

说明：项目组打包涉及的APP包括：主线／CMCC 两个版本
每个版本根据开发需求，需要打包成：测试／发布 两种类型
打包的方法分成：jenkins在线／本地 两种方式

下面以主线版本－发布类型－在线为例给出打包流程

PART A－项目中相关参数设置

- 1.打开本地项目，选中Source Control 》 release_with_mail_06.25版本
- 2.打开HttpRequestUrl.h修改一下两个地方：
 - 1) 用于发布，选中10服务器，其他注释掉
用于测试，选中42服务器，其他注释掉
 - 2) 确保CMCCGID没有被修改
`#define CMCCGID @"2346150430"//中国移动企业GID`
- 3.单击项目名称打开设置界面，进行如下修改：
 - 1) 在General选项下，将Build版本号在原有基础上 + 1
 - 2) 在General选项下，将Team选为China Mobile.....
 - 3) 在Build选项下，将Provisioning Profile设置为Automatic
- 4.打开AppDelegate.m,进行以下修改：
 - 1) 将以下两行中的版本号替换为3步骤中Build中设置的版本号
(line:66) `#define NewVersionString @"39023"//最新版的版本号`
(line:67) `#define updateDBbuild @"39023" //标识数据库需要升级的版本号`
 - 2) 修改TRACE_KEY|
(line:1009) `[mobileSDKstartWithAppkey: TRACE_KEY_Product];`
发布版本使用TRACE_KEY_Product
测试版本使用 TRACE_KEY_Test
(这两个变量定义就在AppDelegate.m中)
 - 3) 修改下述代码行：
`[MobClick startWithAppkey:TRACEAPPKEY_PRODUCT reportPolicy:BATCH`
`channelId:@"web"];`
发布版本使用 TRACEAPPKEY_PRODUCT
测试版本使用 TRACEAPPKEY_TEST
(这两个变量定义在HttpRequestUrl.h中)
- 4.完成上述修改提交代码到github

PART B－使用Jenkins在线打包

- 1.打开Jenkins控制面板，RHTX》 yiqi》
主线版选择：release
大数据版选择：cmcc
- 2.进入对应版本点击左侧构建按钮
静静等待直到编译完成
(编译完成以后程序会上传到FTP服务器，项目管理者会收到来自jenkins的报告邮件)
- 3.在编译的控制台最后确认看到的版本号和自己在xcode的Build中设置的一致
- 4.将部署成功消息@王秋萍

注：在线的jenkins编译可能由于服务器原因失败，这个时候可以选择本地手动编译，完成以后将编译好的文件共享出去，具体步骤如下：

PART B－本地编译打包

- 1.打开本地项目，将调试设备选为 真机／IOS Device
- 2.Product》 Archive》 自动运行，等待编译结束
- 3.在弹出框中选择最新版本》 Export 进入下一步
- 4.在弹出框中选择Save for Enterprise Deploy
- 5.在弹出框中选择带有hangzhou的发布证书》 choose 进入下一步
- 6.点击Export 进入下一步
- 7.在弹出框中命名，规则为：
一起－10- [39023] －main
- 8.选择文件夹进行Export
- 9.上传到百度云盘并共享到群中，将部署成功消息@王秋萍

大数据版本和主线版本区别在于PART A设置中：

- 1.HttpRequestUrl.h中修改如下代码行：
`#define EAS @"eas"`
 - 1) 使用42环境，不变
 - 2) 使用10环境，改为`@ "eas_cmcc"`
- 2.AppDelegate.m不需要修改