

# HPE Mobile Center技术支持 华克斯

产品名称	HPE Mobile Center技术支持 华克斯
公司名称	苏州华克斯信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区新平街388号
联系电话	13862561363

## 产品详情

企业预置型软件解决方案HP Mobile Center，用于在真实网络和真实设备上测试移动应用的功能和性能。该解决方案将让客户交付高品质的移动应用，并确保在任何情况下提供一致、良好的用户体验。

移动应用日益成为企业品牌的“门面”，而消费者对企业的第yi印象就来自于他们使用移动应用的体验。与此同时，消费者技术和电信行业不断更新操作系统、网络和设备。在这个新时代，移动应用开发者需要能够快速适应并测试新环境的解决方案，并要求这样的解决方案符合其整体应用生命周期管理战略。

HP Mobile Center在设计时充分考虑了这些新的现实情况，让开发者和测试团队能够充满信心地快速发布卓越的应用。这个解决方案为开发运营团队提供及时的反馈，帮助他们了解应用在各种设备或操作系统上如何运行。这个解决方案可以让企业：

• 支持模拟和真实环境测试，以更好地了解在各种设备、操作系统或网络上的易用性、设计和缺陷。

HPE Mobile Center

如何将TruClient连接到移动中心？

确保您的移动中心服务器已设置，并且您的移动设备已连接。看我如何设置我的测试环境？

启动TruClient进行本地移动应用程序测试。

VuGen TruClient独立

在“创建新脚本”对话框中的“单一协议”或“移动”类别下，选择“TruClient-Native

Mobile ”，然后单击“创建”。

在VuGen工具栏上，单击开发脚本。

从TruClient启动器中，单击TruClient-Native Mobile，然后选择Mozilla Firefox。

在TruClient工具栏上，单击常规设置。

单击移动中心设置选项卡，并输入移动中心服务器的详细信息：

提示：由于您正在全局设置，您只需要执行一次。以后创建的所有脚本将自动继承这些设置。

输入您的移动中心服务器地址 - IP地址和端口 - 格式如下：

服务器IP：端口

例如，123.45.67.89:8080

注意：默认情况下，常规连接的端口为8080，安全连接的端口为8443。检查移动中心服务器上定义的端口设置。

输入您的移动中心服务器用户名和密码。

如果Mobile Center设置为安全通信，HPE Mobile Center试用，并且您希望TruClient-Native Mobile脚本安全地连接到Mobile Center，请选择使用安全连接。

如果您的证书未由受信任的机构签名，则需要为每个脚本添加服务器异常。有关详细信息，请参阅如何为TruClient-Native Mobile脚本设置服务器异常？

（可选）要检查TruClient是否可以连接到Mobile Center服务器，请单击检查连接按钮。

单击完成以连接到移动中心。

下一步：记录TruClient-Native Mobile脚本

相关话题：

如何为TruClient-Native Mobile脚本设置服务器异常？

疑难解答和常见问题

HP Mobile Center

用于iOS的HPMC Enabler

为了简化和支持应用程序的重新签名和重新打包，Mobile Center提供HPMC Enabler实用程序，以及一个模板文件HPMC Agent应用程序文件HP4M-Agent.ipa。该文件位于Mobile Center服务器计算机上的/opt/hpmc/Agent目录中。

HPMC启动器工具可用于GUI和命令行版本。

GUI版本允许您使用图形界面以准确和简单的方式输入所需的值。

您可以从HPLN上的Mobile Center下载完整的软件包，也可以从Mobile Center服务器机器上的Agent目录下载。代理目录可以在服务器的以下位置找到：

Linux：/opt/hpmc/Agent

Windows：<路径到服务器安装文件夹> \ server \ Agent

HPMC Enabler - GUI版本

HPMC Enabler GUI使您可以重新签署和重新包装您的应用程序来测试iOS设备。

要访问

从下载的HPMCEnabler.zip包中将文件解压缩到Mac机上。

打开HPMCEnabler-GUI.app：Ctrl +单击或右键单击应用程序，然后从上下文菜单中选择打开。

注意：由于HPMCEnabler的GUI版本不通过Mac App Store分发，如果您尝试通过App Store进行安装，它将发出一个安全警告，指示该应用程序是由于不明身份的开发人员而无法打开的。而是使用上述方法。

重要信息

确保您具有所需的资源：

Mac OS X 10.8或10.9的Mac机器

安装了Xcode版本6及以上版本

如何检查Xcode是否安装？

相关任务

连接iOS移动设备

手动打包iOS应用程序

用户界面元素如下所述：

UI元素说明

代理/L - AUT

启动器模式：

代理/L模式。代理签名代理和代理启动器ipa文件，如连接iOS移动设备中所述。

AUT模式。对于包装应用程序，如手动打包iOS应用程序中所述。

原始“近期行动计划”

原始ipa文件的完整路径。例如，如果您要重新签署代理程序应用程序，请输入/`<full_path>/HP4M-Agent.ipa`

HPMC Dylib

仅在AUT模式下。要注入的库可使您的应用程序与Mobile Center配合使用。该库包含在HPMC Enabler.zip文件中，可以从这里下载。还可以在Mobile Center服务器机器的以下位置找到它：

Linux：`/opt/hpmc/Agent`

Windows：`<路径到您的服务器安装文件夹> \ server \ Agent`

提供HPMobileCenter.dylib的完整路径。

JS文件夹

仅在AUT模式下。js文件夹的完整路径与js文件注入。

注意：仅当使用UFT或Sprinter测试混合应用程序时，才能使用此功能。使用指向文件夹中的uft.mobilecenter.agent.12.51.min.js文件打包该应用程序。

目的地

在Mac机器上生成的文件的目的地。

配置文件

配置配置文件。将移动设置配置文件附加到应用程序。路径是Mac机器上的配置文件文件的路径。

证书名称

从钥匙串中下载安装证书的列表。从列表中选择所需的证书。如果证书未列出，则该Mac机器上未正确安装。

注意：HPMCEnabler.app不检查证书的有效性，因此您必须确保其有效。

详细

如果移动中心代理未正确启用，则在文本区域中显示警告和错误消息。

HPMC Enabler - 命令行版本

从终端命令行运行启动器时，请使用以下语法。

```
$ <path> / HPMCEnabler <path> / <original_ipa> .ipa [<options>]
```

命令行选项：

-注入

将dylib注入应用程序。提供HPMobileCenter.dylib的完整路径。

-codesign

使用证书对应用程序进行编号。这是您的组织用于为开发和AdHoc / Enterprise分发代码签署应用程序的证书。证书必须安装在您正在使用的Mac机上，并且可以在OSX Keychain Access程序中看到。

使用钥匙串所示的证书的全名。

-p将移动设备配置文件附加到应用程序。提供Mac机器上的配置文件的路径。

-e授权文件。

-r资源规则列表。您的自定义资源规则文件。

--original-res-rules使用原始IPA ResourceRules.plist中的资源规则文件。

--generic-res-rules应用通用的资源规则定义。如果由于资源问题导致代码分配失败，请尝试此选项。将使用通用模板。

--force-res-rules运行启动器，就像设置了--original-res-rules选项一样。如果没有找到原始规则，它会运行启用程序，就像使用--generic-res-rules选项一样。

--no-url-scheme不要在Info.plist中添加唯一的URL方案。默认情况下，它被添加。方案的格式是hpmc-（一个32个字符）

--verify-agent如果移动中心代理未正确启用，则发出警告。

-d目标文件夹fo的可选路径

HPE Mobile Center技术支持-华克斯由苏州华克斯信息科技有限公司提供。苏州华克斯信息科技有限公司（www.sinocax.com）位于苏州工业园区新平街388号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华克斯在行业专用软件中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。华克斯取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。华克斯全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。