神采飞扬

接口设计说明书

（版本号：V1.0）

杭州博采网络科技有限公司

2015年10月

目录

[神采飞扬 1](#_Toc435112461)

[1.前言 3](#_Toc435112462)

[2.个人中心 3](#_Toc435112463)

[1.个人中心 3](#_Toc435112464)

[2.我的最爱 4](#_Toc435112465)

[3.已捕获 5](#_Toc435112466)

[4.已捕获\_换代币 6](#_Toc435112467)

[5.已捕获\_接回家(未确定) 7](#_Toc435112468)

[6. 增加收货地址 7](#_Toc435112469)

[7. 修改个人信息 8](#_Toc435112470)

[8.我要吐槽 9](#_Toc435112471)

[9.地址列表 9](#_Toc435112472)

[10. 设为默认地址 10](#_Toc435112473)

[11. 所在地区 11](#_Toc435112474)

[12.收藏功能 12](#_Toc435112475)

[13.首页 产品列表 13](#_Toc435112476)

[14.产品列表搜索 14](#_Toc435112477)

[15.产品详情 15](#_Toc435112478)

[16.确认订单 15](#_Toc435112479)

[17. 获取收货地址 16](#_Toc435112480)

[18. 修改收货地址 17](#_Toc435112481)

[19. 删除收货地址 18](#_Toc435112482)

# 1.前言

1. 接口类型：HTTP接口;
2. 请求方式：POST、GET
3. 返回字段类型：JSON
4. 加密相关：拼接sign请求参数
5. sign相关：sign=md5（timeline+“bocweb”）;

注：timeline为现行时间戳，也是必填请求参数之一，格式：1445580696

1. 基本地址：<http://192.168.0.114:8080/scfy/index.php>

# 2.个人中心

## 1.个人中心

1.1接口说明：个人中心

1.2 请求URL：userinfo/userinfo\_post

1.3 请求方式：POST

1.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |

1.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | mobile | 手机号 | 是 | String |  |
| 3-2 | userid | 用户唯一识别号 | 是 | String |  |
| 3-3 | account | 用户名 | 是 | String |  |
| 3-4 | coin | 代码的数量 | 是 | String |  |
| 3-5 | photo | 头像路径 | 是 | String |  |

## 2.我的最爱

2.1 接口说明:我的最爱列表

2.2请求URL: userinfo/fav\_list

2.3请求方式：POST

2.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| limit | 个数 | 否 | String | 限制返回产品个数,默认为0,0返回全部 |

2.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | fid | 收藏列表的id | 是 | String |  |
| 3-2 | pid | 产品的id | 是 | String |  |
| 3-3 | title | 产品名称 | 是 | String |  |
| 3-4 | pcost | 消费的所需代币 | 是 | String |  |
| 3-5 | pchange | 能换取的代币 | 是 | String |  |
| 3-6 | photo | 产品的图片 | 是 | String |  |
| 3-7 | like | 是否收藏 | 是 | String | 1:是 0:否 |
| 3-8 | like\_count | 收藏数量 | 是 | String |  |
| 3-9 | machine | 机器 | 是 | Dictory |  |
| 3-9-1 | mid | 机器ID | 是 | String |  |
| 3-9-2 | address | 机器地址 | 是 | String |  |
| 3-9-3 | pnumber | 机器编号 | 是 | String |  |

## 3.已捕获

3.1 接口说明:我的最爱列表

3.2请求URL: userinfo/buhuo\_list

3.3请求方式：POST

3.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| limit | 个数 | 否 | String | 限制返回产品个数,默认为0,0返回全部 |

3.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | did | 已捕获列表的id | 是 | String |  |
| 3-2 | pid | 产品的id | 是 | String |  |
| 3-3 | title | 产品名称 | 是 | String |  |
| 3-4 | pcost | 要消费的代币 | 是 | String |  |
| 3-5 | pchange | 可换取的代币 | 是 | String |  |
| 3-6 | photo | 产品的图片 | 是 | String |  |
| 3-7 | like | 是否收藏 | 是 | String | 1:是 0:否 |
| 3-8 | like\_count | 收藏数量 | 是 | String |  |
| 3-9 | machine | 机器 | 是 | Dictory |  |
| 3-9-1 | mid | 机器ID | 是 | String |  |
| 3-9-2 | address | 机器地址 | 是 | String |  |
| 3-9-3 | pnumber | 机器编号 | 是 | String |  |

## 4.已捕获\_换代币

4.1 接口说明:我的最爱列表

4.2请求URL: userinfo/ change\_coin

4.3请求方式：POST

4.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| did | 捕获列表的id | 是 | String | 格式：1,2,3 |

4.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | userid | 用户ID | 是 | String |  |
| 3-2 | pid | 产品的ID | 是 | String |  |
| 3-3 | now\_coin | 用户现有的代币 | 是 | String |  |
| 3-4 | pcost | 换取了多少代币 | 是 | String |  |
| 3-5 | pchange | 可换取的代币 | 是 | String |  |

## 5.已捕获\_接回家(未确定)

## 6. 增加收货地址

6.1 接口说明: 增加收货地址

6.2请求URL: userinfo/create\_address

6.3请求方式：POST

6.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| name | 收件人姓名 | 是 | String |  |
| mobile | 收件人手机号码 | 是 | String |  |
| code | 邮政编码 | 是 | String |  |
| addr | 所在地区 | 是 | String |  |
| address | 详细地址 | 是 | String |  |
| default | 是否默认地址 | 否 | Int | 默认为0,1为是 |

6.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | userid | 用户ID | 是 | String |  |
| 3-2 | name | 收件人姓名 | 是 | String |  |
| 3-3 | mobile | 收件人手机号码 | 是 | String |  |
| 3-4 | code | 邮政编码 | 是 | String |  |
| 3-5 | addr | 所在地区 | 是 | String |  |
| 3-6 | address | 详细地址 | 是 | String |  |
| 3-7 | aid | 收货地址ID | 是 | String |  |

## 7. 修改个人信息

7.1接口说明：修改个人信息

7.2 请求URL：userinfo/userinfo\_edit

7.3 请求方式：POST

7.4 请求参数

.

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| photo | 头像图片 | 否 | File |  |
| account | 用户名 | 否 | String |  |

7.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | photo | 修改后的头像图片路径 | 是 | String | 在upload/photo文件夹下 |
| 3-2 | account | 修改后的用户名 | 是 | String |  |
| 3-3 | userid | 用户ID | 是 | String |  |

## 8.我要吐槽

8.1接口说明：吐槽留言

8.2 请求URL：userinfo/tucao

8.3 请求方式：POST

8.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| content | 吐槽内容 | 否 | String |  |

8.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | userid | 用户ID | 是 | String |  |
| 3-2 | content | 吐槽内容 | 是 | String |  |
| 3-3 | account | 用户名 | 是 | String |  |

## 9.地址列表

9.1接口说明：地址列表

9.2 请求URL：userinfo/address\_list

9.3 请求方式：POST

9.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| limit | 限制 | 否 | String | 限制返回产品个数,默认为0,0返回全部 |

9.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | userid | 用户ID | 是 | String |  |
| 3-2 | name | 收件人姓名 | 是 | String |  |
| 3-3 | mobile | 收件人手机号码 | 是 | String |  |
| 3-4 | code | 邮政编码 | 是 | String |  |
| 3-5 | addr | 所在地区 | 是 | String |  |
| 3-6 | address | 详细地址 | 是 | String |  |
| 3-7 | aid | 收货地址ID | 是 | String |  |
| 3-8 | default | 是否为默认地址 | 是 | Int | 0代表不是,1代表是默认地址 |

## 10. 设为默认地址

10.1接口说明：设为默认地址

10.2 请求URL：userinfo/default\_address

10.3 请求方式：POST

10.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| aid | 地址的ID | 是 | String |  |

10.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | userid | 用户ID | 是 | String |  |
| 3-2 | aid | 修改的地址ID | 是 | String |  |

## 11. 所在地区

11.1接口说明：设为默认地址

11.2 请求URL：userinfo/district/

11.3 请求方式：POST

11.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| district | 省市区ID | 否 |  | 默认为0,返回省 |

11.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 1表示成功 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | id | 获取的下级市区ID,要获取下级市或者区,要把district改成这个ID | 是 | String |  |
| 3-2 | name | 该省市区的名字 | 是 | String |  |

## 12.收藏功能

12.1接口说明：收藏和取消收藏

12.2 请求URL：userinfo/collect

12.3 请求方式：POST

12.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| pid | 产品的ID | 是 | String |  |

12.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0:收藏成功;-400:取消收藏 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |

## 13.首页 产品列表

13.1接口说明：产品列表

13.2 请求URL：userinfo/product\_list

13.3 请求方式：POST

13.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
|  |  |  |  |  |

13.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String |  |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | title | 产品名称 | 是 | String |  |
| 3-2 | pcost | 要消费的代币 | 是 | String |  |
| 3-3 | photo | 产品图像 | 是 | String |  |
| 3-5 | pnumber | 产品编号 | 是 | String |  |
| 3-6 | pid | 产品ID | 是 | String |  |
| 3-7 | like | 是否收藏 | 是 | String | 1:是 0:否 |
| 3-8 | like\_count | 收藏数量 | 是 | String |  |
| 3-9 | machine | 机器 | 是 | Dictory |  |
| 3-9-1 | mid | 机器ID | 是 | String |  |
| 3-9-2 | address | 机器地址 | 是 | String |  |
| 3-9-3 | pnumber | 机器编号 | 是 | String |  |

## 14.产品列表搜索

14.1接口说明：产品列表搜索

14.2 请求URL：userinfo/product\_list\_search

14.3 请求方式：POST

14.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| key | 关键词 | 否 | String | 对产品标题搜索 |

14.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String |  |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | title | 产品名称 | 是 | String |  |
| 3-2 | pcost | 要消费的代币 | 是 | String |  |
| 3-3 | photo | 产品图像 | 是 | String |  |
| 3-5 | pnumber | 产品编号 | 是 | String |  |
| 3-6 | pid | 产品ID | 是 | String |  |
| 3-7 | like | 是否收藏 | 是 | String | 1:是 0:否 |
| 3-8 | like\_count | 收藏数量 | 是 | String |  |
| 3-9 | machine | 机器 | 是 | Dictory |  |
| 3-9-1 | mid | 机器ID | 是 | String |  |
| 3-9-2 | address | 机器地址 | 是 | String |  |
| 3-9-3 | pnumber | 机器编号 | 是 | String |  |

## 15.产品详情

15.1接口说明：产品详情

15.2 请求URL：userinfo/product\_info

15.3 请求方式：POST

15.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| pid | 产品ID | 是 | String |  |

15.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String |  |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | title | 产品名称 | 是 | String |  |
| 3-2 | pcost | 要消费的代币 | 是 | String |  |
| 3-3 | photo | 产品图像 | 是 | String |  |
| 3-5 | pnumber | 产品编号 | 是 | String |  |
| 3-6 | like\_count | 收藏数量 | 是 | String |  |
| 3-7 | pid | 产品ID | 是 | String |  |
| 3-8 | machine | 机器 | 是 | Dictory |  |
| 3-8-1 | mid | 机器ID | 是 | String |  |
| 3-8-2 | address | 机器地址 | 是 | String |  |

## 16.确认订单

16.1接口说明：确认订单的产品列表和默认地址

16.2 请求URL：userinfo/order

16.3 请求方式：POST

16.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| did | 订单ID | 是 | String |  |

16.5 返回字段：

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String |  |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | title | 产品名称 | 是 | String |  |
| 3-2 | did | 订单ID | 是 | String |  |
| 3-3 | photo | 产品图像 | 是 | String |  |
| 3-5 | pnumber | 产品编号 | 是 | String |  |
| 3-6 | pid | 产品ID | 是 | String |  |
| 3-7 | size | 尺寸 | 是 | String |  |
| 4 | address | 默认地址信息 | 是 | Dictory |  |
| 4-1 | address | 详细地址 | 是 | String |  |
| 4-2 | name | 联系人姓名 | 是 | String |  |
| 4-3 | mobile | 联系电话 | 是 | String |  |
| 4-4 | fare | 运费 | 是 | String |  |

## 17. 获取收货地址

17.1 接口说明: 获取收货地址 获取单条地址信息

17.2请求URL: userinfo/get\_address

17.3请求方式：POST

17.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| aid | 地址ID | 是 | String |  |

17.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | userid | 用户ID | 是 | String |  |
| 3-2 | name | 收件人姓名 | 是 | String |  |
| 3-3 | mobile | 收件人手机号码 | 是 | String |  |
| 3-4 | code | 邮政编码 | 是 | String |  |
| 3-5 | addr | 所在地区 | 是 | String |  |
| 3-6 | address | 详细地址 | 是 | String |  |
| 3-7 | aid | 收货地址ID | 是 | String |  |

## 18. 修改收货地址

18.1 接口说明: 修改收货地址 修改单条地址信息

18.2请求URL: userinfo/edit\_address

18.3请求方式：POST

18.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| aid | 地址ID | 是 | String |  |
| name | 收件人姓名 | 是 | String |  |
| mobile | 收件人手机号码 | 是 | String |  |
| code | 邮政编码 | 是 | String |  |
| addr | 所在地区 | 是 | String |  |
| address | 详细地址 | 是 | String |  |
| default | 是否默认 | 否 | String |  |

18.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |

## 19. 删除收货地址

19.1 接口说明: 获取收货地址 获取单条地址信息

19.2请求URL: userinfo/del\_address

19.3请求方式：POST

19.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| userid | 用户ID | 是 | String |  |
| aid | 地址ID | 是 | String |  |

19.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |

## 20. 获取图形验证码

21.1 接口说明: 获取图形验证码

21.2请求URL: service/captcha 这个url就是图片地址 无返回

21.3请求方式：POST

21.4 请求参数

## 21. 获取短信验证(无接口)

21.1 接口说明: 获取短信验证

21.2请求URL: userinfo/get\_mcode

21.3请求方式：POST

21.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String |  |
| captcha | 验证码 | 是 | String |  |

21.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | mcode | 手机验证码 | 是 | String | 先返回123456 |

## 22. 验证注册短信验证码(无接口)

22.1 接口说明: 验证短信验证码

22.2请求URL: userinfo/mcode\_verify

22.3请求方式：POST

22.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String | 要跟短信验证的手机号一样 |
| captcha | 验证码 | 是 | String |  |
| mcode | 手机验证码 | 是 | String | 123456 |

21.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |

## 23. 用户注册

23.1 接口说明: 用户注册 设置密码

23.2请求URL: userinfo/ userRegist

23.3请求方式：POST

23.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String | 要跟短信验证的手机号一样 |
| captcha | 验证码 | 是 | String |  |
| password | 密码 | 是 | String | 至少6位 |

23.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |

## 24. 用户登录

24.1 接口说明: 用户登录

24.2请求URL: userinfo/ userLogin

24.3请求方式：POST

24.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String |  |
| password | 密码 | 是 | String | 至少6位 |

24.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | mobile | 手机号 | 是 | String |  |
| 3-2 | userid | 用户唯一识别号 | 是 | String |  |
| 3-3 | account | 用户名 | 是 | String |  |
| 3-4 | coin | 代码的数量 | 是 | String |  |
| 3-5 | photo | 头像路径 | 是 | String |  |

## 25. 获取无密码登录验证码

25.1 接口说明: 获取无密码登录验证码

25.2请求URL: userinfo/ get\_login\_mcode

25.3请求方式：POST

25.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String |  |
|  |  |  |  |  |

25.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | mcode | 短信验证码 | 是 | String | 123456 |

## 26.无密码登录

26.1 接口说明: 获取无密码登录验证码

26.2请求URL: userinfo/nopwd\_login

26.3请求方式：POST

26.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String | 要跟短信验证的手机号一样 |
| mcode | 短信验证码 | 是 | String | 25的短信验证 |

26.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |
| 3-1 | mobile | 手机号 | 是 | String |  |
| 3-2 | userid | 用户唯一识别号 | 是 | String |  |
| 3-3 | account | 用户名 | 是 | String |  |
| 3-4 | coin | 代码的数量 | 是 | String |  |
| 3-5 | photo | 头像路径 | 是 | String |  |

## 27. 密码修改

27.1 接口说明: 密码修改(前面两步 21 22)

27.2请求URL: userinfo/userUpdatePwd

27.3请求方式：POST

27.4 请求参数

| 参数 | 参数说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| timeline | 现行时间戳 | 是 | String | 格式：1445580696 |
| sign | 签名 | 是 | String |  |
| mobile | 手机号 | 是 | String | 要跟短信验证的手机号一样 |
| captcha | 验证码 | 是 | String |  |
| password | 新密码 | 是 | String | 至少6位 最多16 中英文数字 |

27.5 返回字段:

| 编号 | 字段名称 | 字段说明 | 是否必须 | 参数类型 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | return\_code | 返回码 | 是 | String | 0表示成功，其它为错误 |
| 2 | msg | 结果描述 | 是 | String | 需要提供准确的结果描述 |
| 3 | data | 包装返回结果 | 是 | Dictory |  |