# 积分API说明

Steven 创立于2018/01/27

版本0.03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

2018.01.31 修改modityPassword单词错误

2018.02.01 修改忘记密码请求路径

2018.02.02 添加查看反馈信息接口

## 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 测试请求地址 106.14.170.7/v2/forgetPassword

## 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

返回 字符串token

正确的

{

"msg": "Token更新",

"code": 0,

"data": "jxXsYDmbNmexXhBRLgpd8g"

}

错误的：

{

"msg": "该手机号已注册！",

"code": 500

}

### 3.1.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.1.4

### ~~3.2短信验证（接口取消，改为app直接使用3方）~~

#### ~~3.2.1测试请求地址~~

~~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~~

~~请求~~

~~见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.2.4~~

~~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

返回 token字符串

成功：

{

"msg": "Token更新",

"code": 0,

"data": "y2HckFdFpeRWD+sat1xMmw"

}

失败：

{

"msg": "用户名或密码错误",

"code": 500

}

### 3.3.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.3.4

### 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

返回

正确信息

{

"msg": "登陆成功",

"code": 0

}

错误信息

{

"msg": "该用户不存在",

"code": 500

}

### 3.4.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.4.4

### 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

成功

{

"msg": "更改成功",

"code": 0

}

失败

{

"msg": "用户不存在",

"code": 500

}

### 3.5.4 例子

请求

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.5.4

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

{

"msg": "更改成功",

"code": 0

}

失败信息

{

"msg": "原密码错误",

"code": 500

}

### 3.6.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.6.4

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

{

"msg": "更改成功",

"code": 0

}

失败：

{

"msg": "反馈信息不存在或反馈字数少于10个字",

"code": 500

}

### 3.7.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.7.4

### 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

返回 字符串

{

"msg": "this is about",

"code": 0

}

### 3.9.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.9.4

### 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

Json列表

{

"msg": "积分钱包",

"code": 0,

"data": [

{

"id": 1,

"tel": "13683391111",

"dealerId": 1,

"dealerName": "星巴克",

"dealerLogo": "Starbuckslogo.png",

"memberDeaName": "星巴克的张三",

"balance": 40

},

{

"id": 2,

"tel": "13683391111",

"dealerId": 2,

"dealerName": "嘀嘀打车",

"dealerLogo": "ddicon02.png",

"memberDeaName": "嘀嘀打车的张三",

"balance": 10

}

]

}

### 3.10.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.10.4

返回：

### 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

{

"msg": "捐赠记录",

"code": 0,

"data": [

{

"id": 1,

"dealerId": 1,

"dealerName": "星巴克",

"tel": "13683391111",

"memberDeaName": "星巴克的张三",

"donateNum": 15.52,

"createdDate": 1517474826000

},

{

"id": 2,

"dealerId": 1,

"dealerName": "星巴克",

"tel": "13683391111",

"memberDeaName": "星巴克的张三",

"donateNum": 14.48,

"createdDate": 1517475594000

},

{

"id": 3,

"dealerId": 2,

"dealerName": "嘀嘀打车",

"tel": "13683391111",

"memberDeaName": "嘀嘀打车的张三",

"donateNum": 10,

"createdDate": 1517475645000

}

]

}

### 3.11.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.11.4

返回：

### 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

{

"msg": "绿色地图",

"code": 0,

"data": [

{

"id": 1,

"name": "星巴克",

"description": "星巴克（Starbucks）是美国一家连锁咖啡公司的名称，1971年成立，是全球最大的咖啡连锁店，其总部坐落美国华盛顿州西雅图市。星巴克旗下零售产品包括30多款全球顶级的咖啡豆、手工制作的浓缩咖啡和多款咖啡冷热饮料、新鲜美味的各式糕点食品以及丰富多样的咖啡机、咖啡杯等商品。星巴克在全球范围内已经有近21300间分店遍布北美、南美洲、欧洲、中东及太平洋区。",

"logo": "Starbuckslogo.png",

"coordinate": "116.40486522068845,39.93579440797929",

"address": "北京市朝阳区三里屯路19号三里屯太古里F2",

"level": 0,

"link": 0,

"createdDate": 1517562567000,

"del": 0

},

{

"id": 2,

"name": "嘀嘀打车",

"description": "滴滴出行是涵盖出租车、[1] 专车、[2] 快车、[3] 顺风车、[4] 代驾及[5] 大巴等多项业务在内的一站式出行平台，2015年9月9日由“滴滴打车”更名而来。",

"logo": "ddicon02.png",

"coordinate": "116.29401509092246,39.95596035114303",

"address": "海淀区",

"level": 1,

"link": 0,

"createdDate": 1517562573000,

"del": 0

}

]

}

### 3.12.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.12.4

返回：

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

### 3.13查看反馈信息

#### 3.13.1测试请求地址

106.14.170.7/v2/{token}/getFeedback

#### 3. 13.2参数

参数token令牌字符串

#### 3. 13.3 返回

json列表

{

"msg": "反馈记录",

"code": 0,

"data": [

{

"id": 1,

"memberTel": "13313499588",

"memberName": null,

"memberFeedback": "??????20180101",

"adminHelp": null,

"feedbackDate": 1517627081000,

"helpDate": null,

"createdDate": 1517627081000

},

{

"id": 2,

"memberTel": "13313499588",

"memberName": null,

"memberFeedback": "??????20180101",

"adminHelp": null,

"feedbackDate": 1517627085000,

"helpDate": null,

"createdDate": 1517627085000

}

]

}

错误信息

### 3. 13.4 例子

请求

见 PointsApi 测试服务器.postman\_collection.json 的3.7.4

返回：