



## 2 部署管理代理程序

通过部署管理代理程序，开始管理这些设备。

- 从“设备管理”的“常规”选项卡中单击部署。这将启动代理程序部署向导。执行该向导中的步骤，将管理代理程序部署到导入的设备上。

 注意：管理代理程序必须安装在本地瘦客户端设备上。有关瘦客户端的其他信息，请参阅产品文档。

现在您已开始管理设备，请配置 HPCAS 安排。

## 3 配置安排

配置以下各项安排，以启动库存和补丁程序符合性及发现功能。

### 库存安排

- 从设备选项卡中选择被管设备（或从组选项卡中选择组）。
- 单击发现  工具栏按钮，然后选择发现软件/硬件库存以启动软件/硬件库存向导。
- 执行该向导中的步骤，为设备和组定义软件和硬件库存收集。

### 补丁程序获取安排和设置

- 使用配置选项卡中的补丁程序管理部分，配置补丁程序获取设置和安排。
  - 使用“安排”选项卡输入补丁程序获取的安排信息。
  - 使用“设置”选项卡输入所需的 Windows 补丁程序和 HP Softpaq 获取设置。

### 补丁程序符合性发现安排

- 从设备选项卡为符合性和强制执行选择被管设备（或从组选项卡选择组）。
- 单击发现  工具栏按钮，然后选择发现补丁程序符合性以启动“补丁程序符合性发现向导”。
- 执行该向导中的步骤，定义补丁程序符合性的安排。使用报告选项卡查看选定设备的补丁程序符合性报告。

配置安排后，即可发布软件和获取补丁程序。

## 4 发布软件和获取补丁程序

必须先将软件和补丁程序发布到 HPCAS 中，然后才能将其部署到被管设备上。

使用 HPCAS Publisher 将软件发布到 HPCAS 以进行部署。

- 启动 Publisher，然后选择和配置要打包进行发布的软件。（根据安装的许可证，您可以发布软件、HP Softpaq、BIOS 设置和操作系统映像。）
- 从 HP 和第三方来源获取补丁程序。
- 在管理选项卡的补丁程序管理部分，单击获取。补丁程序和 Softpaq 即会下载并添加到 HPCAS 中。将根据第 3 步中配置的获取安排自动下载补丁程序。

## 5 创建组

创建组以管理被管设备上的软件和补丁程序。

在“组管理”的“常规”选项卡上，单击创建。这将会启动组创建向导。执行该向导中的步骤，创建静态组。

HPCAS 也支持基于所发现设备（发现组）或所选库存条件（报告组）的动态设备组。这些组也是使用“组创建向导”创建的。有关其他信息，请参阅产品文档或帮助。

创建组后，向该组中的设备进行软件或补丁程序的授权和部署。

## 6 授权和部署软件或补丁程序

在组管理部分，单击组描述以打开组详细信息窗口。您可在此处授权和部署软件或补丁程序。

### 软件

- 使用组详细信息中的软件选项卡，进行软件授权。单击添加软件授权  工具栏按钮，以选择软件服务，并使它们对该组可用。已授权的软件会显示在软件选项卡列表中，可供 Application Self-Service Manager 中的最终用户使用，但不会自动部署。这样，您就能创建被管软件目录，并允许用户确定在何时部署什么软件。

- 要部署软件，首先选择要部署的软件，然后单击**部署软件**  工具栏按钮。这将会打开**软件部署向导**。执行该向导中的步骤，将软件部署到该组中的设备上。部署的软件将自动安装在目标设备上。

### 补丁程序

- 使用**组详细信息**，**补丁程序**选项卡对补丁程序或 HP Softpaq 进行授权和部署。单击**添加补丁程序授权**  按钮，以选择任何可用的补丁程序并使它们对该组可用。已授权的补丁程序显示在**补丁程序**选项卡列表中。
- 要部署补丁程序，首先选择要部署的补丁程序，然后单击**部署补丁程序**  按钮。这将会打开**补丁程序部署向导**。执行该向导中的步骤，将补丁程序部署到该组中的设备上。

 注意：已授权的补丁程序会根据符合性安排自动部署到被管设备上。

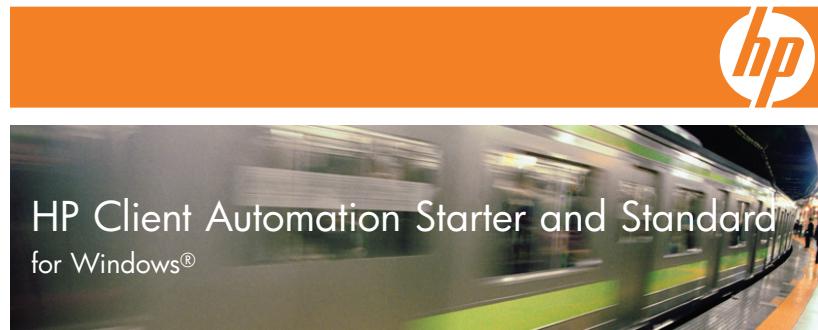
恭喜！您已成功使用 HPCAS 开始管理环境中的设备。请参阅下一节的说明，了解更多有关创建报告的信息。

## 7 创建和查看报告

使用**报告**选项卡可根据环境中的设备信息生成和查看报告。

例如，单击**库存信息**区域中的**查看被管设备**，可显示安装了管理代理程序的所有设备列表。在生成设备列表后，可使用左侧的选项或通过单击任何设备详细信息来应用额外的过滤器。

生成报告后，单击**新建动态报告组**工具栏按钮可创建报告中的动态设备组。这将会打开**组创建向导**。执行该向导中的步骤，创建报告组。



### 入门

下面的步骤可帮助您学习使用 HP Client Automation Starter and Standard (HPCAS)。有关其他信息，请参阅 HPCAS 指南或联机帮助。如需以后对本指南的更新，请访问：[http://ovweb.external.hp.com/lpe/doc\\_serv/](http://ovweb.external.hp.com/lpe/doc_serv/)

#### 安装

使用提供的介质将 HPCAS 安装到专用服务器上。要配置 HPCAS，请在安装过程中按产品指南和屏幕说明执行操作。

#### 登录

在能通过网络访问 HPCAS Server 的任一设备上，使用桌面图标或浏览器访问 HPCAS 控制台。

访问 <http://HPCASHost:3480/ccm>，其中 **HPCASHost** 是安装 HPCAS 的服务器的名称或 IP 地址。

在“登录”页面上，输入帐户名和密码，然后单击**确定**。默认情况下，用户标识是**admin**，密码是**secret**。

### 1 导入设备

要收集库存信息或部署软件和补丁程序，首先要使 HPCAS 能够识别环境中的这些设备。

从“设备管理”的“常规”选项卡中单击**导入**。这会启动**导入设备向导**。执行该向导中的步骤，将设备导入 HPCAS。

导入设备后，部署管理代理程序以管理软件、补丁程序和库存。



© 2008 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.  
美国印刷

