

code

access_token和open_id的获取,需要先拿到code值

access_token

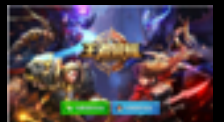
+

open_id

code值要先拿到,需要引导用户进入微信的这个绿色的登录界面:

https://open.weixin.qq.com/connect/oauth2/authorize?appid=APPID&redirect_uri=REDIRECT_URI&response_type=code&scope=SCOPE&state=STATE#wechat_redirect

比如说把该链接放到一个按钮当中:



当登录成功之后,会将code值返回下面图片配置的域名之下

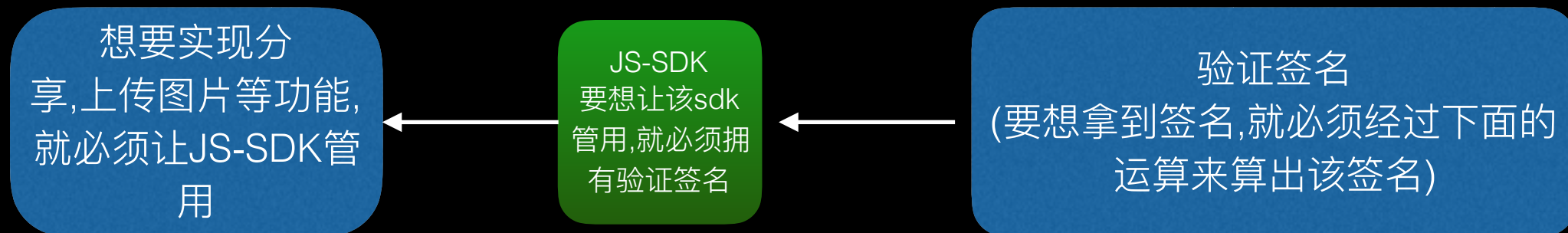


在引导地址的url中,会有有个redirect_uri参数,会告知你该code值发送到域名之下的那个文件中,然后你就可以在该文件中拿到code值了

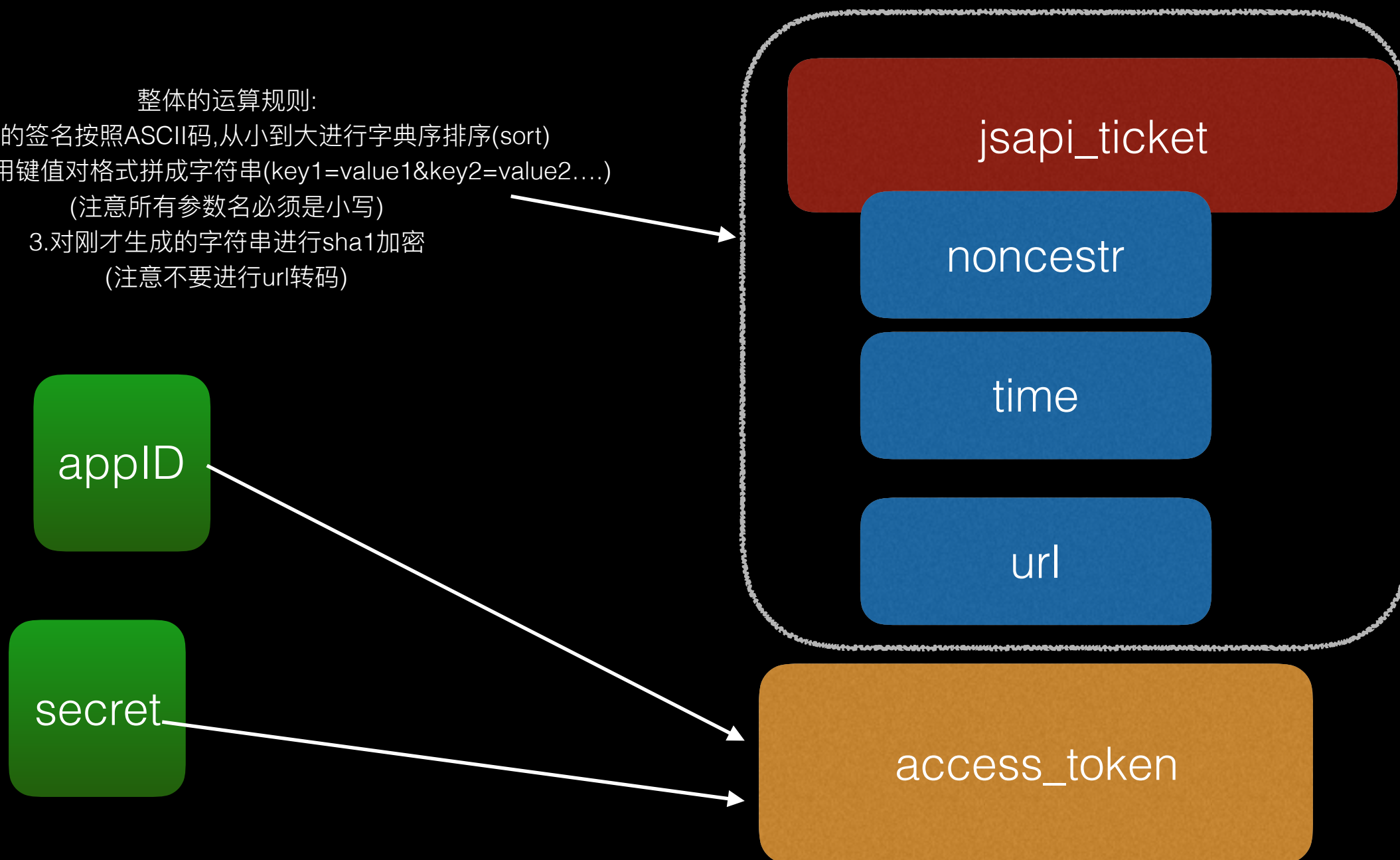
userInfo

想获取用户的信息,必须拿到access_token和open_id





- 整体的运算规则:
- 1.用所有的签名按照ASCII码,从小到大进行字典序排序(sort)
 - 2,对url参数使用键值对格式拼成字符串(key1=value1&key2=value2....)
(注意所有参数名必须是小写)
 - 3.对刚才生成的字符串进行sha1加密
(注意不要进行url转码)



用户
(要想让用户能够
关注你的账号,就必须
先让自己拥有账号)

开发者账号
(在微信开发平台申请自己的开发者账号,要想让该
开发者账号管用,就必须编写代码来验证自己的开
发者账号,来完成微信的服务器验证流程)

serverUrl

svn

而自己的代码有不能放在自己的电脑上,
只能把代码放在外网服务器上,
这样微信才能访问到代码来进行下一步的认证流程,
所以我们需要在下面的界面上来配置该url
目的就是告诉微信,我们的代码在哪放着

接下来:我们就可以在服务器上实现代码来进行服务器配置的验证流程了
验证流程如下:

微信第一次进来验证的时候,会向我们配置的url中通过get方式发送过来3或4个参数
signature, timestamp, nonce, echostr

如果参数中包含echostr说明,是第一次来验证该url,这个时候,我们需要进行下面的验证算法:

开发者通过检验signature对请求进行校验(下面有校验方式)。若确认此次GET请求来自微信服务器,请
原样返回echostr参数内容,则接入生效,成为开发者成功,否则接入失败。

加密/校验流程如下:

1. 将token、timestamp、nonce三个参数进行字典序排序
2. 将三个参数字符串拼接成一个字符串进行sha1加密
3. 开发者获得加密后的字符串可与signature对比,标识该请求来源于微信

如果参数中不包含echostr,说明微信已经验证成功了,
接下来我们就可以通过下面的模板进行事件的监听
和用户的数据进行回复了,模板如下

```
<xml> <ToUserName> <![CDATA[toUser]]> </ToUserName>  
<FromUserName> <![CDATA[FromUser]]> </FromUserName>  
<CreateTime> 123456789 </CreateTime>  
<MsgType> <![CDATA[event]]> </MsgType>  
<Event> <![CDATA[subscribe]]> </Event>  
<EventKey> <![CDATA[qrcode_123123]]> </EventKey>  
<Ticket> <![CDATA[TICKET]]> </Ticket>  
</xml>
```

不同的事件或消息回复,可以去微信官网上查看

新浪云

应用程序

接口配置信息 [修改](#)

请填写接口配置信息,此信息需要你自己的服务器资源,填写的URL需要正确响应微信发送的Token验证,请阅读[消息接口使用指南](#)。

URL	http://1.luxiangyu.applinzi.com/h10demo/wx_sample.php
Token	luxiangyu