# 积分API说明

Steven 创立于2018/01/27

版本 a1版(测试版)，一些没有说明白的，以后的文档会继续说明

修改历史：

…

2018.01.28 验证码发送，注册

2018.01.29 注册登录

2018.01.30 修改验证码发送，注册

2018.01.30 修改测试ip地址

2018.01.30 修改首次流程

2018.0131 修改modityPassword单词错误

## 1关于请求服务器的说明

正式环境会是api.xxx域名.com/v2

测试环境 http ://106.14.170.7/v2 (2017年2月1日后可用)

## 2流程

### 2.1用户首次流程

1，短信验证使用三方

2，用户注册 register

3，用户注册后成功后将token保存手机中。

### 2.2非首次流程

1. 本地有token，验证是否可用 checkToken;
2. 不可用,让用户重新登陆

### 2.3忘记密码

1， 从走2.1

## 3具体api说明

### 3.1注册

#### 3.1.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/register

#### 3.1.2参数

参数 手机号 和 密码 和 签名码 的json串

签名码加密使用 防止被盗用 具体加密算法如下：

1. 使用电话号码+”@”+密码

例如：13013505566@1517277703

1. 使用HMAC-SHA1加密，key是Guall0130

例如 HMAC-SHA1("Guall0130", "13013505566@1517277703") = " ea1df8e473d8fe9631bc96d40cba7ab2eed642d1"

这个值请作为测试使用 测试网址http://tool.oschina.net/encrypt?type=2

1. 将上面的编码Base64

ZWExZGY4ZTQ3M2Q4ZmU5NjMxYmM5NmQ0MGNiYTdhYjJlZWQ2NDJkMQ==

这个值也是作为测试验证使用

#### 3.1.3 返回

字符串token

### 3.1.4 例子

请求

curl -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{ \

"tel":"13013505566",\

"password":"1517277703,\"

"code":"ZWExZGY4ZTQ3M2Q4ZmU5NjMxYmM5NmQ0MGNiYTdhYjJlZWQ2NDJkMQ=="

}' \

"http://106.14.170.7/v2/register "

返回 字符串token

### 3.2短信验证

#### 3.2.1测试请求地址 （接口取消）

106.14.170.7/v2/sendPhoneCode

#### 3.2.2参数

参数tel 手机号 和salt

#### 3.2.3 返回

success或者失败信息

### 3.2.4 例子

curl -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{ \

"tel":"13800000000",\

"salt":" ZWExZGY4ZTQ3M2Q4ZmU5NjMxYmM5NmQ0MGNiYTdhYjJlZWQ2NDJkMQ=="

}' \

"http://106.14.170.7/v2/sendPhoneCode "

返回 字符串 success 或者failture

### 3.3登陆(用户名密码登录)

#### 3.3.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/login

#### 3.3.2参数

用户名和密码的json串

#### 3.3.3 返回

success或者失败信息

### 3.3.4 例子

请求

curl -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{ \

"tel":"1561231231",\

"password":"123456"

}' \

"http://106.14.170.7/v2/login "

返回 token字符串

### 3.4检查token是否过期(非首次登录)

#### 3.4.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/checkToken

#### 3.4.2参数

参数token令牌字符串

#### 3.4.3 返回

success或者失败信息

### 3.4.4 例子

请求

curl -g -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

"https:// 106.14.170.7/v2/13456\

/checkToken "

返回 字符串 success 或者failture

### 3.5个人信息修改

#### 3.5.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/modityUserInfo

#### 3.5.2参数

参数token令牌字符串

个人信息的json串

#### 3.5.3 返回

success或者失败信息

### 3.5.4 例子

请求

curl -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{ \

"tel":13012345668,\

"name":王五,\

"shortName":null,\

"email":null,\

"sex":null,\

"birthday":null,\

"city":null,\

"level":null,\

"createdDate":null,\

"logo":null,\

"description":null

}' \

"http://106.14.170.7/v2/{123456}/modityUserInfo "

返回 字符串 success 或者failture

### 3.6密码修改

#### 3.6.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/modityPassword

#### 3.6.2参数

参数token令牌字符串

用户新旧密码的json串

#### 3.6.3 返回

success或者失败信息

### 3.6.4 例子

请求

curl -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{ \

"newPassword":"231211",\

"oldPassword":"123456"

}' \

"http://106.14.170.7/v2/{123456}/modityPasswoed "

返回 字符串

### 3.7反馈信息

#### 3.7.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/putFeedback

#### 3.7.2参数

参数token令牌字符串

#### 3.7.3 返回

success或者失败信息

### 3.7.4 例子

请求

curl -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{ \

"info":"info"

}' \

"http://106.14.170.7/v2/{123456}/putFeedback "

### 3.8 语言

保存以本地

### 3.9关于

#### 3.9.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/getAbout

#### 3.9.2参数

无

#### 3.9.3 返回

字符串信息

### 3.9.4 例子

请求

curl -g -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

"https:// 106.14.170.7/v2

/getAbout "

返回 字符串

### 3.10积分钱包

#### 3.10.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/getPoints

#### 3.10.2参数

参数token令牌字符串

#### 3.10.3 返回

Jsoon列表

### 3.10.4 例子

请求

curl -g -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

"https:// 106.14.170.7/v2/12345

/getPoints"

返回：

[{"id":1,"name":"啊啊啊","description":"1","logo":"1","coordinate":"1","address":"1","level":1,"link":1,"createdDate":1516341196000,"del":0}]

### 3.11捐赠记录

#### 3.11.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/getContributionHistory

#### 3.11.2参数

参数token令牌字符串

#### 3.11.3 返回

Jsoon列表

### 3.11.4 例子

请求

curl -g -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

"https:// 106.14.170.7/v2/12345

/getContributionHistory"

返回：

[{"id":1,"dealerId":1,"tel":"130123456","memberDeaName":"李四","donateNum":24.00,"createdDate":1517042606000}]

### 3.12绿色地图

#### 3.12.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/getDealers

#### 3.12.2参数

参数token令牌字符串

#### 3.12.3 返回

Jsoon列表

### 3.12.4 例子

请求

curl -g -H "Accept: application/json" \

-u "partner\_code-timestamp:digest" \

"https:// 106.14.170.7/v2/12345

/getDealers"

返回：

[{"id":1,"name":"啊啊啊","description":"1","logo":"1","coordinate":"1","address":"1","level":1,"link":1,"createdDate":1516341196000,"del":0}]