

移动端oem定制更新后提醒用户下载

场景说明

移动端进行oem以后，新发布版本，需要用户卸载之前的应用，再下载新的定制化后的版本，只能是另行通过用户下载更新。可通过如下方法可实现，在苹果和安卓版的APP上提醒用户下载，用户选择“确定”后，再给出下载链接，让用户自行下载使用。

前提条件，就是现在的app在oem的时候，必须选择更新策略是**private**，也就是让app去检查当前连接的smartbi应用服务器上的version信息，而不是当更新策略是global的时候去检查app.smartbi.com.cn上的version信息。

步骤

1) 下载MobileUpdate.ext 。这个ext中有4个文件：

MobileUpdate.ext\vision - ZIP 压缩文件, 解包大小为 1,321 字节				
名称	大小	压缩后大小	类型	修改时间
..			Folder	
updateiosinfo.txt	41	42	Text Document	2016/11/18 1
updateios.jsp	148	129	文件 jsp	2016/11/18 1
updateandoridapp.jsp	181	155	文件 jsp	2016/11/18 1
mobileinfo.txt	88	75	Text Document	2016/11/18 1

IOS : updateiosinfo.txt 是ios的版本号，当app启动的时候，app的编译时间和这个文件的时间比较，如果小于，就提示更新，如果用户点确定，则调用updateios.jsp跳转到具体的ios下载路径；

android : mobileinfo.txt 是android的版本号，当app启动的时候，app的编译时间和这个文件的时间比较，如果小于，就提示更新，如果用户点确定，则调用updateandoridapp.jsp跳转到具体的app下载路径；

ps : 这个扩展包只是个demo，里面的版本号，跳转路径需要自己修改；

2) 接下来是进行分别对 ios 和 android 进行oem定制。

android : 参考文档进行OEM定制： [安卓APK文件OEM定制](#) ，在oem定制的第6个步骤需要设置如下两个地方，具体看截图信息：

6、修改上一步骤中解压的smartbi\res\values\strings.xml中的名称等信息。其中，app_name是app的显示名称，updateCheckType设置为private避免访问app.smartbi.com.cn去获取新版本，version_n / webaddr_v / support_v / copyright_v等在设置界面显示，DEFAULT_SERVER_ADDR1 / DEFAULT_USER_NAME1 / DEFAULT_PASSWORD1D等设置了默认的服务器地址和默认访问用户/密码

```
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <resources>
3     <string name="app_name">Smartbi OA</string>
4     <string name="app_name_gaaw"> 电话信息广告</string>
5     <string name="username">用户名: </string>
6     <string name="password">密码: </string>
7     <string name="Login"> 登录 </string>
8     <string name="serveraddr">服务器地址</string>
9     <string name="save"> 保存 </string>
10    <string name="ok"> 确定 </string>
11    <string name="updateCheckType">private</string>
12    <string name="globalUpdateKey">androidAppVersion</string>
13    <string name="version_n">Smartbi OA</string>
14    <string name="version_l">V5.0</string>
15    <string name="version_v">V5.0(Build 2015/12/17 11:00:00)</string>
16    <string name="version_d">2015-12-17 11:00:00</string>
17    <string name="webaddr_n">网址:</string>
18    <string name="webaddr_v">www.smartbi.com.cn</string>
19    <string name="support_n">技术支持:</string>
20    <string name="support_v">support@smartbi.com.cn</string>
21    <string name="copyright_n">版权所有</string>
22    <string name="copyright_v">广州思迈特软件有限公司</string>
23    <string name="Loading">加载中</string>
24    <string name="menu_settings">设置</string>
25    <string name="menu_about">关于</string>
26    <string name="menu_exit">退出</string>
```

ios : 参考文档进行ios的ipa的oem定制: [苹果IPA文件OEM定制](#) 。