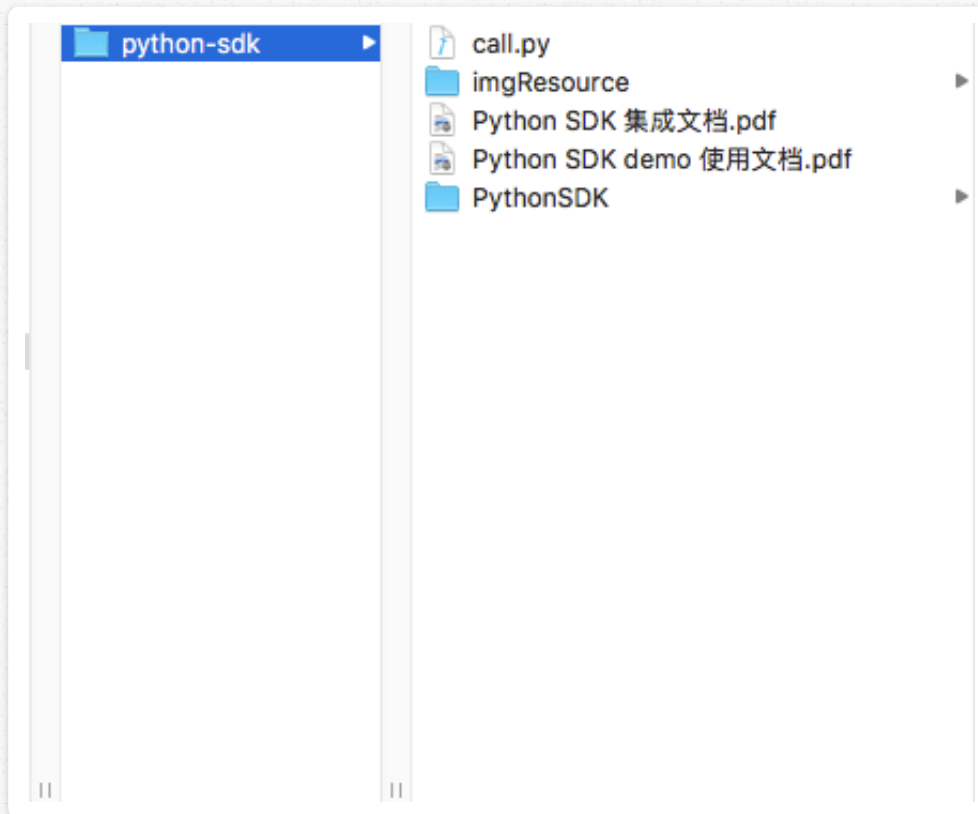


# Python SDK demo 使用文档

---

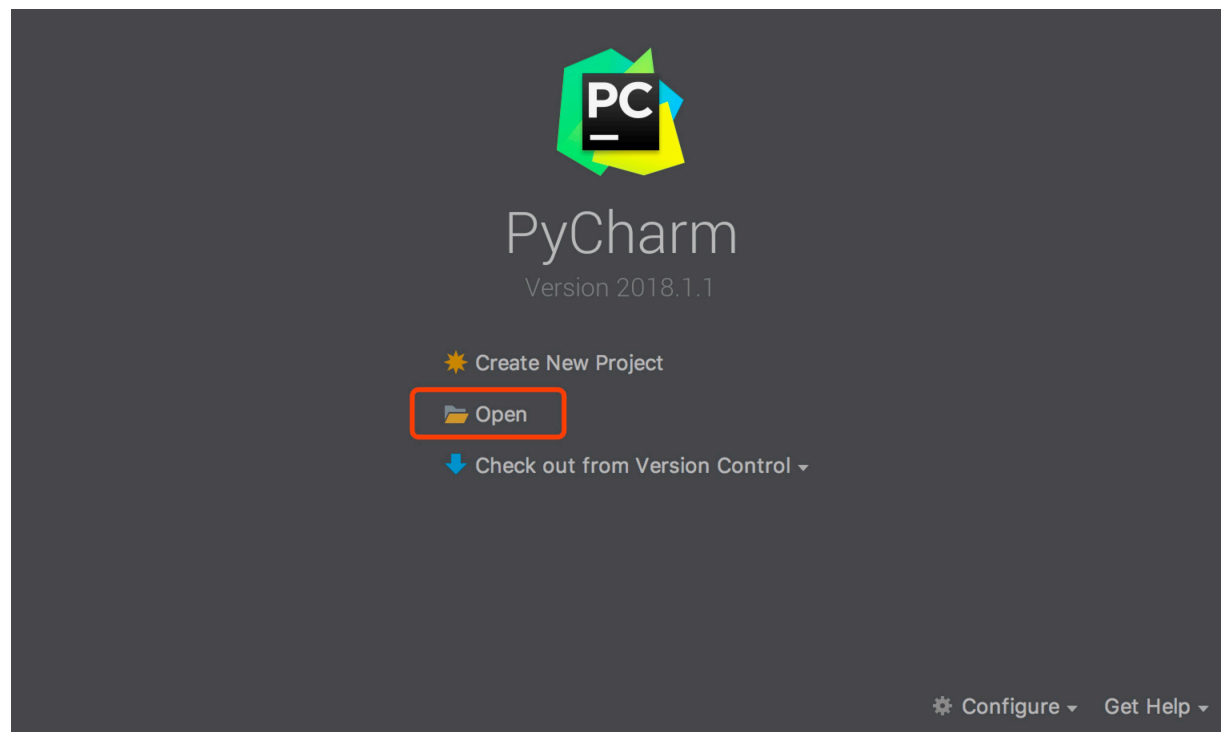
## 第一步：下载[SDK](#)

下载后得到的文件录结构如下图所示：

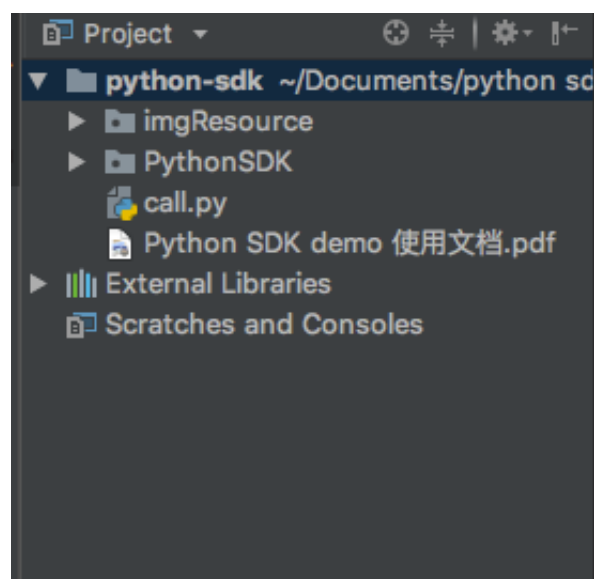


## 第二步：打开python工发工具，这里以PyCharm为例

1. 打开PyCharm，选择打开（Open）,如下图：

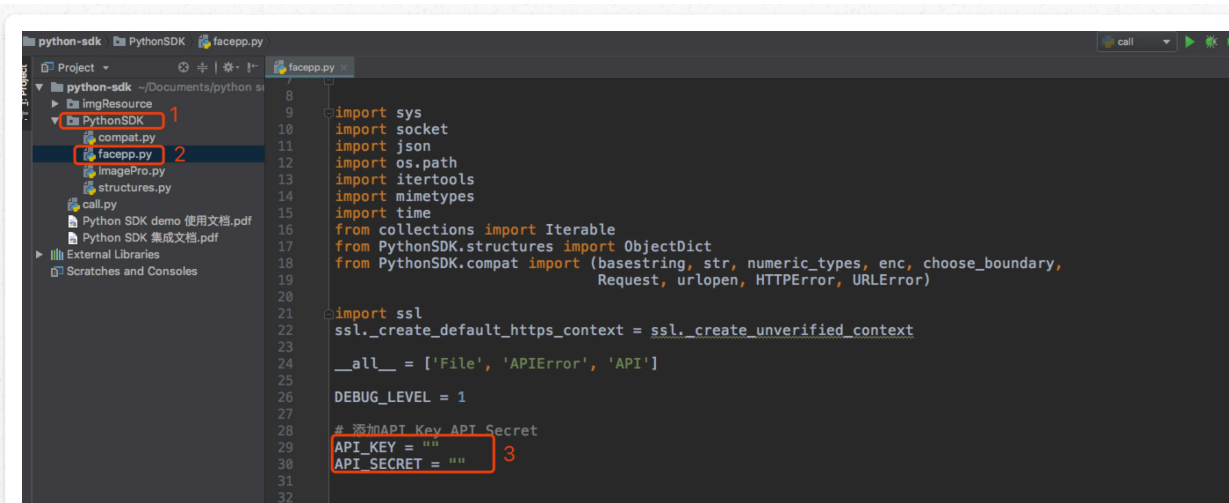


2. 选择下载得到的文件”python-sdk“，然后进入PyCharm界面。目录结构如下：



### 第三步：开始调用API

1. 选择PythonSDK文件夹，然后选择facepp.py文件，在这个文件中填写API\_KEY和API\_SECRET，如下图：



## 2. 选择call.py文件然后运行即可

注意：在下载SDK中有一个imgResource文件夹，里面是demo中用到的图片内容，用户可根据自己的需要进行替换，但是要注意文件的命名不要改变，如果要改那么同时还要修改代码中对应的命名

## API\_KEY和API\_SECRET获取方式

1. [官网注册账号](#)
2. [创建 API Key](#)

API Key有正式版和试用版之分，其区别如下：

- \* 试用API Key是免费使用的，但是不保证并发数，在使用过程中 会遇到CONCURRENCY\_LIMIT\_EXCEEDED 错误，为了更好的 用户体验请使用正式API Key来避免这个错误的发生。
- \* 试用API Key可以创建1000个人脸集合(FaceSet)。正式API Key是没有上限的。

创建完成之后在[控制台](#)查看并且使用，在把API\_KEY和API\_SECRET复制到项目中的时候，建议选择控制台的“复制”功能进行复制，避免手动出错。

+ 创建API Key					
应用名称	API Key	API Secret	类型	状态	操作
testIdcard	.....	..... 显示	试用	启用	复制
IdCardTest	.....	..... 显示	正式	启用	复制

创建时间

2018-06-05 18:09

API Key

4. <http://www.pearsoned.com>

复制

API Secret

六六六六六六六六



复制

修改应用资料

### 删除API Key

API在使用过程中遇到的问题可以参考[这里](#)