**iOS集成常用第三方**

摘要:

为了使APP更加通用、功能更加稳定强大、不影响APP原有业务逻辑且极大减少开发周期，我们对百度统计、Bugly、极光推送、Mob分享及QQ、微博、微信登录等第三方进行了封装，使集成和使用更加简便、快捷、易于管理和扩展。

1. 快速集成
2. 在Podfile中添加如下内容后pod

pod 'Bugly'

pod 'ShareSDK3'

pod 'MOBFoundation'

pod 'ShareSDK3/ShareSDKPlatforms/QQ'

pod 'ShareSDK3/ShareSDKPlatforms/SinaWeibo'

pod 'ShareSDK3/ShareSDKPlatforms/WeChat'

1. 把BPThirdParty文件夹导入工程中
2. 修改BPThirdParty.h中的第三方AppKey为在各平台申请的AppKey
3. 在application: didFinishLaunchingWithOptions:方法中插入代码[[BPThirdParty shareInstance] setupThirdParty:launchOptions];
4. 使用

* 百度统计

页面统计：

[[BaiduMobStat defaultStat] pageviewStartWithName:cName];

[[BaiduMobStat defaultStat] pageviewEndWithName:cName];

事件统计：

[[BaiduMobStat defaultStat] logEvent:@"event1" eventLabel:@"自定义事件一"];

[[BaiduMobStat defaultStat] eventStart:@"Event2" eventLabel:@"自定义事件二"];

[[BaiduMobStat defaultStat] eventEnd:@"Event2" eventLabel:@"自定义事件二"];

[[BaiduMobStat defaultStat] logEventWithDurationTime:@"Event3" eventLabel:@"自定义事件三" durationTime:1000];

* Bugly

Bugly主要方便查看Crash信息，所有无需调用代码，在后台可查看相关统计：<https://bugly.qq.com/v2/workbench/myapp>

* 极光推送

1. 在application: didRegisterForRemoteNotificationsWithDeviceToken:方法中插入[JPUSHService registerDeviceToken:deviceToken];
2. application:didReceiveRemoteNotification:fetchCompletionHandler方法插入[JPUSHService handleRemoteNotification:userInfo];解析自定义的JSON串并进行相关自定义处理。

* Mob分享

在需要分享的地方调用[[BPThirdParty shareInstance] shareInView:view];并在内部实现成功与失败处理事件。

* QQ、微博、微信登录

在需要登录的地址调用loginWithThirdParty:方法，在此方法中可以自定义上传相关第三方信息，成功与失败事件。