

iOS-SDK接入文档之VKID登录篇

要求

iOS SDK的最低要求如下。

Xcode 15.3或更高版本

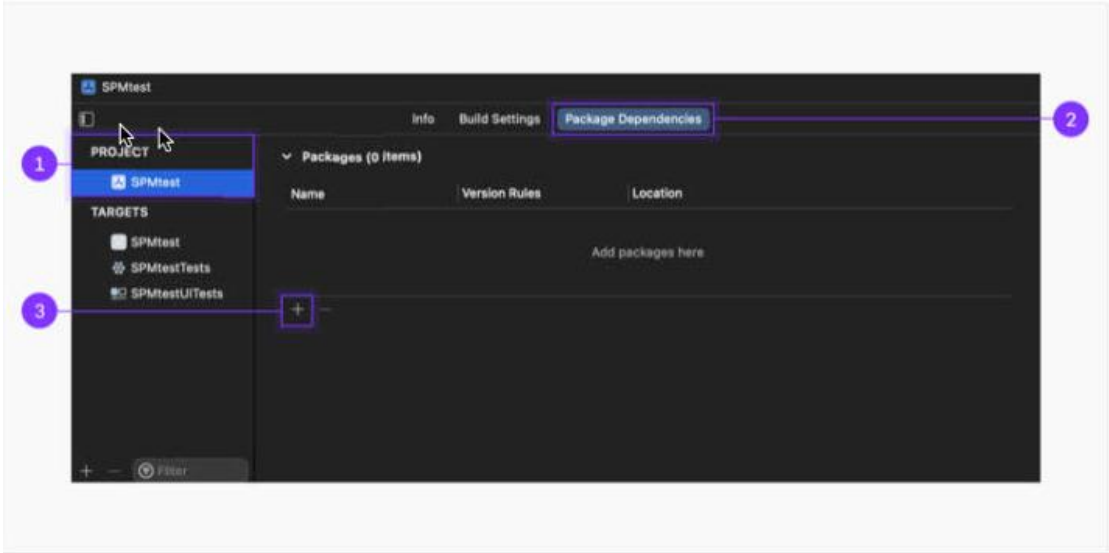
iOS 12.0或更高版本

iOS部署目标12.0或更高版本

Swift 5.0或更高版本

引入 SDK 文件

要安装 VKID SDK，请使用 Swift 软件包管理器（SPM）。

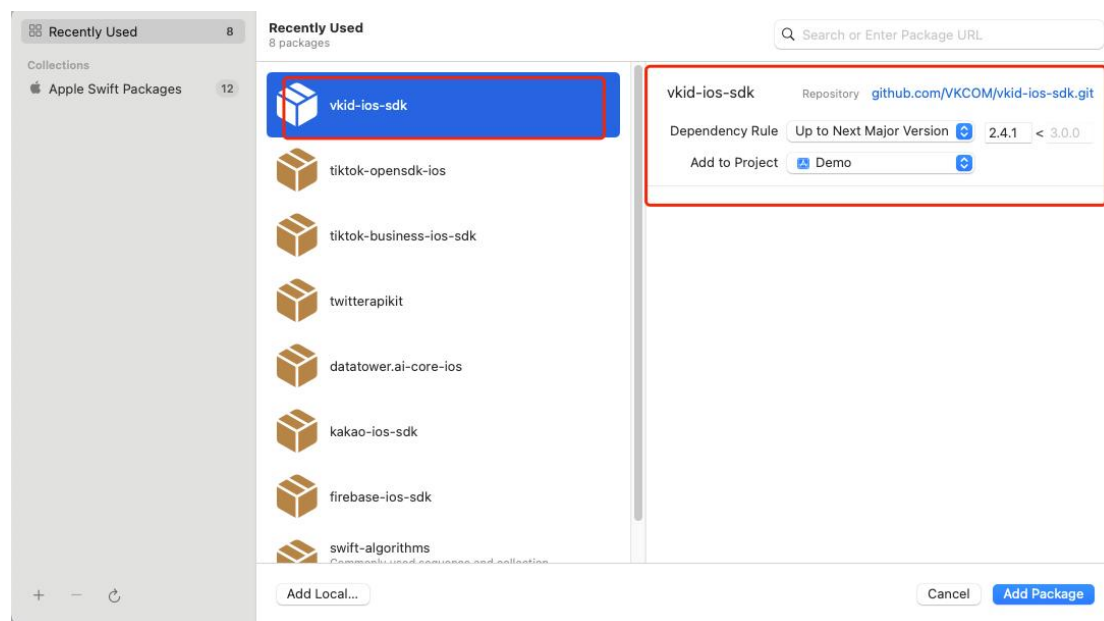


在④[搜索]上搜索下面的 iOS SDK 的存储库 URL。

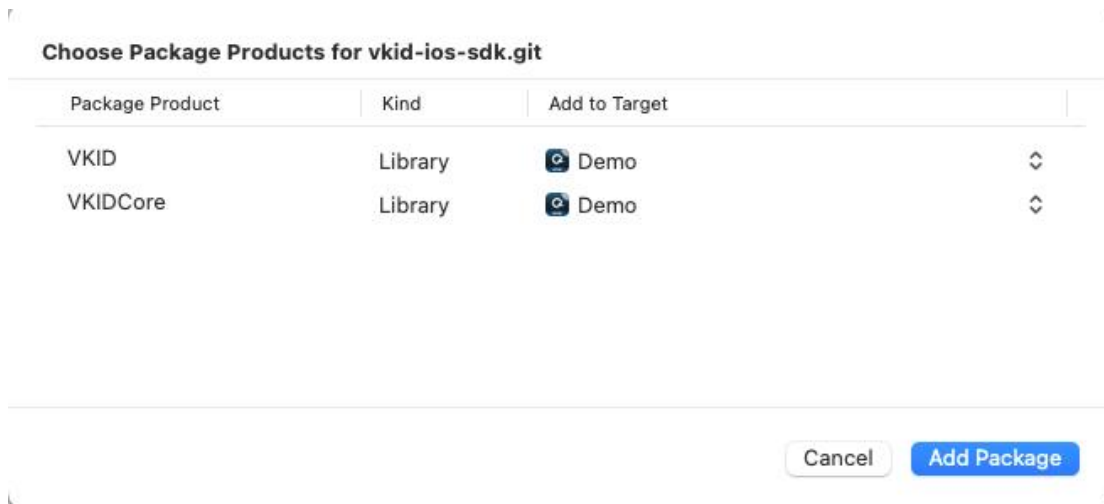
| | | |
|---------------------|-------|---------|
| 软件 开发 工具 包 | 存储库名称 | 存储库 URL |
|---------------------|-------|---------|

| 软件 开发 工具 包 | 存储库名称 | 存储库 URL |
|----------------------------|--------------|---|
| iOS 软件 开发 工具 包 | vkid-ios-sdk | https://github.com/VKCOM/vkid-ios-sdk.git |

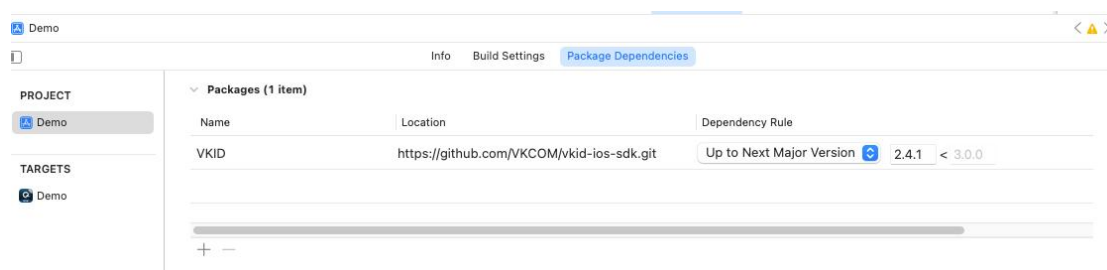
检查存储库的名称，并为[依赖规则]选择[Up to Next Major Version]，和需要的版本号，然后单击[添加软件包]。



项目的每个目标都需要单独的 iOS SDK。要为应用程序安装 iOS SDK，请将[添加到目标]设置为应用程序。



已安装的 iOS SDK 显示在[软件包]上。

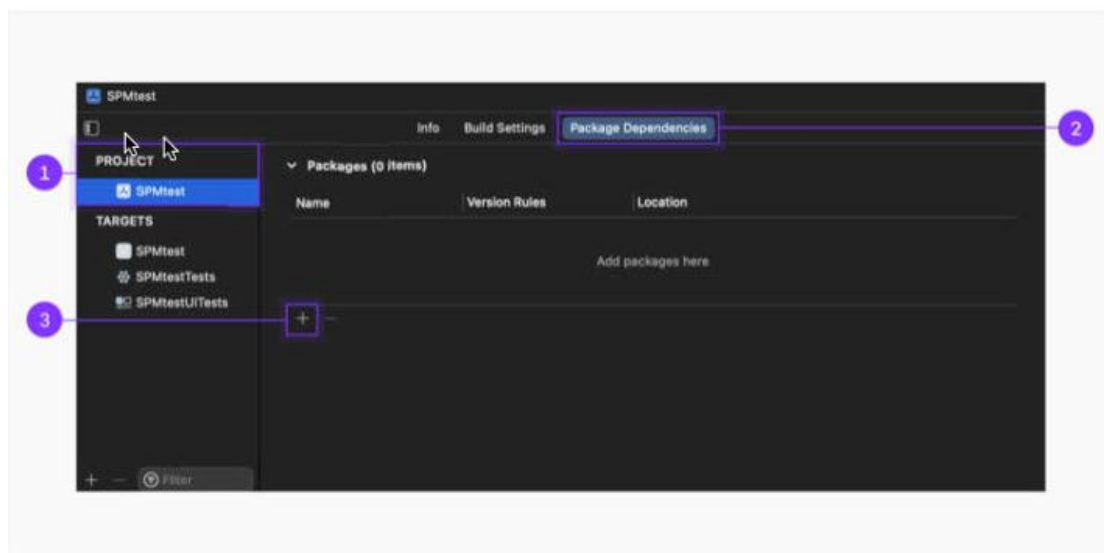


方式二:

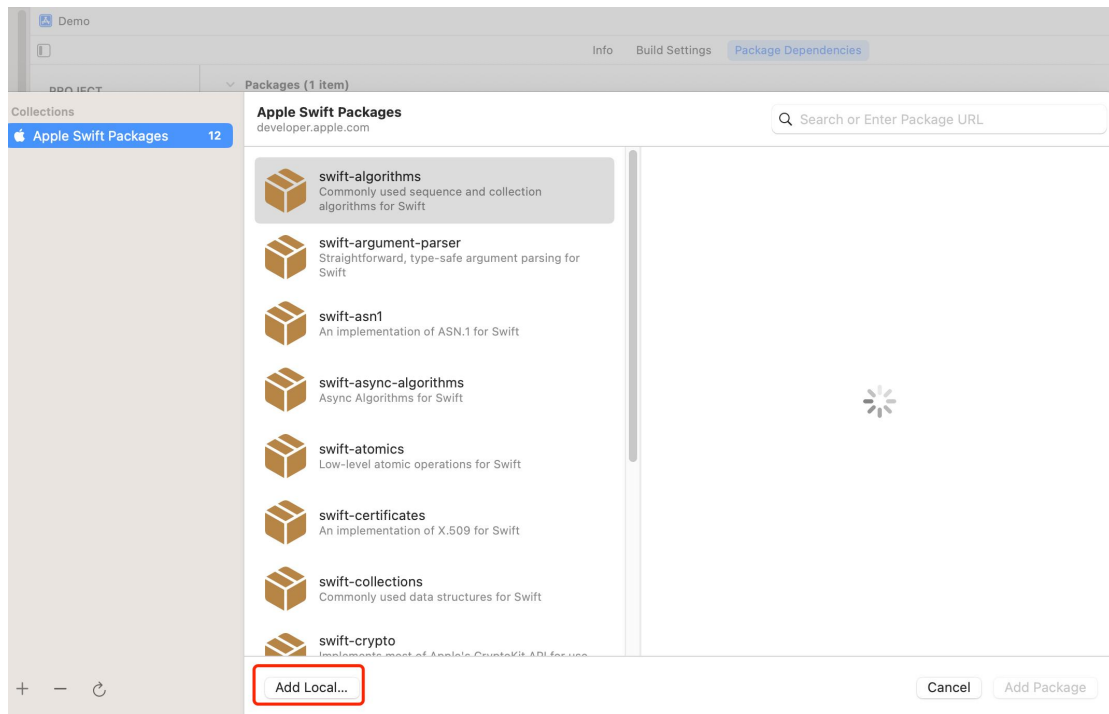
从本地路径安装

步骤一:

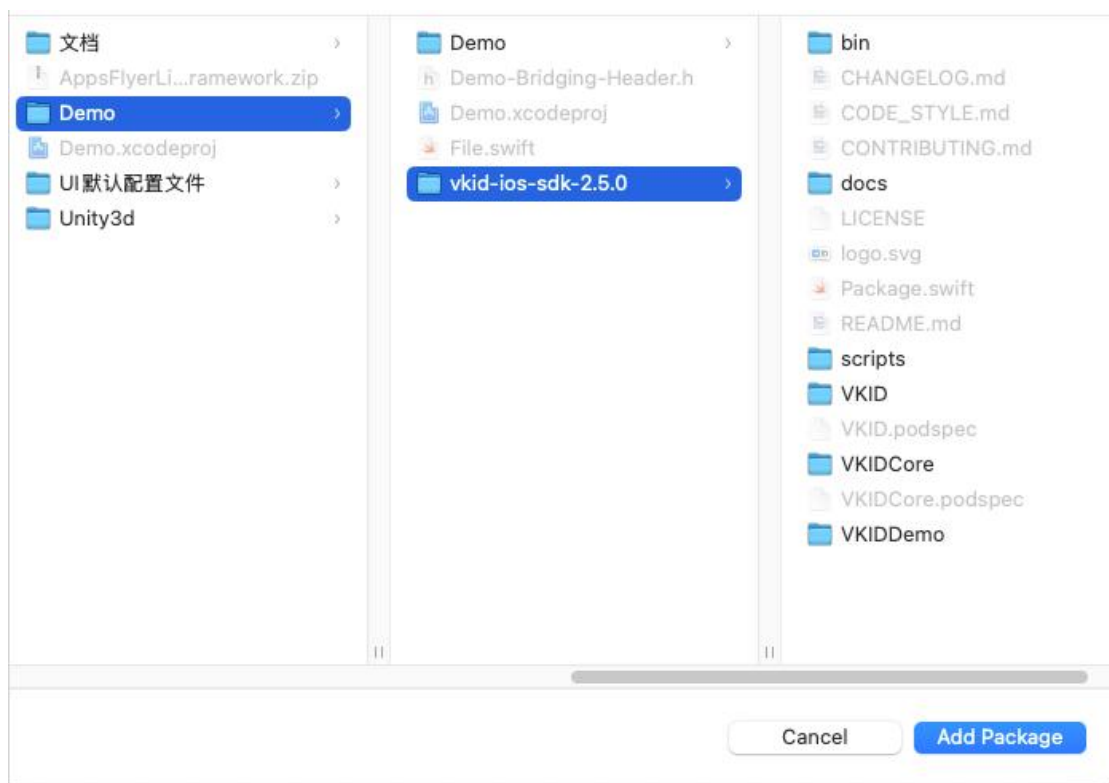
选择 ① [项目目标] > ② [包依赖项] > ③ [包] 并单击 [+].



单击 Add Local

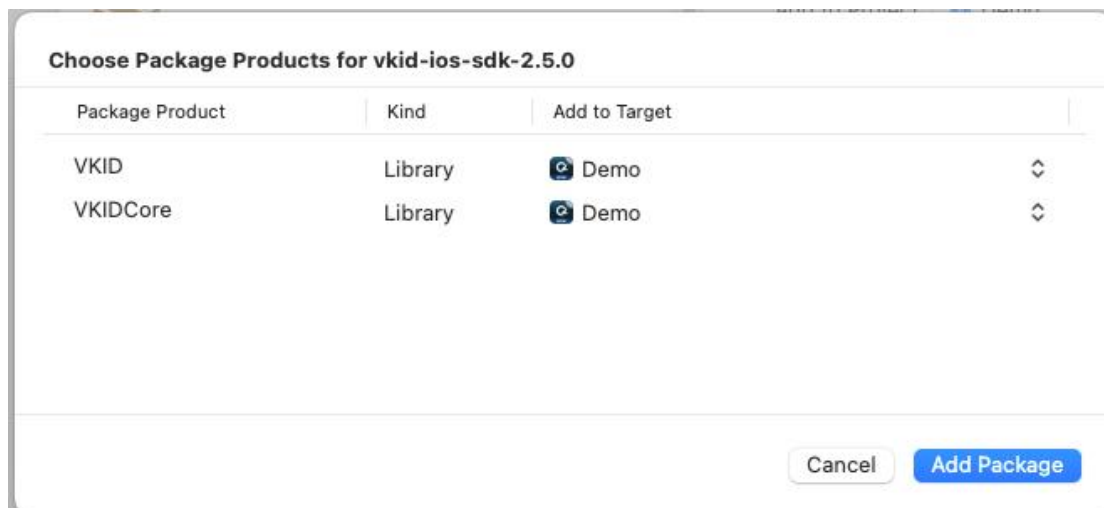


步骤二：找到本地路径下的 vkid-ios-sdk 库，然后单击[添加软件包]。

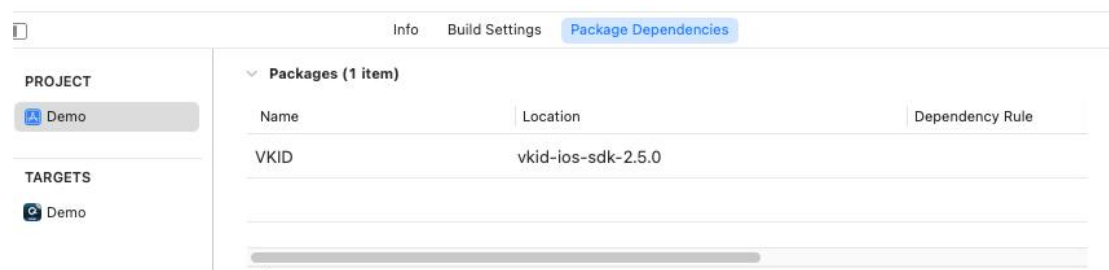


步骤三：

项目的每个目标都需要单独的 iOS SDK。要为应用程序安装 iOS SDK，请将[添加到目标]设置为应用程序。



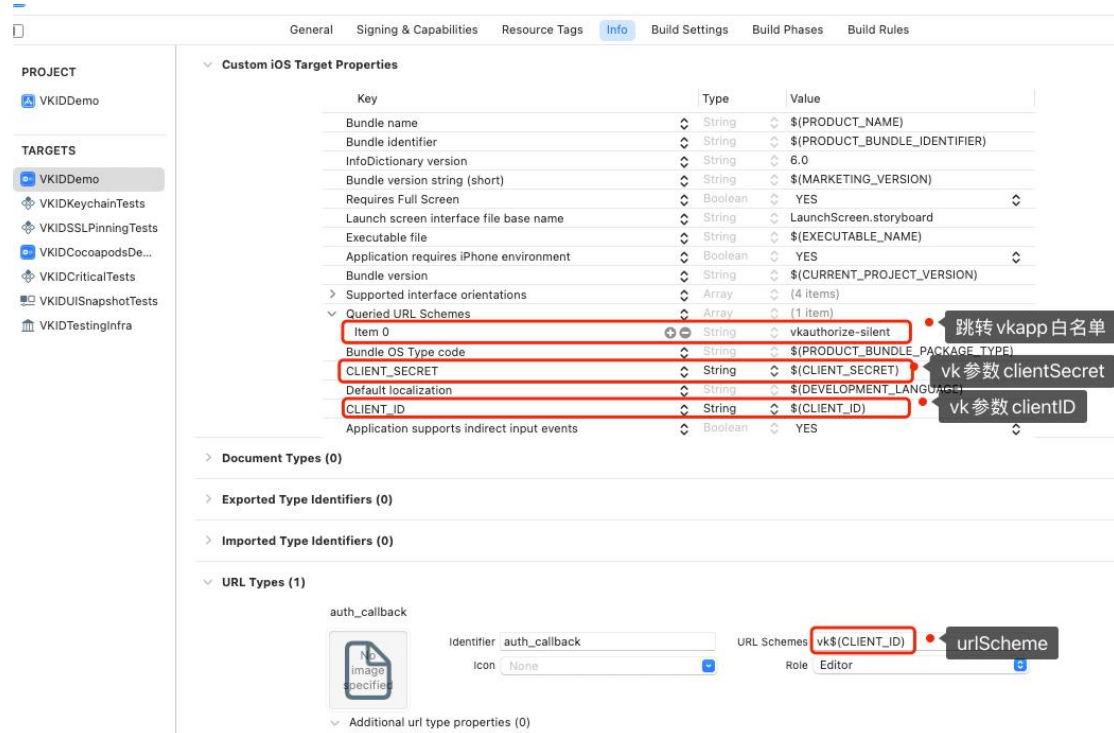
已安装的 iOS SDK 显示在[软件包]上。



Xcode 工程配置

在 Info.plist 配置 VK 参数

如下图所示:\${CLIENT_ID}和\${CLIENT_SECRET}换成游戏的 VK 参数



应用跳转回调(必接)

类: **REDeLoginKit**

函数: `+(void)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url options:(NSDictionary *)options;`
功能: 处理第 3 方应用回调结果

在- `(BOOL)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url options:(NSDictionary<UIApplicationOpenURLOptionsKey,id> *)options;` 中调用。
类: **REDeLoginKit**

函数: `+(void)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url sourceApplication:(NSString *)sourceApplication annotation:(id)annotation;`
功能: 处理第 3 方应用回调结果

在- `(BOOL)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url sourceApplication:(NSString *)sourceApplication annotation:(id)annotation;` 中调用。
示例:

```
- (BOOL)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url sourceApplication:(NSString *)sourceApplication annotation:(id)annotation {
    [REDeLoginKit application:application openURL:url sourceApplication:sourceApplication annotation:annotation];
    return YES;
}
```

```
- (BOOL)application:(UIApplication *)application openURL:(NSURL *)url options:(NSDictionary<UIApplicationOpenURLOptionsKey,id> *)options {  
    [REDeLoginKit application:application openURL:url options:options];  
    return YES;  
}
```