### 1.先获取到 AppSecret(应用密钥)

登录公众号之后，左侧导航最下面---开发---基本配置。如果没有显示\*\*生成\*\*，如果有会显示\*\*重置\*\*

![左侧导航配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/1.png) ![基本配置配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/11.png)

<!--More-->

### 2.通过接口获取到可用token

http://mp.weixin.qq.com/debug （位置：左侧导航---开发---基本配置---在线接口调试工具）

![接口显示配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/3.png)

### 3.根据第二步获得的token取得所有关注用户的openId

http://mp.weixin.qq.com/debug （位置：左侧导航---开发---基本配置---在线接口调试工具）

next\_openid 为空时代表从头开始获取，获取到的用户ID是一个数组，存下来就好

![接口显示配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/4.png)

### 4.登录商户平台进行发送红包操作

https://pay.weixin.qq.com/

账号是一串数字，在公众号上面可以查看到（需要微信认证过的，不支持个人）

如果是第一次登录，需要下载安全控件，下载完后才能输入密码

如果商户号上面没钱，需要先充钱（顶部导航交易中心---左侧导航充值）

#### 红包操作（我以现金红包举例）

1. 顶部导航产品中心---现金红包（可以自行选择其他类型）

2. 如果不需要调用接口实现发送红包（手动发红包其实能满足大部分要求了），直接点击前往功能

![红包操作配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/5.png)

3. 左侧导航红包模板，根据需求和要求创建模板

4. 创建模板之后，左侧导航红包发送，选择模板 然后点击发送红包，上传txt文件（格式可以在窗口里面点击文件格式说明查看）

![红包操作配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/6.png)

#### 如果需要测试发送红包 因为安全问题，前端不能直接跨域请求微信接口。解决如下：

参考user/info接口（http://mp.weixin.qq.com/debug 用户管理--获取用户基本信息接口）

可以看到获取信息的实际接口是 ：https://api.weixin.qq.com/cgi-bin/user/info?access\_token=TOKEN&openid=Id&lang=zh\_CN

那么，就可以做一个a.txt文档用来存这些链接，每个链接代表一个用户（openId的值是不一样的）

![红包测试配图](http://7xt475.com1.z0.glb.clouddn.com/111.png)

我把a.text放到桌面了

```bash

cd ~/desktop

cat aa.txt |while read i;do echo "curl -H 'Accept: application/json; indent=4' '$i'";done|sh >bb.txt

```

echo代码参考 http://www.django-rest-framework.org/tutorial/quickstart/ （搜索curl）

这样b.txt就包含了 所有请求接口得到的数据，通过搜索nickname得到openId进行对应测试即可

手动发红包大概就这些了