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

Closed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ding文件夹中的uft.mobilece nter.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

-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-resrules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yi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博和发展,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。