

移动端OEM定制更新后提醒用户下载

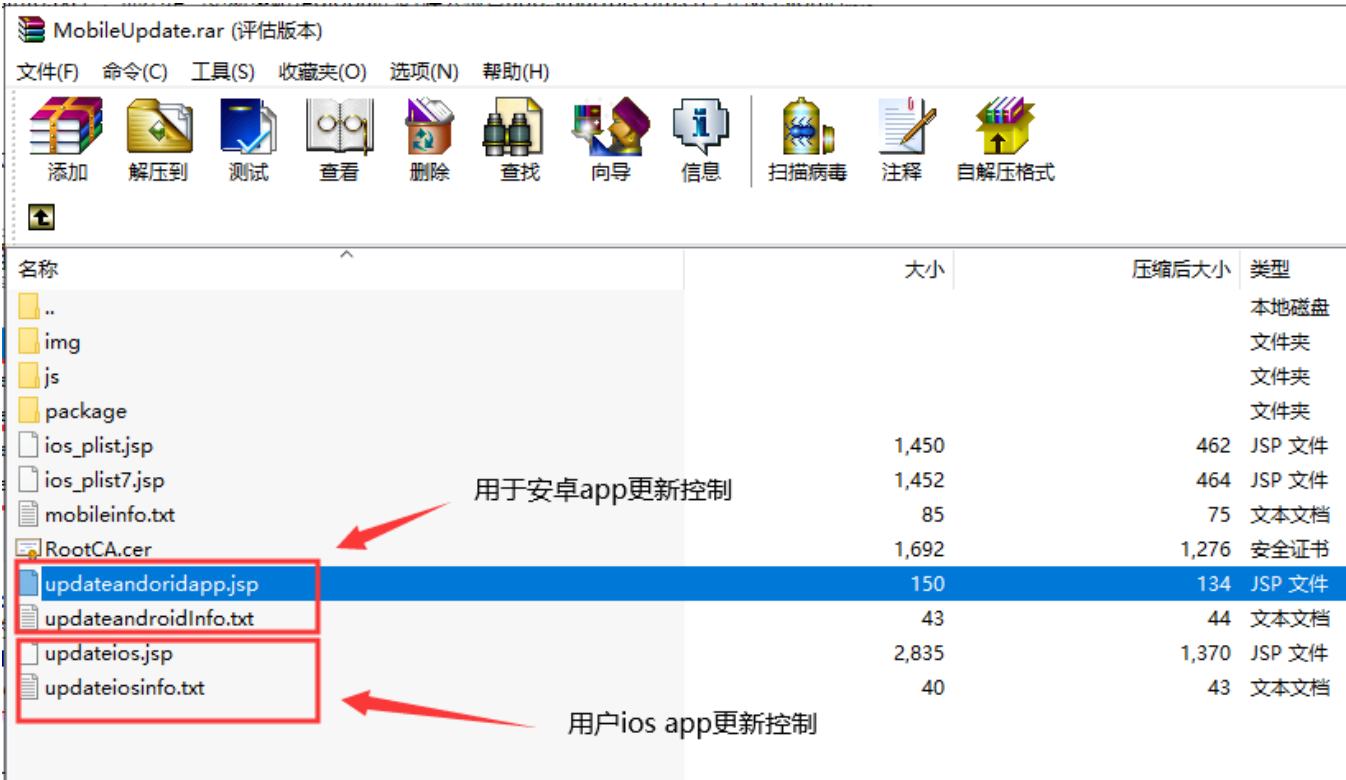
场景说明

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应用服务器上的版本信息（updateandroidinfo.txt或updateiosinfo.txt），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。

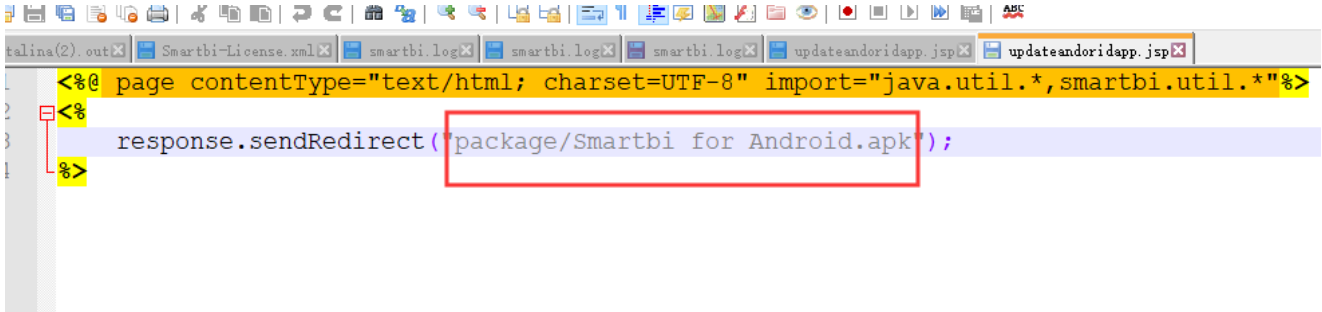
步骤

1) 下载MobileUpdate.ext 。这个ext中有4个文件：



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 app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Android app下载路径，如下图配置的路径是需要将OEM后的apk放到扩展包的package目录下；



注意：这个扩展包只是个demo，里面的版本号，跳转路径需要修改成自己需要的信息；

修改好扩展包之后，进行**扩展包部署**，部署成功之后，需要在系统选项中开启更新：



2) 接下来是进行分别对 Android 和 iOS 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_NAME / 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">电信信息门户</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>
```

同样设置private

用于与moblieupdate.ext扩展包里边时间进行对比

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