

Tencent 腾讯科技有限公司	产品版本	密级
	iOS 定位 SDK2. 20	公开
	iOS 定位 SDK 使用说明文档	

# iOS 定位 SDK 使用说明文档



Tencent Technologies Co., Ltd.

腾讯科技有限公司

All rights reserved

版本信息

版本号	更改内容简介	更改人	日期
2.20	创建	mirantslu	2016-06-28

# 1. 简介

## 1.1. 工程配置

### 1.1.1. 注意事项

- (1) 需要在 <http://lbs.qq.com/key.html> 上面申请一个 serviceKey，对应 config 的 serviceKey 属性上设置才可以使用，具体可参考示例。
- (2) 需要在 info.plist 中追加 CLLocationWhenInUseUsageDescription 或 CLLocationAlwaysUsageDescription 字段，以申请定位权限。
- (3) allowsBackgroundLocationUpdates 表示是否允许后台定位。默认为 NO。  
只在 iOS 9.0 及以后起作用。设置为 YES 的时候必须保证 Background Modes 中的 Location updates 处于选中状态，否则会抛出异常。注意，如果不设置为 YES，不需要申请该权限，否则会审核不通过！

Privacy - Location When In Use Usag... String 定位

- (4) 因为定位 SDK 引入了 IDFA，所以在提交 AppStore 的时候需要注意一下，具体参考 <http://lbs.qq.com/iosgeo/faq.html>。

### 1.1.2. 工程设置

#### 引入定位包。

将库文件 TencentLBS.framework 拷贝到您的 APP 的工程目录下，在 Xcode 的 Target 中选择 ” Build Phases” -> “Link Binary With Libraries” -> “Add” -> “Add Other...” -> 选择 TencentLBS.framework 目录并添加。


#### 引入系统库文件。

仿照上面的操作 ("Add"的时候直接在列表中查找选择 )添加系统库 libz.1.2.5.tbd 在 Build Setting - Linking - Other Linker Flags 里 添加 -lstdc++.6.0.9, -lsqlite3 。

▼ Linked Frameworks and Libraries

Name	Status
 TencentLBS.framework	Required ⌵
 libz.1.2.5.tbd	Required ⌵
<div><div>+</div><div>—</div></div>	

▼ Linking

Setting	 TencentLBSTest
▼ Other Linker Flags	<Multiple values>

Debug	
Any Architecture   Any SDK ⌵	-lstdc++ .6.0.9 -lsqlite3
Release	
Any Architecture   Any SDK ⌵	-lstdc++ .6.0.9 -lsqlite3

