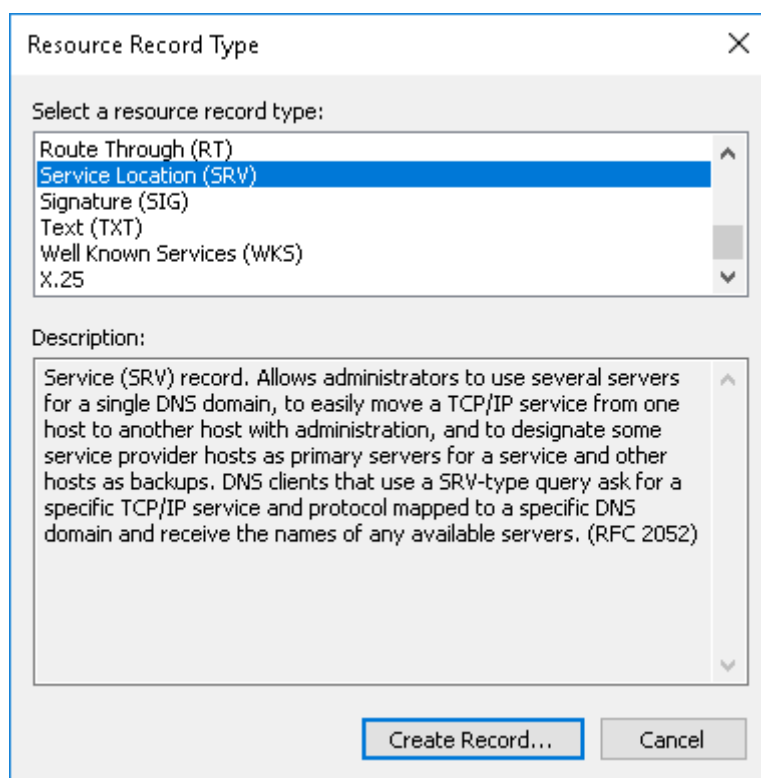


图 40: 资源记录类型

- a. 要创建 Wyse Management Suite 服务器记录，请输入下列详情，然后单击**确定**。
- 服务 - _wms_mgmt
 - 协议 - _tcp
 - 端口号 - 443
 - 提供此服务的主机 - WMS 服务器的 FQDN

New Resource Record

Service Location (SRV)

Domain:

Service:

Protocol:

Priority:

Weight:

Port number:

Host offering this service:

☐ Allow any authenticated user to update all DNS records with the same name. This setting applies only to DNS records for a new name.

OK Cancel Help

图 41: **_WMS_MGMT** 服务

- b. 要创建 MQTT 服务器记录，请输入下列值，然后单击**确定**。
- 服务 - **_WMS_MQTT**
 - 协议 - **_tcp**
 - 端口号 - **1883**
 - 提供此服务的主机 - MQTT 服务器的 FQDN

New Resource Record

Service Location (SRV)

Domain:

Service:

Protocol:

Priority:

Weight:

Port number:

Host offering this service:

☐ Allow any authenticated user to update all DNS records with the same name. This setting applies only to DNS records for a new name.

OK Cancel Help

图 42: _WMS_MQTT 服务

6. 转至 **DNS > DNS 服务器主机名 > 正向查询区域 > 域**，然后右键单击域。
7. 单击**其他新记录**。
8. 选择**文本 (TXT)**，单击**创建记录**，然后执行以下操作：

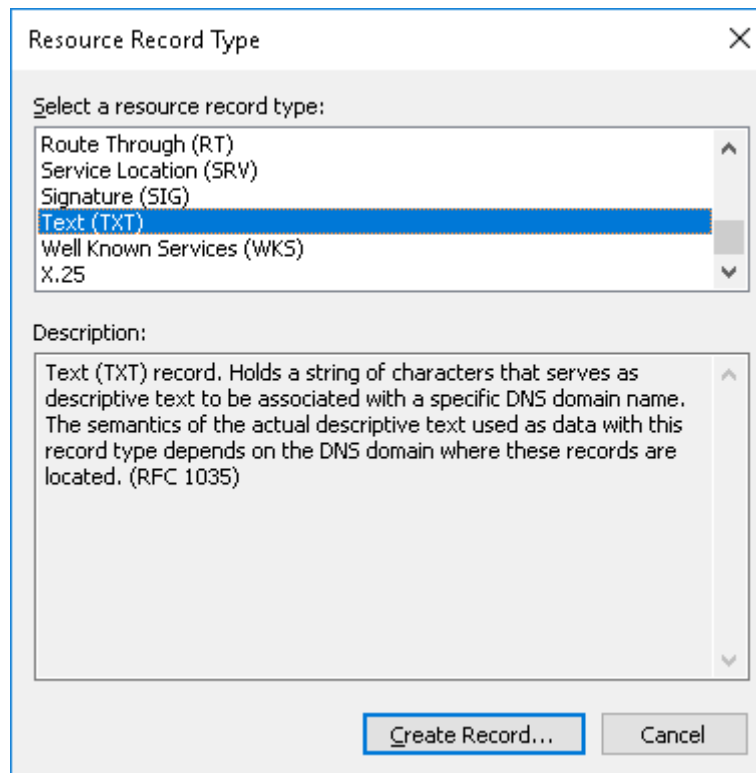


图 43: 资源记录类型

- a. 要创建 Wyse Management Suite 组令牌记录，请输入下列值，然后单击**确定**。
- 记录名称 - _WMS_GROUPTOKEN
 - 文本 - WMS 组令牌

The image shows a 'New Resource Record' dialog box with a 'Text (TXT)' tab selected. It contains three input fields: 'Record name (uses parent domain if left blank):' with the value '_WMS_GROUPTOKEN', 'Fully qualified domain name (FQDN):' with the value '_WMS_GROUPTOKEN.', and a 'Text:' text area containing 'WMS Group token'. At the bottom are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Field	Value
Record name (uses parent domain if left blank):	_WMS_GROUPTOKEN
Fully qualified domain name (FQDN):	_WMS_GROUPTOKEN.
Text:	WMS Group token

图 44: _WMS_GROUPTOKEN 记录名称

- b. 要创建 Wyse Management Suite CA 验证记录，请输入下列值，然后单击**确定**。
- 记录名称 - _WMS_CAVALIDATION
 - 文本 - TRUE/FALSE

New Resource Record

Text (TXT)

Record name (uses parent domain if left blank):

_WMS_CAVALIDATION

Fully qualified domain name (FQDN):

_WMS_CAVALIDATION._

Text:

False

OK Cancel

图 45: _WMS_CAVALIDATION 记录名称