



管理员指南

HP Easy Shell

© Copyright 2014 – 2017 HP
Development Company, L.P.

Citrix 是 Citrix Systems, Inc. 和/或其一家或多家子公司的商标，并且可能已在美国专利和商标局以及其他国家/地区境内注册。Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。VMware 和 Horizon View 是 VMware, Inc. 在美国和/或其他司法管辖区的注册商标或商标。

保密的计算机软件。需要有 HP 颁发的有效许可证才能拥有、使用或复制。与 FAR 12.211 和 12.212 相一致，依据供应商的标准商业许可将“商业计算机软件、计算机软件文档和用于商业单位的技术数据”许可给美国政府使用。

本文档中包含的信息如有更改，恕不另行通知。随 HP 产品和服务附带的明确有限保修声明中阐明了此类产品和服务的全部保修服务。本文档中的任何内容均不应理解为构成任何额外保证。HP 对本文档中出现的技术错误、编辑错误或遗漏之处不承担责任。

第 8 版：2017 年 5 月

第一版：2014 年 3 月

文档部件号：767345-AA8

用户输入语法项

您必须输入到用户界面的文本以等宽字体表示。

项目	说明
不带括号或大括号的文本	您必须完全依原样键入的项目
<尖括号内的文本>	您必须提供的值的占位符； 省略括号
[方括号内的文本]	可选项目； 省略括号
{大括号内的文本}	您只能从其中选择一项的一组项目； 省略大括号
	项目分隔符，用于分隔您只能从其中选一项的项目； 省略竖线
...	可以或必须重复的项目； 省略省略号

目录

1 入门	1
支持的操作系统、连接类型和应用程序	1
获取并打开 HP Easy Shell	1
使用 HP Easy Shell	2
2 配置	3
创建 HP Easy Shell 配置	3
自定义用户界面	3
添加应用程序	5
添加 Citrix ICA、RDP 或 VMware 连接	7
通用连接设置	7
RDP 文件自定义	7
添加自定义值	7
使用自定义 RDP 文件	8
添加 Citrix StoreFront 连接	8
添加 Internet、网络或 Citrix Web Interface 站点	9
添加自定义 Easy Shell 配置文件	11
3 部署	12
部署预配置的瘦客户机映像	12
将 HP Easy Shell 部署到现有瘦客户机映像	12
导出和部署 HP Easy Shell 配置	13
4 使用技巧与最佳实践	14
附录 A Internet Explorer 注册表限制	15

1 入门

利用 HP Easy Shell，您可以针对基于 Windows® 操作系统的 HP 瘦客户机展台式部署，进行连接、网站和应用程序配置。您还可以自定义呈现在标准用户面前的展台界面，并启用或禁用针对特定“控制面板”设置的用户访问。可以使用 HP Device Manager (HPDM) 将配置的环境部署到多个瘦客户机。

 **注：**允许用户访问“控制面板”设置可能还会使用户有权访问文件资源管理器。

许多瘦客户机部署需要向用户提供单一用途或有限用途的环境，比如用于 Web 浏览或远程桌面访问的环境。HP Easy Shell 通过隐藏标准 Windows 界面，限制用户只能使用某些应用程序和功能，并锁定系统以阻止用户修改，简化了这种类型的瘦客户机部署。

 **注：**本指南适用于 HP Easy Shell 3.4 或更高版本（请参阅[第 1 页的获取并打开 HP Easy Shell](#)了解关于获取最新版本的信息）。

支持的操作系统、连接类型和应用程序

下表描述了 HP Easy Shell 支持的操作系统、连接类型和应用程序。

项目	说明
操作系统	Windows 10 IoT 企业版 Windows Embedded 8.1 Industry Pro Windows Embedded 8 Standard Windows Embedded Standard 7
连接类型	Web 浏览器* Citrix® ICA**、StoreFront**、Web Interface** Microsoft® RDP VMware® Horizon View™ (PCoIP、RDP)
应用程序	以上列出的操作系统支持的所有传统桌面应用程序都应该能与 HP Easy Shell 兼容运行。 HP Easy Shell 不支持 Windows 应用商店应用。

* HP Easy Shell 配备有一个适合进行标准 Web 浏览的有限功能内置展台风格 Web 浏览器。如果需要其他功能，也可以通过配置 Web 浏览器连接来使用完整的 Internet Explorer 浏览器。

** Citrix ICA、StoreFront 和 Web Interface 连接使用不同的方法进行创建。有关在什么位置创建每个 Citrix 连接类型的信息，请参阅[第 3 页的创建 HP Easy Shell 配置](#)。

获取并打开 HP Easy Shell

HP Easy Shell 通常预安装在 HP 瘦客户端上。也可以通过 HP ThinUpdate 下载或更新。

 **注：**有关详细信息，请参阅《HP ThinUpdate 管理员指南》。

HP Easy Shell 包含以下两个组件：

- **HP Easy Shell** - 这是基于磁贴的展台风格用户界面，利用该界面，标准用户可以启动管理员配置的应用程序、连接和网站。
- **HP Easy Shell Configuration** - 这是管理员用来配置标准用户体验的配置实用程序。

要打开 HP Easy Shell，请执行以下操作：

- ▲ Windows Embedded Standard 7 — 依次选择**开始**、**所有程序**、**HP**、**HP Easy Shell**。

Windows Embedded 8 Standard 和 Windows Embedded 8.1 Industry Pro — 在“开始”屏幕中，选择**HP Easy Shell**。

Windows 10 IoT 企业版 — 在任务栏搜索框中键入 `Easy Shell`，然后选择**HP Easy Shell** 应用程序。

要从 HP Easy Shell 外部打开 HP Easy Shell Configuration，请执行以下操作：

- ▲ 打开**控制面板**，然后选择**HP Easy Shell Configuration**。

 **注：**如果您作为标准用户登录 Windows，系统会提示您提供管理员凭证。

此外，管理员可以从 HP Easy Shell 中打开 HP Easy Shell Configuration，不必注销标准用户帐户就可以更改配置。请按照以下过程操作：

1. 在 HP Easy Shell 中，选择**管理**。
2. 使用“用户帐户控制”对话框，以管理员身份登录。
3. 根据需要配置更改，然后选择**应用**。
4. 选择**退出**返回到 HP Easy Shell。

使用 HP Easy Shell

使用 HP Easy Shell 配置标准用户环境的典型流程如下：

1. 打开 HP Easy Shell Configuration 实用程序（有关详细信息，请参阅[第 1 页的获取并打开 HP Easy Shell](#)）。
2. 配置标准用户的环境（有关详细信息，请参阅[第 3 页的创建 HP Easy Shell 配置](#)），并确保选择**应用**以应用配置。
3. 如果您正从管理员帐户配置 HP Easy Shell，请注销，然后作为标准用户登录。

如果您正从标准用户帐户配置 HP Easy Shell 并且已使用**管理**按钮切换到配置实用程序，则选择**退出**以返回到标准用户界面。

 **注：**您可以从管理员帐户测试用户体验，不过**展台模式**设置对管理员帐户没有影响。

4. 确保环境配置满足要求。如果不满足要求，请返回 HP Easy Shell Configuration 进行其他更改。
5. 如果需要，请将配置部署到其他瘦客户机（有关更多信息，请参阅[第 12 页的部署](#)）。

2 配置

- [创建 HP Easy Shell 配置](#)
- [自定义用户界面](#)
- [添加应用程序](#)
- [添加 Citrix ICA、RDP 或 VMware 连接](#)
- [添加 Citrix StoreFront 连接](#)
- [添加 Internet、网络或 Citrix Web Interface 站点](#)
- [添加自定义 Easy Shell 配置文件](#)

创建 HP Easy Shell 配置

下表描述了 HP Easy Shell Configuration 实用程序中每个面板的可用设置。

面板	说明
设置	可用于执行以下操作： <ul style="list-style-type: none">• 为特定用户和域创建自定义 Easy Shell 配置文件（请参阅第 11 页的添加自定义 Easy Shell 配置文件）• 启用展台模式，该模式将使标准用户无法访问传统的 Windows 界面（例如桌面和任务栏） 注：这是一项将影响所有 Easy Shell 配置文件中的所有标准用户帐户的全局设置。• 为 Easy Shell 配置文件自定义用户界面（有关详细信息，请参阅第 3 页的自定义用户界面）
应用程序	可用于向 Easy Shell 配置文件中添加应用程序（请参阅 第 5 页的添加应用程序 ）
连接	可用于向 Easy Shell 配置文件中添加 Citrix ICA、RDP 和 VMware 连接（请参阅 第 7 页的添加 Citrix ICA、RDP 或 VMware 连接 ）
StoreFront	可用于向 Easy Shell 配置文件中添加 Citrix StoreFront 连接（请参阅 第 8 页的添加 Citrix StoreFront 连接 ）
网站	可添加 Internet、网络和 Citrix Web Interface 站点，并设置 Easy Shell 配置文件的默认站点（请参阅 第 9 页的添加 Internet、网络或 Citrix Web Interface 站点 ）

自定义用户界面

使用**用户设置**标题下的设置，您可以启用或禁用标准用户对特定系统设置的访问权限。选择**高级按钮**以快速访问 HP Logon Manager 和 HP Hotkey Filter。

 **注：**有关 HP Logon Manager 的信息，请参阅适用于您的操作系统的管理员指南。有关 HP Hotkey Filter 的信息，请参阅 HP Hotkey Filter 的管理员指南。

使用**行为设置**标题下方的设置，您可以指定从系统移除智能卡时发生的操作：**注销、重新启动或关机**。

下表描述了**用户界面**标题下的设置。

设置	说明
显示磁贴按钮	如果设置为 开启 ，“磁贴”按钮将显示在用户界面的右上角，用户可以通过该按钮访问配置的应用程序、连接和网站。 注： 如果禁用了“磁贴”按钮，则用户将无法访问已配置的应用程序、连接或网站。如果未配置应用程序、连接或网站，那么即使启用了此设置，“磁贴”按钮也不会显示。
显示应用程序	如果设置为 开启 ，用户便可从用户界面的“磁贴”面板中，使用配置的应用程序。
显示连接	如果设置为 开启 ，用户便可从用户界面的“磁贴”面板中，使用配置的 Citrix ICA、RDP 和 VMware 连接。
显示 StoreFront	如果设置为 开启 ，用户便可从用户界面的“磁贴”面板中，使用配置的 Citrix StoreFront 连接。
显示网站	如果设置为 开启 ，用户便可从用户界面的“磁贴”面板中，使用配置的 Internet、网络和 Citrix Web Interface 站点。
显示浏览器按钮	如果设置为 开启 ，“浏览器”按钮将显示在用户界面的右上角，用户可以通过该按钮访问内置 Web 浏览器。
显示地址框	如果设置为 开启 ，内置 Web 浏览器的地址框将显示在用户界面中。 注： 该设置不适用于完整的 Internet Explorer 浏览器。如果使用了完整的 Internet Explorer 浏览器，将始终禁用内置 Web 浏览器控件。
显示导航按钮	如果设置为 开启 ，内置 Web 浏览器的导航按钮将显示在用户界面中。 注： 该设置不适用于完整的 Internet Explorer 浏览器。如果使用了完整的 Internet Explorer 浏览器，将始终禁用内置 Web 浏览器控件。
显示主页按钮	如果设置为 开启 ，则在嵌入模式下使用内置浏览器或完整的 Internet Explorer 浏览器时，用户界面的左上角会显示“主页”按钮（请参阅第 9 页的 添加 Internet、网络或 Citrix Web Interface 站点 ）。 注： 如果完整的 Internet Explorer 浏览器为全屏但未嵌入到 HP Easy Shell 用户界面中，则无法访问“主页”按钮。
显示管理按钮	如果设置为 开启 ，“管理”按钮将显示在用户界面的右上角，管理员可以利用该按钮访问 HP Easy Shell Configuration。
显示电源按钮	如果设置为 开启 ，“电源”按钮将显示在用户界面的右上角，用户可以利用该按钮从可用设置中进行选择。
允许锁定	如果设置为 开启 ，用户将可以使用“电源”按钮的下拉菜单锁定计算机。
允许注销	如果设置为 开启 ，用户将可以使用“电源”按钮的下拉菜单注销当前用户帐户。
允许重新启动	如果设置为 开启 ，用户将可以使用“电源”按钮的下拉菜单重新启动计算机。
允许关闭	如果设置为 开启 ，用户将可以使用“电源”按钮的下拉菜单关闭计算机。

设置	说明
显示虚拟键盘按钮	如果设置为 开启 ，用户就可以使用用户界面左上角中的一个按钮访问虚拟键盘。
启用旧触摸键盘	如果设置为 开启 ，系统将自动为不会触发触摸键盘显示的旧应用（例如记事本）显示触摸键盘。
显示时间	如果设置为 开启 ，当前时间将显示在用户界面的左下角。
显示设备名称和 IP 地址	如果设置为 开启 ，计算机名称和 IP 地址将显示在用户界面的左下角。
启用任务切换程序	如果设置为 开启 ，用户界面左下角将出现任务切换程序，用户可以利用该切换程序在任务之间快速切换。
永久	如果设置为 开启 ，任务切换程序将始终显示且不会自动隐藏。
显示电池图标	如果设置为 开启 ，则电池图标将显示在任务切换程序上。 注： 此选项始终为只读。
显示手机网络信号图标	如果设置为 开启 ，则手机网络信号图标将显示在任务切换程序上。 注： 此选项始终为只读。
显示声音图标	如果设置为 开启 ，则声音图标将显示在任务切换程序上。
声音图标交互	如果设置为 开启 ，则可以通过任务切换程序上的声音图标调整系统音量。
显示 Wi-Fi 图标	如果设置为 开启 ，则 Wi-Fi 图标将显示在任务切换程序上。
Wi-Fi 图标交互	如果设置为 开启 ，则可以通过任务切换程序上的 Wi-Fi 图标访问 Wi-Fi 设置。
启用网络状态通知	如果设置为 开启 ，系统将显示有关网络和/或 Internet 连接的通知。
会话期间隐藏 HP Easy Shell	如果设置为 开启 ，应用程序、连接或网站会话期间 HP Easy Shell 界面将会隐藏。
启用自定义背景	如果设置为 开启 ，系统将为用户界面的背景使用指定的图像文件。
选择主题	此按钮将打开一个对话框，您可以利用该对话框自定义用户界面的颜色主题。

添加应用程序

1. 在**应用程序**面板中，选择**应用程序**磁贴。
2. 根据需要，在应用程序编辑器中配置设置。

 **注：**有关设置列表，请参阅下表。

3. 选择**确定**来完成应用程序添加。
4. 选择**应用**来保存更改。

可以通过选择某应用程序磁贴上的相应按钮，来编辑或删除该应用程序。

下表描述了应用程序编辑器中的可用设置。

设置	说明
名称	指定将在应用程序磁贴上显示的自定义名称。
路径	指定以下其中一个文件类型的完整文件路径：.exe、.com、.bat、.cmd 或 .cpl。

设置	说明
参数	可用于指定命令行参数。
启动延迟	为自动启动的应用程序设置延迟（以秒为单位）。
自定义图标	可用于设置应用程序的自定义图标。
退出操作	设置应用程序关闭时执行的操作（ 无 、 注销 、 重新启动 、 关闭 ）。
自动启动	如果启用，应用程序将在用户登录 Windows 时自动启动。
最大化	如果启用，应用程序将在打开时自动实现最大化。
持续	如果启用，应用程序将在关闭后自动重新打开。 注： 仅当 退出操作 设置为 无 时，才能进行此设置。
仅限管理员	如果启用，则只有管理员可使用该应用程序。
隐藏缺少的应用	启用后，如果 HP Easy Shell 在指定路径下找不到可执行文件，则会向用户隐藏该应用磁贴。
等待网络	如果启用，应用程序在发现网络连接后才会自动启动。搜索网络连接时，会显示具有 等待连接 消息的屏幕。 注： 仅当 自动启动 设置为 开启 时，才能进行此设置。
等待 Internet	如果启用，应用程序在发现 Internet 连接后才会自动启动。搜索 Internet 连接时，会显示具有 等待连接 消息的屏幕。 注： 仅当 自动启动 和 等待网络 设置为 开启 时，才能进行此设置。

添加 Citrix ICA、RDP 或 VMware 连接

1. 在**连接**面板中，选择与要添加的连接类型对应的磁贴。
2. 根据需要，在连接编辑器中配置设置。

 **注：**有关通用于所有连接类型的一些基本连接设置的说明，请参阅[第 7 页的通用连接设置](#)。有关 RDP 文件自定义的信息，请参阅[第 7 页的 RDP 文件自定义](#)。有关因连接类型而异的其他高级连接设置的信息，请参阅 Citrix、Microsoft 或 VMware 提供的文档。

3. 选择**确定**来完成连接添加。
4. 选择**应用**来保存更改。

可以通过选择某连接磁贴上的相应按钮，来编辑或删除该连接。

要为配置文件分配故障转移连接，请执行以下操作：

1. 在**连接**面板中，选择所需的连接配置文件，然后将其拖到之前创建的某个连接上。
2. 选择**应用**来保存更改。

 **注：**如果主连接启动，故障转移连接将继承主连接的**退出操作**、**持续**和**自动启动**设置。如果手动启动故障转移连接，则该连接将针对这些设置采用自身设置。

通用连接设置

下表描述了 Citrix ICA、RDP 和 VMware 连接编辑器的一些通用连接设置。

设置	说明
连接名称	指定将在连接磁贴上显示的自定义名称。
主机名	指定连接的主机名或 IP 地址。
退出操作	设置连接结束时执行的操作（ 无 、 注销 、 重新启动 、 关闭 ）。
自动启动	如果启用，连接将在用户登录 Windows 时自动启动。
持续	如果启用，连接将在结束时自动重新连接。 注： 仅当 退出操作 设置为 无 时，才能进行此设置。
等待网络	如果启用，连接在发现网络连接后才会自动启动。搜索网络连接时，会显示具有 等待连接 消息的屏幕。 注： 仅当 自动启动 设置为 开启 时，才能进行此设置。
等待 Internet	如果启用，连接在发现 Internet 连接后才会自动启动。搜索 Internet 连接时，会显示具有 等待连接 消息的屏幕。 注： 仅当 自动启动 和 等待网络 设置为 开启 时，才能进行此设置。

RDP 文件自定义

添加自定义值

HP Easy Shell 将自动为您创建的 RDP 连接生成 RDP 文件。要将自定义值添加到 RDP 文件中，请使用 RDP 连接编辑器中的**专家**选项卡。值类型可以是 **s**（字符串）、**i**（整数）或 **b**（字节）。

使用自定义 RDP 文件

要使用自定义 RDP 文件，请执行以下操作：

1. 在 RDP 连接编辑器中的**基本**选项卡上，启用**自定义 RDP 文件**选项。
2. 指定 RDP 文件路径。

添加 Citrix StoreFront 连接

 **注：**同时也支持 NetScaler。HP Easy Shell 支持在 StoreFront 和 NetScaler 密码过期后对其进行更新。

1. 在 **StoreFront** 面板中，选择 StoreFront 磁贴。
2. 选择**选择存储区**按钮以使用向导。

- 或 -

在**存储区 URL**框中输入 StoreFront URL 的完整路径。应使用类似以下的格式输入完整路径：
<https://samplestorefrontaddress.net/citrix/thinclient>。然后，转到步骤 6。

 **提示：**如果未在 URL 中包含 http:// 或 https://，则将默认为 https://。

3. 输入 StoreFront URL 的基本路径。应使用类似以下的格式输入基本路径：
<https://samplestorefrontaddress.net>。然后，选择**下一步**。

 **提示：**如果未在 URL 中包含 http:// 或 https://，则将默认为 https://。

4. 如果出现提示，请输入 StoreFront Citrix 凭证，然后选择**确定**。
5. 选择 StoreFront 帐户，然后选择**下一步**。
6. 根据需要，在连接编辑器中配置设置。

 **注：**有关设置列表，请参阅下表。

7. 选择**保存**以完成连接添加。
8. 选择**应用**来保存更改。

以下有关 StoreFront 连接的信息可能会有帮助：

- 可以通过选择某连接磁贴上的相应按钮，来编辑或删除该连接。
- 在 StoreFront 面板的底部，可以设置所有 StoreFront 连接都已结束时将执行的操作。
- 某个 StoreFront 会话处于活动状态时，可以选择“资源”窗口下方的**断开会话连接**，以结束该会话。

下表描述了 StoreFront 连接编辑器中的可用设置。

面板	设置	说明
StoreFront	连接名称	指定将在连接磁贴上显示的自定义名称。
StoreFront	存储区 URL	指定 StoreFront URL。
StoreFront	退出操作	设置连接结束时执行的操作（ 无 、 注销 、 重新启动 、 关闭 ）。
StoreFront	登录方法	可选择 用户名和密码 、 智能卡 、 单点登录 或 匿名 。

面板	设置	说明
		切记： 默认情况下，不会在 HP 瘦客户机上对 Citrix Receiver 启用单点登录。有关如何对 Citrix Receiver 启用单点登录的信息，请参阅 HP 瘦客户机操作系统的管理员指南。
StoreFront	启用“自动登录”	启用时，HP Easy Shell 将在用户登录 Windows 时自动登录 StoreFront 连接。 注： 此设置仅在登录方法设置为 用户名和密码 时才可用。
StoreFront	自动启动	如果启用，连接将在用户登录 Windows 时自动启动。
选项	连接超时	指定 HP Easy Shell 在连接结束前，等待无响应的 StoreFront 的时间（以秒为单位）。
选项	桌面查看器工具栏	启用时，将在 StoreFront 的已发布桌面会话期间，显示 Citrix 桌面查看器工具栏。
选项	资源标题	可用于设置将在连接开始时自动启动的特定 StoreFront 资源。
行为	等待网络	如果启用，StoreFront 连接在发现网络连接后才会自动启动。搜索网络连接时，会显示具有 等待连接 消息的屏幕。 注： 仅当 自动启动 设置为 开启 时，才能进行此设置。
行为	等待 Internet	如果启用，StoreFront 连接在发现 Internet 连接后才会自动启动。搜索 Internet 连接时，会显示具有 等待连接 消息的屏幕。 注： 仅当 自动启动 和 等待网络 设置为 开启 时，才能进行此设置。

添加 Internet、网络或 Citrix Web Interface 站点

1. 在**网站**面板中，选择**网站磁贴**。
2. 根据需要，在网站编辑器中配置设置。

 **注：**有关设置列表，请参阅下表。

3. 选择**确定**来完成网站添加。
4. 选择**应用**来保存更改。

通过选择网站磁贴上的相应按钮，可将网站设置为主站点（启动程序时自动打开的默认站点），也可对网站进行编辑或删除。

下表描述了网站编辑器中的可用设置。

 **注：** Citrix Web Interface 连接不支持单点登录。

设置	说明
名称	指定将在连接磁贴上显示的自定义名称。
地址	指定网站地址。
使用 Internet Explorer	如果启用，网站将在 Internet Explorer 中打开。否则，网站将在 Easy Shell 界面中打开。 切记： 必须对 Citrix Web Interface 连接启用此设置。

设置	说明
全屏显示 Internet Explorer	<p>启用后，将在全屏模式下打开 Internet Explorer，这会导致无法访问 Internet Explorer 的地址栏和导航按钮。如果禁用了嵌入 Internet Explorer，则也会隐藏整个 HP Easy Shell 用户界面，任务切换程序除外。</p> <p>注：仅当启用了使用 Internet Explorer之后，才能启用此设置。</p>
嵌入 Internet Explorer	<p>启用后，全屏 Internet Explorer 将嵌入到 HP Easy Shell 用户界面中。在此配置中，可以访问界面顶部的控件，但仍然无法访问 Internet Explorer 地址栏和导航按钮。</p> <p>注：仅当启用了全屏 Internet Explorer之后，才能启用此设置。</p>
允许关闭内嵌的 Internet Explorer	<p>启用时，可以关闭内嵌的 Internet Explorer。</p>
等待网络	<p>如果启用，Web 浏览器在发现网络连接后才会自动启动。搜索网络连接时，会显示具有等待连接消息的屏幕。</p> <p>注：此设置只影响主站点。</p>
等待 Internet	<p>如果启用，Web 浏览器在发现 Internet 连接后才会自动启动。搜索 Internet 连接时，会显示具有等待连接消息的屏幕。</p> <p>注：仅当等待网络设置为开启且只影响主站点时，才能进行此设置。</p>

添加自定义 Easy Shell 配置文件

在大多数部署中，使用默认 Easy Shell 配置文件即已足够。但是，如果您需要将不同的设置分配给不同的用户和域，则可以创建自定义 Easy Shell 配置文件。默认配置文件将用于任何未专门分配给自定义 Easy Shell 配置文件的用户或域。

要添加自定义 Easy Shell 配置文件，请执行以下操作：

1. 在**设置**面板中，选择**全局设置**下方的配置文件磁贴。
2. 为配置文件键入名称，然后选择**添加**。
3. 通过选择相应选项，来选择是添加用户还是添加域。

 **注：**不能将用户帐户添加至默认配置文件。该配置文件将自动用于所有未分配给自定义配置文件的用户帐户。

4. 键入用户名或域名，然后选择**添加**。
5. 也可以选择同时添加用户和域。
6. 选择**完成**。
7. 选择**应用**来保存更改。

可以通过选择 Easy Shell 配置文件磁贴上的相应按钮重命名或删除该配置文件。

3 部署

本章讨论可用于将 HP Easy Shell 部署到多个瘦客户机的各种方法。最佳方法取决于您的用例和环境。

 **注：**以下所有方法都将讨论如何使用 HPDM 进行部署。有关 HPDM 的更多具体信息，请参阅《HP Device Manager 管理员指南》。

部署预配置的瘦客户机映像

可通过在将被捕获并部署到其他瘦客户机的瘦客户机映像上配置 HP Easy Shell，来部署 HP Easy Shell。将映像部署到多个客户机的最高效方法是通过 HPDM 进行部署，因为 HPDM 具有用于捕获并部署映像的预设置模板。

将 HP Easy Shell 部署到现有瘦客户机映像

1. 在单一系统上配置 HP Easy Shell，然后将配置以注册表文件的方式导出（如[第 13 页的导出和部署 HP Easy Shell 配置](#)中所述）。
2. 将注册表文件复制到运行 HPDM Console 的系统。
3. 使用 HP FTP Software Component Browser 在 HP FTP 网站上找到 HP Easy Shell 软件包，然后为该软件包生成一个 **_File and Registry** 模板。
4. 向该模板添加子任务并导入包含导出的配置的注册表文件。
5. 将该模板部署到目标瘦客户机。

导出和部署 HP Easy Shell 配置

可以将 HP Easy Shell 配置导出为 Windows 注册表文件，这样该配置即可轻松部署到其他瘦客户机。

 **注：**请确保同时部署 HP Easy Shell，或者已将其安装在每个客户机上。

将 HP Easy Shell 配置导出至注册表文件：

1. 单击 HP Easy Shell Configuration 实用程序左下角的**导出**按钮。
2. 选择目标文件夹，然后输入配置的名称。
3. 单击**保存**。

 **注：**也可以通过在管理员命令提示符中输入以下命令（如果文件路径包含空格，请确保使用双引号将它括起来），将 HP Easy Shell 配置导出至注册表文件：

```
hpeasyshell.exe /export "<注册表文件>.reg"
```

注册表文件可以导入到 HPDM 中的 **_File and Registry** 模板。然后可以使用该模板将配置部署到目标瘦客户机。

还可以使用以下其中一种方式，将导出的注册表文件部署到其他瘦客户机：

- 将注册表文件复制到其他瘦客户机，然后双击该注册表文件以应用设置。
- 使用“组策略”将注册表设置传播至特定域用户。

4 使用技巧与最佳实践

使用 HP Easy Shell 时请考虑以下信息：

- 有些应用程序可能需要启动延时才能正常运行。
- 将 Internet Explorer 设置为自动启动的应用程序时，请确保启动与操作系统（32 位或 64 位）相匹配的版本；否则，会话结束操作可能不会触发。
- HP Easy Shell 不会过滤内置 Web 浏览器内容。在选择网站时，请注意这一点。使用以下方法可进一步锁定 Web 浏览器：
 - 组策略
 - Internet Explorer 注册表限制（有关更多信息，请参阅[第 15 页的 Internet Explorer 注册表限制](#)）

如果 Web 浏览器仅供 Intranet 使用，最好禁用地址栏并增加指向“站点”菜单的链接。

- ICA 和 RDP 连接编辑器中可用的桌面分辨率设置并不代表目标显示器。最佳做法是使用默认设置（全屏）。
- 当在展台模式下部署 RDP 连接时，最好禁用连接编辑器的显示面板中的 **RDP 连接栏** 设置。该设置在默认情况下已启用，并且用户可以使用连接栏访问本地桌面。
- 要在安装了 VMware Horizon View 客户机的情况下将 USB 重定向与 RDP 连接一起使用，您必须先禁用 VMware Horizon View USB 服务，然后再连接到 RDP 会话。
- 如果在 Windows 中启用了“用户帐户控制”并在 HP Easy Shell 中启用了“展台模式”，则在登录管理员帐户时会显示“用户帐户控制”对话框，询问更改计算机的权限。如果选择否，则 Windows 不会允许 HP Easy Shell 成为 Shell 替换程序，且登录过程将停止。如果出现这种情况，请使用 **Ctrl+Alt+Del** 以注销该帐户。您必须在“用户帐户控制”对话框上选择是，以成功完成登录过程。

A Internet Explorer 注册表限制

修改以下注册表项，以限制内置 Web 浏览器和完整的 Internet Explorer 浏览器：

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Internet Explorer  
\Restrictions
```

下表描述了适用于 HP Easy Shell 的注册表设置：

NoSelectDownloadDir	禁用“文件下载”对话框中的 保存 命令。
NoBrowserContextMenu	在浏览器中禁用右击上下文菜单。
NoViewSource	在右击上下文菜单中禁用 查看源代码 命令。
NoOpeninNewWnd	在右击上下文菜单中禁用 在新窗口中打开 命令。 切记： 为打开新窗口而编码的链接仍然会执行该操作。
NoPrinting	禁用 打印 命令。