|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | HanGo API | |  |  |
|  | |
| **文档版本** | **01** |
| **发布日期** | **2016-11-25** |
|  | |
|  | |
|  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 火凤凰云计算基地管理有限公司 | |
| 地址： | 武汉市江汉经济开发区江旺路6号 邮编：430000 |
| 网址： |  |

文档说明地址

前 言

#### 修改记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 修订版本 | 描述 | 作者 |
| 1 | 1.1 | 原有接口修改及新增接口 | 桂亚军 |
| 2 |  |  |  |
|  |  |  |  |

#### 新版本接口变动

| 编号 | 变更性质 | 章节 | 变更内容 | 日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 修改 | 2.3.1 | 增加店铺短语和背景图 | 2017年1月17日 |
| 2 | 修改 | 2.2.3 | 修改商品图片数据类型 | 2017年1月17日 |
| 3 | 修改 | 2.6.7 | 修改订单提交字段约束条件 | 2017年1月22日 |
| 4 | 新增 | 2.4 | 新增首页/分类首页简版接口，新增章节序号为2.4.2，2.4.3，插入后后续序号自动顺延 | 2017年1月24日 |
| 5 | 修改 | 2.4.8 | 增加评论分页 | 2017年2月8日 |
| 6 | 新增 | 2.4 | 新增文章/评论赞接口，回复评论接口 | 2017年2月8日 |
| 7 | 新增 | 2.4 | 新增默认搜索数据/热门搜索数据/值得买1/值得买2等接口 | 2017年2月14日 |
| 8 | 新增 | 2.6 | 新增充值卡支付接口 | 2017年2月14日 |
| 9 | 修改 | 2.1.5/2.1.7 | 密码修改字段移除md5加密操作 | 2017年2月14日 |
| 10 | 新增 | 2.3 | 新增店铺详情接口 | 2017年2月23日 |
|  |  |  |  |  |

# API 规范定义

## 接口适用范围

适用于外部系统对接汉购网。

## 传输协议（Transport Protocol）

采用HTTP v1.1 （RFC 2616）传输协议。

HTTP请求方在和服务器建立连接并发出HTTP请求后，不能在该连接上再发出其他请求，必须等待所发请求的响应，之后才可以继续发请求

## 接口定义

### 接口调用地址

接口测试地址: http://www3.hangowa.com/appApi/

测试apikey：testhgwapi

测试secrect: c1dca569396ba260fe6a7d552b6b7d75

HTTP请求:content-type:application/x-www-form-urlencoded

数据编码格式:utf-8

数据返回类型:json

### 系统级请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| method | String | 是 | Api接口方法名 |
| timestamp | int | 是 | 标准时间戳(用于验证请求的时效性) |
| apikey | String |  | 分配的接入码 (用于验证请求的有效性,主要用于不同的调用渠道。其值从汉购网技术部门处获取) |
| sign | String | 是 | 签名验证（用于双方做安全验证，取值说明，请见：”1.3.3 签名sign的生成”） |

请从汉购网技术部门处，获取apikey(接入码)和secret(秘钥)，其中secret用户产生sign。

### 签名sign的生成

**步骤一 拼接参数字符串：**

调用API 时需要对请求参数进行签名验证， 根据参数名称按照字母先后顺序升序排序:key + value .... key + value，需要排列的参数包括method，timestamp，apikey，secret。其中secret是密钥。

例如：将apikey=1, method =passport.login, timestamp=1457438435 (时间为：2016/3/8 20:00:35), secret =123456，参数名和参数值链接后，得到拼装字符串为 apikey1methodpassport.logintimestamp1457438435，最后将secret拼接到头尾，123456apikey1methodpassport.logintimestamp1457438435123456

**步骤二 加密拼接字符串为sign：**

md5：进行md5加密后，再转化成大写，格式是：md5(123456apikey1methodpassport.logintimestamp1457438435123456)，最后得到的sign为：**8892BE51AFBA60C22866253B7B139494**

### 接口调用示例

http://www3.hangowa.com/appApi/?method=passport.login&apikey=1&sign=8892BE51AFBA60C22866253B7B139494&timeStamp=1457438435 &username=guiyajun&password=ee6bb0b4effdf1eb30719e506b36560c&client=android

其中的

username=guiyajun&password=ee6bb0b4effdf1eb30719e506b36560c&client=android，为应用级参数。具体说明，请见“2 API功能定义”中各个API的详细说明。

### 接口返回结果

**失败示例：**

**{**

**"code"**: 400**,**

**"msg"**: "手机号已被注册"**,**

**"datas"**: **{ }**

**}**

**成功示例：**



|  |  |
| --- | --- |
| 参数名称 | 描述 |
| code | 返回消息编码。所有成功的消息，都用编码200表示；其他错误消息消息含义，请见错误”3.1 参数编码说明”。 |
| msg | 针对成功和错误的详细说明。 |
| data | 返回请求的数据结果集。 |

### 请求方式：

系统级参数用get方式，应用级参数统一同post方式。

# API 功能定义

## 会员

### 会员登录 login.index

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | login.index |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| username | string | 必须 | 登录账号（手机、邮箱、用户名） |
| password | string | 必须 | 登录密码(原始密码md5加密) |
| client | string | 必须 | 设备名（iOS客户端和安卓客户端分别填写：ios,android） |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| userid | int | - | 会员ID |
| username | string | - | 用户名 |
| key | string |  | 登录身份识别标志(该登录用户身份识别标志，用以标志该用户本次会话的唯一身份，在登录后的用户系列数据处理时，以该身份标识关键词来识别该登录用户) |

#### 返回正确结果示例

**{**

**"code"**: 200**,**

**"msg"**: "Login success!"**,**

**"datas"**: **{**

**"username"**: ""**,**

**"userid"**: 18674**,**

**"key"**: "cc1367402e8f05e65571a924cf2ce511"

**}**

**}**

### 会员退出 logout.index

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | logout.index |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| username | string | 必须 | 登录账号（手机、邮箱、用户名） |
| key | string | 必须 | 会员登陆后返回的 登录身份识别标志。其值同”2.1.1 返回的数据结果集中的参数key” |
| client | string | 必须 | 设备名（iOS客户端和安卓客户端分别填写：ios,android） |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200**,**

**}**

### 手机注册获取短信验证码 connect.get\_sms\_captcha

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | connect.get\_sms\_captcha |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| type | string | 必须 | 短信类型:1为注册,2为登录,3为找回密码。**此处请传1** |
| phone | string | 必须 | 收取验证码的手机号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200**,**

**"msg"**: ""**,**

**"datas"**: ""

**}**

**{**

**"code"**: 400**,**

**"msg"**: "短信验证码发送失败！"**,**

**"datas"**: ""**}**

### 会员注册 connect.sms\_register

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | connect.check\_sms\_captcha |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| phone | string | 必须 | 手机号 |
| captcha | string | 必须 | 短信验证码 |
| password | string | 必须 | 登录密码（32位md5密文） |
| client | string | 必须 | 注册来源（ios、android、wap） |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| userid | int | - | 会员ID |
| username | string | - | 用户名 |
| key | string |  | 登录身份识别标志(该登录用户身份识别标志，用以标志该用户本次会话的唯一身份，在登录后的用户系列数据处理时，以该身份标识关键词来识别该登录用户) |

#### 返回正确结果示例

**{**

**"code"**: 200**,**

**"msg"**: "register success!"**,**

**"datas"**: **{**

**"username"**: ""**,**

**"userid"**: 18674**,**

**"key"**: "cc1367402e8f05e65571a924cf2ce511"

**}**

**}**

#### 返回错误结果示例

**{**

**"code"**: 400**,**

**"msg"**: "手机号已被注册"**,**

**"datas"**: **{}**

**}**

### 用原密码修改密码

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_account.update\_pass |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| member\_id | int | 必须 | 会员编号 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| old\_pwd | string | 必须 | 旧密码 |
| new\_pwd | string | 必须 | 新密码 |

#### 返回正确结果示例

**{**

**"code"**: 200**,**

**"datas"**: **{'msg':'密码修改成功'}**

**}**

#### 返回错误结果示例

**{**

**"code"**: 400**,**

**"msg"**: "原始密码错误"**,**

**"datas"**: **{}**

**}**

### 忘记密码—第一步 发送手机验证码

同“2.1.3 手机注册获取短信验证码 connect.get\_sms\_captcha”

注意：应用级参数type 此处传值为3。

### 2.1.7忘记密码—第二步 设置新密码

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | connect.find\_password |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| phone | string | 必须 | 手机号 |
| captcha | string | 必须 | 短信验证码 |
| new\_pwd | string | 必须 | 新密码 |

#### 返回正确结果示例

**{**

**"code"**: 200**,**

**"msg"**: "register success!"**,**

**"datas"**: **{}**

**}**

#### 返回错误结果示例

**{**

**"code"**: 400**,**

**"msg"**: "原始密码错误"**,**

**"datas"**: **{}**

**}**

### 会员基本信息

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_index.index |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| member\_info | array | - | 会员信息数组 |

#### member\_info数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| id | int | - | 会员编号 |
| user\_name | string |  | 用户名（不可编辑） |
| true\_name | string |  | 真实姓名(可编辑) |
| avator | string |  | 用户头像 |
| point | int |  | 会员积分 |
| predepoit | float |  | 预存款余额 |
| available\_rc\_balance | float |  | 可用充值卡余额 |
| level\_name | string |  | 会员等级 |
| favorites\_stores | int |  | 收藏店铺数 |
| favorites\_goods | int |  | 收藏商品数 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"member\_info": {**

**"id": "175830",**

**"user\_name": "雨点",**

**"true\_name": "李景泉",**

**"avator": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/avatar/avatar\_175830.jpg",**

**"point": "1015",**

**"predepoit": "1.00",**

**"available\_rc\_balance": "0.61",**

**"level\_name": "V3",**

**"favorites\_store": "6",**

**"favorites\_goods": "0"**

**}**

**}**

**}**

### 编辑会员基本信息

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_account.edit\_memberinfo |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| member\_id | int | 必须 | 会员编号 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| true\_name | string |  | 真实姓名 |
| sex | int |  | 性别(1.男，2女，3.保密) |
| avatar | file |  | 个人头像，通过文件流传递（$\_FILE['avatar']） |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200

**}**

### 绑定手机号短信接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_account.bind\_mobile\_step1 |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| phone | int | 必须 | 手机号码(需要绑定的手机号码) |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{

"sms\_times":60,

"data":"您于2016年11月23日 15:05绑定手机号，验证码：312165"

}

**}**

### 绑定手机号

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_account.bind\_mobile\_step2 |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| auth\_code | int | 必须 | 手机验证码 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"绑定成功"

**}**

### 设置支付密码短信接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_account.modify\_paypwd\_step1 |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{

"sms\_times":60,

"data":"您于2016-11-24 10:57提交账户安全验证，验证码是：795224。"

}

**}**

### 设置支付密码接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_account.modify\_paypwd\_step2 |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| auth\_code | int | 必须 | 手机验证码 |
| password | string | 必须 | 支付密码 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"支付密码设置成功"

**}**

### 获取顶级地区接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | area.index |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| area\_list | array |  | 地区的数组集合 |
| area\_list.area\_id | int |  | 地区编号 |
| area\_list.area\_name | string |  | 地区名称 |

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{

"area\_list":[

{

"area\_id":1,

"area\_name":"北京市"

},

{

"area\_id":2,

"area\_name":"上海市"

},

]}

**}**

### 获取所属地区接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | area.list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| area\_id | int | 必须 |  |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| area\_list | array |  | 地区的数组集合 |
| area\_list.area\_id | int |  | 地区编号 |
| area\_list.area\_name | string |  | 地区名称 |

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{

"area\_list":[

{

"area\_id":37,

"area\_name":"东城区"

},

{

"area\_id":38,

"area\_name":"西城区"

},

]}

**}**

### 增加用户收货地址

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_address.address\_add |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| true\_name | String | 必须 | 收货人姓名 |
| area\_info | string | 必须 | 地区信息，例如（湖北省 武汉市 江汉区）中间用半角空格连接 |
| area\_id | int | 必须 | 区（江汉区）ID号，从地区列表接口获取 |
| city\_id | Int | 必须 | 城市（武汉市）ID号，从地区列表接口获取 |
| address | String | 必须 | 收货详细地址 |
| mob\_phone | int | 必须 | 手机号码 |
| is\_default | int | 必须 | 是否为默认地址，0否 1是 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| address\_id | int |  | 新增成功的收货地址编号 |

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{"address\_id":12443}

**}**

### 获取用户收货地址列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_address.address\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| address\_list | array |  | 新增成功的收货地址编号 |

**address\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| address\_id | int |  | 收货地址编号 |
| member\_id | int |  | 用户编号 |
| true\_name | string |  | 收货人姓名 |
| area\_id | int |  | 区ID |
| city\_id | int |  | 城市ID |
| area\_info | string |  | 区域信息（湖北 武汉市 江汉区） |
| address | string |  | 详细地址 |
| tel\_phone | string |  | 联系人电话（座机，可忽略） |
| mob\_phone | int |  | 联系人手机 |
| is\_default | int |  | 默认地址 0否 1是 |
| dlyp\_id | int |  | 自提点ID（可忽略） |

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{"address\_list":[

{

"address\_id":13734,

"member\_id":2932,

"true\_name":"李景泉",

"area\_id":2816,

"city\_id":258,

"area\_info":"湖北 武汉市 江汉区",

"address":"五龙路58号名流公馆301-502",

"tel\_phone":"027-85701733",

"mob\_phone":"13517237062",

"is\_default":1,

"dlyp\_id":0m

},

{

"address\_id":13734,

"member\_id":2932,

"true\_name":"李景泉",

"area\_id":2816,

"city\_id":258,

"area\_info":"湖北 武汉市 江汉区",

"address":"五龙路58号名流公馆301-502",

"tel\_phone":"027-85701733",

"mob\_phone":"13517237062",

"is\_default":1,

"dlyp\_id":0

},

]}

**}**

### 获取单个收货地址信息

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_address.address\_info |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| address\_id | int | 选填 | 收货地址ID，为空或者0则获取默认收货地址 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| address\_info | array |  | 新增成功的收货地址编号 |

**address\_info数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| address\_id | int |  | 收货地址编号 |
| member\_id | int |  | 用户编号 |
| true\_name | string |  | 收货人姓名 |
| area\_id | int |  | 区ID |
| city\_id | int |  | 城市ID |
| area\_info | string |  | 区域信息（湖北 武汉市 江汉区） |
| address | string |  | 详细地址 |
| tel\_phone | string |  | 联系人电话（座机，可忽略） |
| mob\_phone | int |  | 联系人手机 |
| is\_default | int |  | 默认地址 0否 1是 |
| dlyp\_id | int |  | 自提点ID（可忽略） |

**{**

**"code"**: 200,

"datas":{"address\_info":

{

"address\_id":13734,

"member\_id":2932,

"true\_name":"李景泉",

"area\_id":2816,

"city\_id":258,

"area\_info":"湖北 武汉市 江汉区",

"address":"五龙路58号名流公馆301-502",

"tel\_phone":"027-85701733",

"mob\_phone":"13517237062",

"is\_default":1,

"dlyp\_id":0

}

}

**}**

### 编辑收货地址

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_address.address\_edit |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| address\_id | Int | 必须 | 收货地址编号 |
| true\_name | String | 必须 | 收货人姓名 |
| area\_info | string | 必须 | 地区信息，例如（湖北省 武汉市 江汉区）中间用半角空格连接 |
| area\_id | int | 必须 | 区（江汉区）ID号，从地区列表接口获取 |
| city\_id | Int | 必须 | 城市（武汉市）ID号，从地区列表接口获取 |
| address | String | 必须 | 收货详细地址 |
| mob\_phone | int | 必须 | 手机号码 |
| is\_default | int | 必须 | 是否为默认地址，0否 1是 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 删除收货地址

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_address.address\_del |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| address\_id | Int | 必须 | 收货地址编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 获取浏览历史

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_goodsbrowse.browse\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goodsbrowse\_list | array |  | 浏览商品信息数组 |

**goodsbrowse\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| browsetime | int |  | 浏览时间 |
| gc\_id | int |  | 最底层分类ID（分类三级编号） |
| gc\_id\_1 | int |  | 一级分类编号 |
| gc\_id\_2 | int |  | 二级分类编号 |
| gc\_id\_3 | int |  | 三级分类编号 |
| goods\_images | string |  | 商品图片（可忽略） |
| goods\_images\_url | string |  | 商品图片地址 |
| goods\_marketprice | float |  | 商家市场价 |
| goods\_promotion\_price | float |  | 商品促销价格 |
| goods\_promotion\_type | int |  | 促销类型：0 无促销 1 团购 2 限时折扣 |
| store\_id | int |  | 店铺ID |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"goodsbrowse\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "100279",**

**"browsetime": "1479969635",**

**"goods\_name": "什湖特选东北长粒香5kg",**

**"goods\_image": "2016/26\_05249326703021988.jpg",**

**"goods\_marketprice": "56.00",**

**"goods\_promotion\_price": "46.90",**

**"goods\_promotion\_type": "0",**

**"gc\_id": "1091",**

**"gc\_id\_1": "1",**

**"gc\_id\_2": "1060",**

**"gc\_id\_3": "1091",**

**"store\_id": "26",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/26/2016/26\_05249326703021988\_360.jpg"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "100282",**

**"browsetime": "1479969629",**

**"goods\_name": "优道黄花粘10kg 颗粒圆润 煮粥香甜 煮饭软滑柔嫩",**

**"goods\_image": "2016/26\_05249336782747010.jpg",**

**"goods\_marketprice": "78.00",**

**"goods\_promotion\_price": "74.90",**

**"goods\_promotion\_type": "0",**

**"gc\_id": "1091",**

**"gc\_id\_1": "1",**

**"gc\_id\_2": "1060",**

**"gc\_id\_3": "1091",**

**"store\_id": "26",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/26/2016/26\_05249336782747010\_360.jpg"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "100278",**

**"browsetime": "1479969623",**

**"goods\_name": "什湖寒地米金典东北长粒香 2.5kg",**

**"goods\_image": "2016/26\_05249323436846371.jpg",**

**"goods\_marketprice": "29.90",**

**"goods\_promotion\_price": "19.90",**

**"goods\_promotion\_type": "0",**

**"gc\_id": "1091",**

**"gc\_id\_1": "1",**

**"gc\_id\_2": "1060",**

**"gc\_id\_3": "1091",**

**"store\_id": "26",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/26/2016/26\_05249323436846371\_360.jpg"**

**}**

**}**

### 增加浏览历史

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_goodsbrowse.browse.add |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| goods\_id | int | 必须 | 商品编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 清空浏览历史

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_goodsbrowse.browse.clearall |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"清空成功"

**}**

### 店铺收藏列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_favorites\_store.favorites\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| favorites\_list | array |  | 店铺列表 |

**favorites\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| store\_slogan | String |  | 店铺短语 |
| fav\_time | int |  | 收藏时间（时间戳） |
| fav\_time\_text | string |  | 收藏时间（文本格式） |
| goods\_count | int |  | 商品数量 |
| store\_collect | int |  | 收藏数量 |
| store\_avatar | string |  | 店铺logo(可忽略) |
| store\_avatar\_url | String |  | 店铺logo地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "1",**

**"page\_total": "2",**

**"datas": {**

**"favorites\_list": [**

**{**

**"store\_id": "16",**

**"store\_name": "清湖农产品专营店",**

**"fav\_time": "1480041682",**

**"fav\_time\_text": "2016-11-25 10:41",**

**"goods\_count": "7",**

**"store\_collect": "1",**

**"store\_avatar": "",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_store\_avatar.gif"**

**},**

**{**

**"store\_id": "15",**

**"store\_name": "荆门众邦特色馆",**

**"fav\_time": "1480041676",**

**"fav\_time\_text": "2016-11-25 10:41",**

**"goods\_count": "15",**

**"store\_collect": "5",**

**"store\_avatar": "",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_store\_avatar.gif"**

**},**

**{**

**"store\_id": "14",**

**"store\_name": "鄂州特色馆",**

**"fav\_time": "1480041671",**

**"fav\_time\_text": "2016-11-25 10:41",**

**"goods\_count": "11",**

**"store\_collect": "1",**

**"store\_avatar": "",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_store\_avatar.gif"**

**},**

**{**

**"store\_id": "13",**

**"store\_name": "鄂州华容特色馆",**

**"fav\_time": "1480041666",**

**"fav\_time\_text": "2016-11-25 10:41",**

**"goods\_count": "14",**

**"store\_collect": "1",**

**"store\_avatar": "05242437154810679\_sm.jpg",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/05242437154810679\_sm.jpg"**

**},**

**{**

**"store\_id": "11",**

**"store\_name": "峰鹤生态农业专营店",**

**"fav\_time": "1480041653",**

**"fav\_time\_text": "2016-11-25 10:40",**

**"goods\_count": "5",**

**"store\_collect": "1",**

**"store\_avatar": "",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_store\_avatar.gif"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 增加店铺收藏

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_favorites\_store.favorites\_add |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| store\_id | int | 必须 | 店铺编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 删除收藏店铺接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_favorites\_store.favorites\_del |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| store\_id\_list | json | 必须 | 删除店铺集合[1,2,3,4,5]单个店铺删除[1] |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 商品收藏列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_favorites.favorites\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| favorites\_list | array |  | 店铺列表 |

**favorites\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_price | float |  | 商品价格 |
| goods\_image | string |  | 商品缩略图（可忽略） |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| fav\_id | int |  | 商品编号(可忽略) |
| goods\_image\_url | string |  | 商品缩略图地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "",**

**"page\_total": "1",**

**"datas": {**

**"favorites\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "100213",**

**"goods\_name": "大汉口热干面 川味热干面8连包 麻辣味 非油炸袋装 武汉正宗热干面",**

**"goods\_price": "29.90",**

**"goods\_image": "2016/19\_05247562652571354.jpg",**

**"store\_id": "19",**

**"fav\_id": "100213",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/19/2016/19\_05247562652571354\_240.jpg"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "100278",**

**"goods\_name": "什湖寒地米金典东北长粒香 2.5kg",**

**"goods\_price": "19.90",**

**"goods\_image": "2016/26\_05249323436846371.jpg",**

**"store\_id": "26",**

**"fav\_id": "100278",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/26/2016/26\_05249323436846371\_240.jpg"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "100537",**

**"goods\_name": "法国原瓶进口红酒 欧丝斐干红葡萄酒 750ml",**

**"goods\_price": "58.00",**

**"goods\_image": "2016/19\_05255214094330227.jpg",**

**"store\_id": "19",**

**"fav\_id": "100537",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/19/2016/19\_05255214094330227\_240.jpg"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 增加商品收藏

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_favorites.favorites\_add |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| goods\_id | int | 必须 | 商品编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 删除商品店铺接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_favorites.favorites\_del |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| goods\_id\_list | json | 必须 | 删除商品集合[1,2,3,4,5]单个店铺删除[1] |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code"**: 200,

"datas":"1"

**}**

### 短消息列表

### 短消息详情

### 预存款充值日志

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_recharge.recharge\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| recharge\_list | array |  | 充值列表 |

**recharge\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pdr\_\_id | int |  | 充值编号 |
| pdr\_sn | int |  | 充值支付号 |
| pdr\_member\_id | int |  | 充值用户编号 |
| pdr\_member\_name | string |  | 充值用户名 |
| pdr\_amount | float |  | 充值金额 |
| pdr\_payment\_code | string |  | 支付接口编码:alipay(支付宝) |
| pdr\_payment\_name | string |  | 支付接口:支付宝 |
| pdr\_trade\_sn | String |  | 第三方接口交易号 |
| pdr\_add\_time | Datetime |  | 支付申请时间 |
| pdr\_payment\_time | Datetime |  | 支付完成时间 |
| pdr\_payment\_state | int |  | 支付状态：0 未支付 1 已支付 |
| pdr\_admin | string |  | 管理员名称（可忽略） |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "",**

**"page\_total": "1",**

**"datas": {**

**"recharge\_list": [**

**{**

**"pdr\_id": "124",**

**"pdr\_sn": "150528393568465830",**

**"pdr\_member\_id": "175830",**

**"pdr\_member\_name": "雨点",**

**"pdr\_amount": "1.00",**

**"pdr\_payment\_code": "alipay",**

**"pdr\_payment\_name": "支付宝",**

**"pdr\_trade\_sn": "2016092821001004530258349860",**

**"pdr\_add\_time": "2016-09-28 15:59:28",**

**"pdr\_payment\_state": "1",**

**"pdr\_payment\_time": "2016-09-28 16:00:42",**

**"pdr\_admin": ""**

**},**

**{**

**"pdr\_id": "171",**

**"pdr\_sn": "770533656712627830",**

**"pdr\_member\_id": "175830",**

**"pdr\_member\_name": "雨点",**

**"pdr\_amount": "10.00",**

**"pdr\_payment\_code": "",**

**"pdr\_payment\_name": "",**

**"pdr\_trade\_sn": "",**

**"pdr\_add\_time": "2016-11-28 13:58:32",**

**"pdr\_payment\_state": "0",**

**"pdr\_payment\_time": "0",**

**"pdr\_admin": ""**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 获取预存款充值支付码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_recharge.get\_sn |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| amount | float |  | 充值金额(必须大于等0) |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pdr\_sn | int |  | 充值支付码 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"pdr\_sn": "920533825422640830"**

**}**

**}**

### 预存款余额变动日志

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_recharge.recharge\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| log\_list | array |  | 日志列表 |

**log\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| lg\_\_id | int |  | 日志编号 |
| lg\_member\_id | int |  | 用户编号 |
| lg\_member\_name | string |  | 用户名 |
| lg\_admin\_name | String |  | 管理员 |
| lg\_type | string |  | 日志类型：order\_pay下单支付预存款,order\_freeze下单冻结预存款,order\_cancel取消订单解冻预存款,order\_comb\_pay下单支付被冻结的预存款,recharge充值,cash\_apply申请提现冻结预存款,cash\_pay提现成功,cash\_del取消提现申请，解冻预存款,refund退款 |
| lg\_av\_amount | float |  | 可用金额变动:0表示未变更 |
| lg\_freeze\_amount | float |  | 冻结金额变动：0表示未变更 |
| lg\_add\_time | datetime |  | 日志添加时间 |
| lg\_desc | string |  | 日志描述 |
| lg\_invite\_member\_id | Int |  | 邀请用户编号 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "",**

**"page\_total": "1",**

**"datas": {**

**"log\_list": [**

**{**

**"lg\_id": "7872",**

**"lg\_member\_id": "175830",**

**"lg\_member\_name": "雨点",**

**"lg\_admin\_name": "",**

**"lg\_type": "recharge",**

**"lg\_av\_amount": "1.00",**

**"lg\_freeze\_amount": "0.00",**

**"lg\_add\_time": "2016-09-28 16:00:42",**

**"lg\_desc": "充值，充值单号: 150528393568465830",**

**"lg\_invite\_member\_id": ""**

**},**

**{**

**"lg\_id": "12590",**

**"lg\_member\_id": "175830",**

**"lg\_member\_name": "雨点",**

**"lg\_admin\_name": "李景泉",**

**"lg\_type": "sys\_add\_money",**

**"lg\_av\_amount": "10.00",**

**"lg\_freeze\_amount": "0.00",**

**"lg\_add\_time": "2016-11-30 11:42:06",**

**"lg\_desc": "管理员调节预存款【增加】，充值单号: 650533821326940000",**

**"lg\_invite\_member\_id": ""**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 红包列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_redpacket.redpacket\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| redpacket\_list | array |  | 红包列表 |

**redpacket\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| rpacket\_id | int |  | 红包编号 |
| rpacket\_code | string |  | 红包编码 |
| rpacket\_t\_id | int |  | 红包模板编号 |
| rpacket\_title | string |  | 红包标题 |
| rpacket\_desc | string |  | 红包描述 |
| rpacket\_start\_date | Datetiem |  | 使用开始时间 |
| rpacket\_end\_date | Datetime |  | 使用结束时间 |
| rpacket\_price | float |  | 红包面额 |
| rpacket\_limit | float |  | 红包使用时订单限额 |
| rpacket\_state | int |  | 使用状态:1 未使用 2 已使用 3 过期 |
| rpacket\_active\_date | data |  | 红包发放时间 |
| rpacket\_own\_id | int |  | 用户编号 |
| rpacket\_own\_name | string |  | 用户名 |
| rpacket\_order\_id | int |  | 红包使用订单编号 |
| rpacket\_pwd | string |  | 红包卡密 |
| rpacket\_pwd2 | string |  | 红包卡密2 |
| rpacket\_customimg | string |  | 红包图片 |
| rpacket\_customimg\_url | string |  | 红包图片地址 |
| rpacket\_range | int |  | 使用范围（忽略） |
| rpacket\_skus | string |  | 适合使用的商品编号集合 |
| bill\_rate | int |  | 汉购网承担红包的比例 |
| rpacket\_state\_text | string |  | 红包状态文本描述 |
| rpacket\_state\_key | string |  | 红包状态标识 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "1",**

**"page\_total": "3",**

**"datas": {**

**"redpacket\_list": [**

**{**

**"rpacket\_id": "31725",**

**"rpacket\_code": "729420530215984830",**

**"rpacket\_t\_id": "18",**

**"rpacket\_title": "超值特购惠满99减30",**

**"rpacket\_desc": "购买超值特购惠满99减30专区指定产品满99元即可使用",**

**"rpacket\_start\_date": "2016-10-17 00:00:00",**

**"rpacket\_end\_date": "2016-10-21 00:00:00",**

**"rpacket\_price": "30",**

**"rpacket\_limit": "99.00",**

**"rpacket\_state": "3",**

**"rpacket\_active\_date": "2016-10-19",**

**"rpacket\_owner\_id": "175830",**

**"rpacket\_owner\_name": "雨点",**

**"rpacket\_order\_id": "",**

**"rpacket\_pwd": "",**

**"rpacket\_pwd2": "",**

**"rpacket\_customimg": "05300122543689910.png",**

**"rpacket\_range": "1",**

**"rpacket\_skus": "100928,101157,100231,101024,100610,100873,100537,100216",**

**"bill\_rate": "0",**

**"rpacket\_customimg\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/redpacket/05300122543689910.png",**

**"rpacket\_state\_text": "已过期",**

**"rpacket\_state\_key": "expire"**

**},**

**{**

**"rpacket\_id": "29933",**

**"rpacket\_code": "445180529424908830",**

**"rpacket\_t\_id": "17",**

**"rpacket\_title": "金秋丰收季20元红包",**

**"rpacket\_desc": "购买金秋丰收季专区指定产品满50元即可使用",**

**"rpacket\_start\_date": "2016-10-10 00:00:00",**

**"rpacket\_end\_date": "2016-10-15 00:00:00",**

**"rpacket\_price": "20",**

**"rpacket\_limit": "50.00",**

**"rpacket\_state": "3",**

**"rpacket\_active\_date": "2016-10-10",**

**"rpacket\_owner\_id": "175830",**

**"rpacket\_owner\_name": "雨点",**

**"rpacket\_order\_id": "",**

**"rpacket\_pwd": "",**

**"rpacket\_pwd2": "",**

**"rpacket\_customimg": "05294153260957137.png",**

**"rpacket\_range": "1",**

**"rpacket\_skus": "100127,101124,100928,101179,101157,101156,101209,101207,101190,101024,100610,101208,100265,101238,101237,101235,100247,100244,100235,100231",**

**"bill\_rate": "0",**

**"rpacket\_customimg\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/redpacket/05294153260957137.png",**

**"rpacket\_state\_text": "已过期",**

**"rpacket\_state\_key": "expire"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 领取红包

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_redpacket.rp\_pwex |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| pwd\_code | float |  | 红包卡密 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"红包领取成功",**

**}**

### 代金券列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_voucher.voucher\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| free\_num | int | 必须 | 可领取免费代金卷列表个数 |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| voucher\_list | array |  | 代金券列表 |
| free\_list | array |  | 可领取代金卷列表 |

**voucher\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| voucher\_id | int |  | 代金券编号 |
| voucher\_title | string |  | 代金券标题 |
| voucher\_t\_id | int |  | 代金券模板编号 |
| voucher\_desc | string |  | 代金券描述 |
| voucher\_price | float |  | 代金券面额 |
| voucher\_limit | float |  | 使用代金券订单限额 |
| voucher\_start\_date | date |  | 使用开始日期 |
| voucher\_end\_date | date |  | 使用结束日期 |
| voucher\_active\_date | date |  | 领券日期 |
| voucher\_order\_id | string |  | 使用后的订单编号 |
| store\_avatar\_url | string |  | 代金券缩略图地址 |
| voucher\_state | int |  | 使用状态：1 未使用 2. 已用 3.过期 4.收回 |

**voucher\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| voucher\_t\_id | int |  | 代金券模板编号 |
| voucher\_t\_title | string |  | 代金券标题 |
| voucher\_t\_desc | string |  | 代金券描述 |
| voucher\_t\_end\_date | date |  | 使用结束日期 |
| voucher\_t\_price | float |  | 面额 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "1",**

**"page\_total": "2",**

**"datas": {**

**"voucher\_list": [**

**{**

**"voucher\_id": "211",**

**"voucher\_t\_id": "5",**

**"voucher\_title": "客户回馈大礼包",**

**"voucher\_desc": "客户店铺消费满88元使用优惠券即可以立减20元现金",**

**"voucher\_price": "20",**

**"voucher\_limit": "88.00",**

**"voucher\_start\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_end\_date": "2016-10-31",**

**"voucher\_active\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_state": "3",**

**"voucher\_order\_id": "0",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_60.gif"**

**},**

**{**

**"voucher\_id": "212",**

**"voucher\_t\_id": "5",**

**"voucher\_title": "客户回馈大礼包",**

**"voucher\_desc": "客户店铺消费满88元使用优惠券即可以立减20元现金",**

**"voucher\_price": "20",**

**"voucher\_limit": "88.00",**

**"voucher\_start\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_end\_date": "2016-10-31",**

**"voucher\_active\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_state": "3",**

**"voucher\_order\_id": "0",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_60.gif"**

**},**

**{**

**"voucher\_id": "213",**

**"voucher\_t\_id": "5",**

**"voucher\_title": "客户回馈大礼包",**

**"voucher\_desc": "客户店铺消费满88元使用优惠券即可以立减20元现金",**

**"voucher\_price": "20",**

**"voucher\_limit": "88.00",**

**"voucher\_start\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_end\_date": "2016-10-31",**

**"voucher\_active\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_state": "3",**

**"voucher\_order\_id": "0",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_60.gif"**

**},**

**{**

**"voucher\_id": "214",**

**"voucher\_t\_id": "5",**

**"voucher\_title": "客户回馈大礼包",**

**"voucher\_desc": "客户店铺消费满88元使用优惠券即可以立减20元现金",**

**"voucher\_price": "20",**

**"voucher\_limit": "88.00",**

**"voucher\_start\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_end\_date": "2016-10-31",**

**"voucher\_active\_date": "2016-09-27",**

**"voucher\_state": "3",**

**"voucher\_order\_id": "0",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_60.gif"**

**},**

**{**

**"voucher\_id": "226",**

**"voucher\_t\_id": "7",**

**"voucher\_title": "节后福利",**

**"voucher\_desc": "消费满50元可使用一张优惠券",**

**"voucher\_price": "10",**

**"voucher\_limit": "50.00",**

**"voucher\_start\_date": "2016-10-20",**

**"voucher\_end\_date": "2016-10-31",**

**"voucher\_active\_date": "2016-10-20",**

**"voucher\_state": "3",**

**"voucher\_order\_id": "",**

**"store\_avatar\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_60.gif"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 领取代金券(通过卡密)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_voucher.voucher\_pwex |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| pwd\_code | float |  | 代金卷卡密 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"代金券领取成功",**

**}**

### 积分日志接口

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.pointslog |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| log\_list | array |  | 店铺列表 |

**log\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pl\_id | int |  | 日志编号 |
| pl\_memberid | int |  | 用户编号 |
| pl\_membername | String |  | 用户名 |
| pl\_adminid | Int |  | 管理员编号 |
| pl\_adminname | string |  | 管理员 |
| pl\_points | int |  | 获取积分数(正数增加，负数扣除) |
| pl\_addtime | int |  | 获取积分时间（可忽略） |
| pl\_desc | string |  | 获取积分描述(可忽略) |
| pl\_stage | string |  | 获取积分标识 |
| stagetext | string |  | 获取积分标识文本 |
| addtimetext | string |  | 获取积分时间文本格式 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "1",**

**"page\_total": "15",**

**"datas": {**

**"log\_list": [**

**{**

**"pl\_id": "32156",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1480302176",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-11-28 11:02:56"**

**},**

**{**

**"pl\_id": "32152",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1479964241",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-11-24 13:10:41"**

**},**

**{**

**"pl\_id": "32151",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1479868108",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-11-23 10:28:28"**

**},**

**{**

**"pl\_id": "32111",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1479440417",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-11-18 11:40:17"**

**},**

**{**

**"pl\_id": "32109",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1478844575",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-11-11 14:09:35"**

**},**

**{**

**"pl\_id": "32047",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1477457886",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-10-26 12:58:06"**

**},**

**{**

**"pl\_id": "32046",**

**"pl\_memberid": "175830",**

**"pl\_membername": "雨点",**

**"pl\_adminid": "",**

**"pl\_adminname": "",**

**"pl\_points": "10",**

**"pl\_addtime": "1477457886",**

**"pl\_desc": "会员登录",**

**"pl\_stage": "login",**

**"stagetext": "会员登录",**

**"addtimetext": "2016-10-26 12:58:06"**

**},**

**]**

**}**

### 积分兑换礼品列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | points.gift\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| page | int |  | 分页数，默认为1。 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| glist | array |  | 礼品列表 |

**glist数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pgoods\_id | int |  | 兑换编号 |
| pgoods\_name | string |  | 商品名称 |
| pgoods\_price | float |  | 商品价格 |
| pgoods\_point | int |  | 兑换积分 |
| pgoods\_image\_small | string |  | 商品图片 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "",**

**"page\_total": "1",**

**"datas": {**

**"glist": [**

**{**

**"pgoods\_id": "6",**

**"pgoods\_name": "优道东北珍珠米 10kg",**

**"pgoods\_price": "74.90",**

**"pgoods\_points": "7000",**

**"pgoods\_image\_small": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif", },**

**{**

**"pgoods\_id": "5",**

**"pgoods\_name": "劲牌 中国劲酒家庭装35度 5L/瓶 保健酒",**

**"pgoods\_price": "198.00",**

**"pgoods\_points": "10000",**

**"pgoods\_image\_small": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**},**

**{**

**"pgoods\_id": "4",**

**"pgoods\_name": "特产稻香长粒大米10斤 非转基因长粒大米 香糯清甜【荆门农谷鲜】",**

**"pgoods\_price": "29.90",**

**"pgoods\_points": "3000",**

**"pgoods\_image\_small": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**},**

**{**

**"pgoods\_id": "3",**

**"pgoods\_name": "劲牌劲酒 皇宫人参酒42度 500ml/瓶\*2 滋补安神 送提袋",**

**"pgoods\_price": "198.00",**

**"pgoods\_points": "10000",**

**"pgoods\_image\_small": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 积分兑换礼品详情

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | points.gift\_detail |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pgoods\_id | int |  | 兑换商品编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pgoods\_info | array |  | 兑换商品信息 |

**pgoods\_info数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pgoods\_id | int |  | 兑换编号 |
| pgoods\_name | string |  | 商品名称 |
| pgoods\_price | float |  | 商品价格 |
| pgoods\_point | int |  | 兑换积分 |
| pgoods\_image | string |  | 商品图片 |
| pgoods\_tag | string |  | 商品标签 |
| pgoods\_serial | string |  | 积分礼品货号 |
| pgoods\_storage | int |  | 礼品库存 |
| pgoods\_show | int |  | 是否上架：0 下架 1上架 |
| pgoods\_commend | int |  | 推荐指数 1：推荐 0 无推荐 |
| pgoods\_add\_time | int |  | 创建时间：时间戳 |
| pgoods\_keywords | string |  | 礼品关键字 |
| pgoods\_description | string |  | 礼品短描述 |
| pgoods\_body | text |  | 礼品详情 |
| pgoods\_state | int |  | 兑换状态 0 开启 1关闭 |
| pgoods\_views | int |  | 浏览次数 |
| pgoods\_salenum | int |  | 兑换数量 |
| pgoods\_image\_max | url |  | 礼品大图片地址 |
| pgoods\_image\_small | url |  | 礼品小图片地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"pgoods\_info": {**

**"pgoods\_id": "3",**

**"pgoods\_name": "劲牌劲酒 皇宫人参酒42度 500ml/瓶\*2 滋补安神 送提袋",**

**"pgoods\_price": "198.00",**

**"pgoods\_points": "10000",**

**"pgoods\_image": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**"pgoods\_tag": "",**

**"pgoods\_serial": "001",**

**"pgoods\_storage": "8000",**

**"pgoods\_show": "1",**

**"pgoods\_commend": "1",**

**"pgoods\_add\_time": "2016-09-28 10:40:50",**

**"pgoods\_keywords": "",**

**"pgoods\_description": "",**

**"pgoods\_body": "<div class="detail-content" style="padding: 0px;margin: 0px;color: #666666;font-family: 微软雅黑;text-align: center;background-color: #FFFFFF;">**

**<div style="padding: 0px;margin: 0px;">**

**<p>**

**<img src="http: //admin.hangowa.com/public/images/e3/c0/25/3a9ab8c73d29f6fbbb933d50ee0fab94f46c770f.jpg?1450145364" alt="image" />&nbsp;&nbsp;<img src="http: //admin.hangowa.com/public/images/97/a4/37/e817dfebe63ed96c7156879ce321d41b88a2db9e.jpg?1450145396" alt="image" />&nbsp;<img src="http: //admin.hangowa.com/public/images/89/6d/b0/7c5fefa3df0b90fb491b048b60a5c86300e23980.jpg?1450145411" alt="image" />**

**</p>**

**</div>**

**</div>**

**<img src="http: //www.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/1/2016/1\_05282189570712976\_1280.jpg" alt="image" />",**

**"pgoods\_state": "0",**

**"pgoods\_view": "282",**

**"pgoods\_salenum": "0",**

**"pgoods\_image\_max": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**"pgoods\_image\_small": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"**

**}**

**}**

**}**

### 添加积分兑换礼品购物车

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_point.add\_points\_giftcart |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| pgid | int |  | 兑换礼品编号 |
| quantity | int |  | 兑换数量 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"加入兑换礼品购物车成功",**

**}**

### 积分兑换红包列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | points.redpacket\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| rpt\_list | array |  | 红包列表 |

**rpt\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| rpacket\_t\_id | int |  | 红包模板编号 |
| rpacket\_t\_title | string |  | 红包标题 |
| rpacket\_t\_desc | string |  | 红包描述 |
| rpacket\_t\_start\_date | date |  | 开始使用日期 |
| rpacket\_t\_end\_date | date |  | 结束使用日期 |
| rpacket\_t\_price | float |  | 红包面额 |
| rpacket\_t\_limit | float |  | 使用红包最小订单额 |
| rpacket\_t\_points | int |  | 所需积分 |
| rpacket\_t\_customimg\_url | string |  | 红包缩略图 |
| Rpacket\_t\_mgradelimittext | string |  | 所需用户等级 |

{

"code": "200",

"datas":

{

"rpt\_list": [

{

"rpacket\_t\_id": "12",

"rpacket\_t\_title": "积分中心10元专享券",

"rpacket\_t\_desc": "全场通用券",

"rpacket\_t\_start\_date": "2016-09-28",

"rpacket\_t\_end\_date": "2016-12-31",

"rpacket\_t\_price": "10.00",

"rpacket\_t\_limit": "100.00",

"rpacket\_t\_points": "1000",

"rpacket\_t\_customimg\_url": "<http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/redpacket/05283903182586830.png>",

"rpacket\_t\_mgradelimittext": "V0"

}

,

{

"rpacket\_t\_id": "11",

"rpacket\_t\_title": "积分中心20元专享券",

"rpacket\_t\_desc": "全场通用券",

"rpacket\_t\_start\_date": "2016-09-28",

"rpacket\_t\_end\_date": "2016-12-31",

"rpacket\_t\_price": "20.00",

"rpacket\_t\_limit": "200.00",

"rpacket\_t\_points": "2000",

"rpacket\_t\_customimg\_url": "<http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/redpacket/05283902711609194.png>",

"rpacket\_t\_mgradelimittext": "V0"

}

,

{

"rpacket\_t\_id": "10",

"rpacket\_t\_title": "积分中心50元专享券",

"rpacket\_t\_desc": "全场通用券",

"rpacket\_t\_start\_date": "2016-09-28",

"rpacket\_t\_end\_date": "2016-12-31",

"rpacket\_t\_price": "50.00",

"rpacket\_t\_limit": "500.00",

"rpacket\_t\_points": "5000",

"rpacket\_t\_customimg\_url": "<http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/redpacket/05283901246471263.png>",

"rpacket\_t\_mgradelimittext": "V0"

}

],

}

}

### 积分领取红包

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_redpacket.rpt\_free |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| tid | int |  | 红包模板编号（见2.1.43 接口返回rpacket\_t\_id） |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"兑换成功",**

**}**

### 积分兑换代金券列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | points.voucher\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| voucher\_list | array |  | 红包列表 |

**voucher\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| voucher\_t\_id | int |  | 代金券模板编号 |
| voucher\_t\_title | string |  | 代金券模板标题 |
| voucher\_t\_desc | string |  | 代金券模板描述 |
| voucher\_t\_storename | string |  | 所属店铺名称 |
| voucher\_t\_price | float |  | 代金券面额 |
| voucher\_t\_limit | float |  | 使用订单最小金额 |
| voucher\_t\_points | int |  | 兑换积分 |
| voucher\_t\_start\_date | date |  | 使用开始日期 |
| voucher\_t\_end\_date | date |  | 使用结束日期 |
| voucher\_t\_customimg | string |  | 代金券缩略图地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"voucher\_list": [**

**{**

**"voucher\_t\_id": "6",**

**"voucher\_t\_title": "汉购网旗舰店10元代金券",**

**"voucher\_t\_desc": "汉购网旗舰店10元代金券",**

**"voucher\_t\_storename": "汉购网官方旗舰店",**

**"voucher\_t\_price": "10",**

**"voucher\_t\_limit": "200.00",**

**"voucher\_t\_points": "10000",**

**"voucher\_t\_start\_date": "2016-09-28",**

**"voucher\_t\_end\_date": "2017-09-30",**

**"voucher\_t\_customimg": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/voucher/1/05283914893717977.png"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 积分领取代金券

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_voucher.voucher\_freeex |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| tid | int |  | 代金券模板编号（见2.1.45 接口返回voucher\_t\_id） |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"兑换成功",**

**}**

### 我的订单列表

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.order\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 请求页码 |
| state\_type | string |  | 订单类型:待付款（state\_new）、待发货(state\_nosend)、待收货(state\_send)、待评价（state\_noeval）、售后订单（state\_aftersale） |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否加载完毕 1 否 0 是 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| order\_group\_list | array |  | 订单列表数组 |

**order\_group\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_list | array |  | 订单信息 |
| add\_time | int |  | 订单创建时间：时间戳 |
| pay\_sn | string |  | 订单支付交易号 |

**order\_list数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_id | int |  | 订单ID |
| order\_sn | string |  | 订单编号 |
| pay\_sn | String |  | 支付交易号 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| goods\_amount | float |  | 商品总金额 |
| order\_amount | float |  | 订单总金额 |
| rcb\_amount | float |  | 红包支付金额 |
| pd\_amount | float |  | 预存款支付金额 |
| shipping\_free | float |  | 订单运费 |
| add\_time | int |  | 订单创建时间：时间戳 |
| payment\_code | string |  | 支付方式 |
| payment\_time | int |  | 支付时间：时间戳 |
| finnshed\_time | int |  | 订单交易完成时间:时间戳 |
| lock\_state | int |  | 锁定状态（0未锁定，1已锁定） |
| refund\_state | int |  | 退款状态（0是无退款,1是部分退款,2是全部退款） |
| order\_state | int |  | 订单状态（0已取消10 未支付 20 待发货 30 待收货 40 交易完成） |
| evaluation\_state | int |  | 评价状态（0未评价，1已评价，2已过期未评价） |
| payment\_name | string |  | 支付方式文本描述 |
| extend\_order\_goods | array |  | 订单商品信息 |
| zengpin\_list | array |  | 订单赠品信息 |
| if\_pay | int |  | 是否可以发起支付：1 可以 |
| if\_cancel | int |  | 是否可以取消：1 表示可以 |
| if\_receive | int |  | 是否可以确认收货: 1 表示可以 |
| if\_lock | int |  | 是否可以锁定：1 表示可以 |
| if\_deliver | int |  | 是否可以跟踪物流信息：1 表示可以 |
| if\_evaluation | int |  | 是否可以评价：1 表示可以 |
| if\_evaluation\_again | int |  | 是否可以追加评价：1表示可以 |
| if\_refund\_cancel | int |  | 是否可以全部退款：1表示可以 |
| if\_delete | int |  | 是否可以删除：1 表示可以 |

**zengpin\_list和 extend\_order\_goods数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| rec\_id | int |  | 订单商品索引（用来发起退款退货） |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_price | float |  | 销售单价 |
| goods\_num | int |  | 销售数量 |
| goods\_image | string |  | 商品缩略图 |
| refund | int |  | 是否可以发起部分退款 /退货:1可以(等于0或者为空 忽略) |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "",**

**"page\_total": "1",**

**"datas": {**

**"order\_group\_list": [**

**{**

**"order\_list": [**

**{**

**"order\_id": "259992",**

**"order\_sn": "161202135459083001",**

**"pay\_sn": "161202135459083276",**

**"store\_id": "82",**

**"store\_name": "小村儿鸡蛋专营店",**

**"goods\_amount": "39.00",**

**"order\_amount": "39.00",**

**"rcb\_amount": "0.00",**

**"pd\_amount": "0.00",**

**"shipping\_fee": "0.00",**

**"add\_time": "1480658087",**

**"payment\_code": "online",**

**"payment\_time": "0",**

**"finnshed\_time": "0",**

**"payment\_name": "在线付款",**

**"extend\_order\_goods": [**

**{**

**"rec\_id":"22323",**

**"goods\_id": "100956",**

**"goods\_name": "小村儿 ︳散养土鸡蛋 20枚",**

**"goods\_price": "39.00",**

**"goods\_num": "1",**

**"goods\_image": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**"refund":"1"**

**}**

**],**

**"if\_pay":"",**

**"if\_cancel": "",**

**"if\_receive": "",**

**"if\_lock": "",**

**"if\_deliver": "",**

**"if\_evaluation": "",**

**"if\_evaluation\_again": "",**

**"if\_refund\_cancel":"",**

**"if\_delete": "1",**

**"ownshop": "",**

**"zengpin\_list": ""**

**}**

**],**

**"add\_time": "1480658087",**

**"pay\_sn": "161202135459083276"**

**},**

**{**

**"order\_list": [**

**{**

**"order\_id": "259991",**

**"order\_sn": "161202135334418001",**

**"pay\_sn": "161202135334418423",**

**"store\_id": "64",**

**"store\_name": "米源旗舰店",**

**"goods\_amount": "44.80",**

**"order\_amount": "44.80",**

**"rcb\_amount": "0.00",**

**"pd\_amount": "0.00",**

**"shipping\_fee": "0.00",**

**"add\_time": "1480658031",**

**"payment\_code": "online",**

**"payment\_time": "0",**

**"finnshed\_time": "0",**

**"payment\_name": "在线付款",**

**"extend\_order\_goods": [**

**{**

**"goods\_id": "101364",**

**"goods\_name": "米源My 醇燕麦奶茶 310ml\*6罐 燕麦奶茶淡淡麦香味倍感温暖",**

**"goods\_price": "28.90",**

**"goods\_num": "1",**

**"refund":"1",**

**"goods\_image": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "101396",**

**"goods\_name": "米源My 樱花蜜桃茶500ml\*4瓶",**

**"goods\_price": "15.90",**

**"goods\_num": "1",**

**"goods\_image": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**"refund":"1"**

**}**

**],**

**"if\_cancel": "",**

**"if\_receive": "",**

**"if\_lock": "",**

**"if\_deliver": "",**

**"if\_evaluation": "",**

**"if\_evaluation\_again": "",**

**"if\_refund\_cancel":"",**

**"if\_delete": "1",**

**"ownshop": "",**

**"zengpin\_list": ""**

**}**

**],**

**"add\_time": "1480658031",**

**"pay\_sn": "161202135334418423"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 订单详情页面

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.order\_info |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int |  | 订单编号（见2.1.47订单列表接口返回的参数order\_id） |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_info | array |  | 订单信息 |

**order\_info数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_id | int |  | 订单ID |
| order\_sn | string |  | 订单编号 |
| pay\_sn | String |  | 支付交易号 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| goods\_amount | float |  | 商品总金额 |
| order\_amount | float |  | 订单总金额 |
| rcb\_amount | float |  | 红包支付金额 |
| pd\_amount | float |  | 预存款支付金额 |
| shipping\_free | float |  | 订单运费 |
| add\_time | datetime |  | 订单创建时间：时间戳 |
| payment\_code | string |  | 支付方式 |
| payment\_time | datetime |  | 支付时间：时间戳 |
| shipping\_code | string |  | 发货物流号 |
| finnshed\_time | datetime |  | 订单交易完成时间:时间戳 |
| order\_state | int |  | 订单状态（10 未支付 20 待发货 30 待收货 40 交易完成） |
| state\_desc | string |  | 订单状态文本描述 |
| order\_tips | string |  | 订单取消批示 |
| payment\_name | string |  | 支付方式文本描述 |
| extend\_order\_common | array |  | 订单扩展信息 |
| store\_member\_id | int |  | 卖家编号 |
| store\_phone | string |  | 卖家电话 |
| store\_credit | array |  | 卖家评价信息 |
| invoice | string |  | 发票信息 |
| receive\_name | string |  | 收件人姓名 |
| receive\_addr | string |  | 收件人店址 |
| promotion | array |  | 促销信息 |
| if\_pay | int |  | 是否可以发起支付： 1 可以 |
| if\_lock | int |  | 是否锁定： 1 为锁定 |
| if\_buyer\_cancel | int |  | 买家是否取消：1 可以 |
| if\_refund\_cancel | int |  | 是否可以全部退款： 1 可以 |
| if\_complain | int |  | 是否可以发起投诉： 1 可以 |
| if\_receive | int |  | 是否可以确认收货： 1 可以 |
| if\_ deliver | int |  | 是否可以查看物流：1可以 |
| if\_evaluation | int |  | 是否可以评价：1 可以 |
| if\_share | int |  | 是否可以分享：1 可以 |
| extend\_order\_goods | array |  | 订单商品信息 |
| zengpin\_list | array |  | 订单赠品信息 |
| expree\_info | array |  | 货运信息 |
| goods\_count | int |  | 购买商品总个数 |
| real\_pay\_amount | float |  | 实际支付金额 |

**zengpin\_list和** **extend\_order\_goods数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| rec\_id | int |  | 订单商品表索引用户部分退款 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_price | float |  | 销售单价 |
| goods\_num | int |  | 销售数量 |
| goods\_image | string |  | 商品缩略图 |
| refund | int |  | 售后状态：0 售后状态中 1 可以发起售后 (空 忽略) |
| refund\_amount | float |  | 已退款金额 |
| refund\_id | int |  | 售后编号 |

**extend\_order\_common数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_message | string |  | 订单备注信息 |
| order\_pointscount | int |  | 订单赠送积分 |
| voucher\_price | float |  | 使用优惠券面额 |
| voucher\_code | string |  | 代金券卡号 |
| deliver\_explain | string |  | 发货备注 |
| promotion\_total | float |  | 促销总价格 |
| discount | int |  | 订单折扣（后面用%补齐） |

**promotion数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| title | string |  | 促销标题 |
| desc | string |  | 促销备注 |

**store\_credit数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| stroe\_desccredit | array |  | 商品描述评价 |
| store\_servicecredit | array |  | 店铺服务评价 |
| store\_deliverycredit | array |  | 发货速度评价 |

**store\_desccredit、store\_servicecredit和store\_deiverycredit数组字段**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| title | string |  | 评价文本 |
| credit | float |  | 分值 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"order\_info": {**

**"order\_id": "259995",**

**"order\_sn": "161206092161799001",**

**"pay\_sn": "161206092161799580",**

**"store\_id": "1",**

**"store\_name": "汉购网官方旗舰店",**

**"goods\_amount": "573.00",**

**"order\_amount": "573.00",**

**"rcb\_amount": "0.00",**

**"pd\_amount": "573.00",**

**"shipping\_fee": "0.00",**

**"add\_time": "2016-12-06 09:21:31",**

**"payment\_code": "predeposit",**

**"payment\_time": "2016-12-06 09:52:10",**

**"shipping\_code": "",**

**"finnshed\_time": "",**

**"order\_state": "0",**

**"state\_desc": "交易关闭",**

**"payment\_name": "站内余额支付",**

**"extend\_order\_common": {**

**"order\_pointscount": "0",**

**"voucher\_price": "10",**

**"voucher\_code": "590930533991820830",**

**"deliver\_explain": "",**

**"promotion\_total": "24.00",**

**"discount": "0"**

**},**

**"extend\_order\_goods": [**

**{**

**"rec\_id": "260338",**

**"goods\_id": "101072",**

**"goods\_name": "劲牌 中国劲酒家庭装35度 5L/瓶 保健酒",**

**"goods\_price": "298.00",**

**"goods\_num": "1",**

**"image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**"refund\_amount": "285.96"**

**},**

**{**

**"rec\_id": "260337",**

**"goods\_id": "100888",**

**"goods\_name": "劲牌劲酒 皇宫人参酒42度 125ml/瓶\*24 滋补安神",**

**"goods\_price": "299.00",**

**"goods\_num": "1",**

**"image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",**

**"refund\_amount": "287.04"**

**}**

**],**

**"store\_member\_id": "1",**

**"store\_phone": "4000998119",**

**"store\_credit": {**

**"store\_desccredit": {**

**"text": "描述",**

**"credit": "5.0"**

**},**

**"store\_servicecredit": {**

**"text": "服务",**

**"credit": "5.0"**

**},**

**"store\_deliverycredit": {**

**"text": "物流",**

**"credit": "5.0"**

**}**

**},**

**"invoice": "类型：普通发票 抬头：武汉火凤凰云计算服务股份有限公司内容：酒",**

**"reciver\_phone": "13517237062",**

**"reciver\_name": "李景泉",**

**"reciver\_addr": "湖北 武汉市 汉阳区 五龙路58号名流公馆301-502",**

**"promotion": [**

**{**

**"title": "平台红包",**

**"desc": "使用14元红包 编码：520910533988118830"**

**},**

**{**

**"title": "店铺代金券",**

**"desc": "使用10元代金券 编码：590930533991820830"**

**}**

**],**

**"if\_pay": "",**

**"if\_lock": "",**

**"if\_buyer\_cancel": "",**

**"if\_refund\_cancel": "",**

**"if\_complain": "",**

**"if\_receive": "",**

**"if\_deliver": "",**

**"if\_evaluation": "",**

**"if\_share": "1",**

**"ownshop": "1",**

**"order\_tips": "系统于1970-01-01 08:00:00取消了订单 ( 商品全部退款完成取消订单 )",**

**"goods\_count": "0",**

**"real\_pay\_amount": "573",**

**"zengpin\_list": []**

**}**

**}**

**}**

### 取消订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.order\_cancel |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int |  | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"订单取消成功",**

**}**

### 订单确认收货

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.order\_receive |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int |  | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas":"确认收货成功",**

**}**

### 查看物流

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.search\_deliver |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| express\_name | string |  | 快递公司名称 |
| shipping\_code | string |  | 物流编号 |
| deliver\_info | array |  | 物流信息 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"express\_name": "百世汇通",**

**"shipping\_code": "211289659431",**

**"deliver\_info": [**

**"2016-10-11 20:19 【奉贤一部】的【李晓明】已收件",**

**"2016-10-11 22:23 【奉贤一部】已进行【集包件】扫描",**

**"2016-10-12 01:30 快件到达【上海转运中心】,上一站是【奉贤一部】",**

**"2016-10-12 02:01 快件在【上海转运中心】装车,正发往【武汉转运中心】",**

**"2016-10-12 15:12 快件到达【武汉转运中心】,上一站是【上海转运中心】",**

**"2016-10-12 15:17 【武汉转运中心】已进行【集包件】扫描",**

**"2016-10-12 15:39 快件在【武汉转运中心】装车,正发往【武汉汉阳集散仓】",**

**"2016-10-12 20:19 快件到达【武汉汉阳集散仓】,上一站是【武汉转运中心】",**

**"2016-10-12 20:59 快件在【武汉汉阳集散仓】装车,正发往【武汉动物园分部】",**

**"2016-10-13 02:13 快件在【武汉汉阳集散仓】装车,正发往【武汉动物园分部】",**

**"2016-10-13 10:02 快件到达【武汉动物园分部】,上一站是【武汉汉阳集散仓】",**

**"2016-10-13 10:02 【武汉动物园分部】的【陈静平】正在派件",**

**"2016-10-13 13:51 派件已【签收】,签收人是【拍照签收】签收网点是武汉动物园分部"**

**]**

**}**

**}**

### 删除订单(到回收站)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.order\_delete |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas": "订单删除成功"**

**}**

### 永久删除订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_order.order\_drop |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas": "订单永久删除成功"**

**}**

### 评价订单表单页面

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_evaluate.index |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_info | array |  | 店铺信息 |
| order\_goods | array |  | 订单商品列表 |

#### store\_info数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| stroe\_name | array |  | 店铺名称 |
| is\_own\_shop | int |  | 是否为自营店铺（0 否 1 是） |

#### order\_goods数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| rec\_id | int |  | 订单商品索引编号 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_image\_url | string |  | 商品缩略图地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"store\_info": {**

**"store\_id": "64",**

**"store\_name": "米源旗舰店",**

**"is\_own\_shop": "0"**

**},**

**"order\_goods": [**

**{**

**"rec\_id": "260345",**

**"goods\_id": "100646",**

**"goods\_name": "米源My MyGo 运动饮料 600ml\*8瓶",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/64/2016/64\_05258824099445791\_240.jpg"**

**},**

**{**

**"rec\_id": "260344",**

**"goods\_id": "101364",**

**"goods\_name": "米源My 醇燕麦奶茶 310ml\*6罐 燕麦奶茶淡淡麦香味倍感温暖",**

**"goods\_image\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 评价订单嗮图上传接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | sns\_album.file\_upload |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| file | file | 必须 | 图片（$\_FILE['file']） |

#### 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| file\_id | int |  | 文件编号 |
| file\_name | string |  | 文件名 |
| origin\_file\_name | string |  | 文件原始名 |
| file\_url | string |  | 文件路径 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"file\_id": "74",**

**"file\_name": "2016/175830\_05346093253714710.jpg",**

**"origin\_file\_name": "05076499412342973.jpg",**

**"file\_url": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/member/175830/2016/175830\_05346093253714710\_240.jpg"**

**}**

**}**

### 评价订单保存接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_evaluate.save |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |
| goods\_evaluate | json | 必须 | 商品评价json串 |
| stroe\_desccredit | int | 必须 | 店铺评价：商品描述（5 最高 0最低） |
| store\_servicecredit | int | 必须 | 店铺评价：服务(5 最高 0 最低) |
| store\_deliverycredit | int | 必须 | 店铺评价：发货速度（5 高低 0 最低） |

**goods\_evaluate数组字段：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| score | int | 必须 | 商品评分（5最高 0 最低） |
| rec\_id | int | 必须 | 订单商品索引编号（通过2.1.53接口返回参数order\_goods中的rec\_id获得） |
| comment | string |  | 商品评论 |
| evaluate\_image | array |  | 晒图（通过2.1.54接口返回的**file\_name**）,每个商品最多只能上传5张图片。 |

#### goods\_evaluate示例：

**[**

**{**

**"rec\_id": "260350",**

**"score": "5",**

**"comment": "很不错",**

**"evaluate\_image": [**

**"2016/175830\_05346102885407605.jpg",**

**"2016/175830\_05346102927899943.png"**

**]**

**},**

**{**

**"rec\_id": "260349",**

**"score": "5",**

**"comment": "很不错",**

**"evaluate\_image": [**

**"2016/175830\_05346102885407605.jpg",**

**"2016/175830\_05346102927899943.png"**

**]**

**}**

**]**

#### 返回参数：

{"code":"200","datas":"1"}

### 上传退款退货凭证接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund.upload\_pic |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| refund\_name | file | 必须 | 通过**$\_FILES**['refund\_pic']上传 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| pic | string |  | 图片地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"pic": "http://www.hangowa.com/1.jpg",**

**}**

**}**

### 订单全额退款表单页面元素

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund.refund\_all\_form |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order | array |  | 订单信息 |
| goods\_list | array |  | 退货商品信息 |
| gift\_list | array |  | 赠品信息 |

#### order数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_id | int |  | 订单编号 |
| order\_type | int |  | 订单类型 （1 普通订单 2 定金订单 3 门店自提） |
| order\_amount | float |  | 订单交易额 |
| order\_sn | string |  | 订单唯一标识号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| allow\_refund\_amout | float |  | 可退款金额 |
| book\_amount | float |  | 定金金额 |

#### goods\_list和gift\_list数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_price | float |  | 商品价格 |
| goods\_num | int |  | 购买数量 |
| goods\_spec | string |  | 商品规格值 |
| goods\_img\_360 | String |  | 商品图片地址 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"order": {**

**"order\_id": "259993",**

**"order\_type": "1",**

**"order\_amount": "597.00",**

**"order\_sn": "161205133550776001",**

**"store\_name": "汉购网官方旗舰店",**

**"store\_id": "1",**

**"allow\_refund\_amount": "597.00",**

**"book\_amount": "0.00"**

**},**

**"goods\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "100888",**

**"goods\_name": "劲牌劲酒 皇宫人参酒42度 125ml/瓶\*24 滋补安神",**

**"goods\_price": "299.00",**

**"goods\_num": "1",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif",**

**"goods\_type": ""**

**},**

**{**

**"goods\_id": "101072",**

**"goods\_name": "劲牌 中国劲酒家庭装35度 5L/瓶 保健酒",**

**"goods\_price": "298.00",**

**"goods\_num": "1",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif",**

**"goods\_type": ""**

**}**

**],**

**"gift\_list": []**

**}**

**}**

### 订单全额退款提交

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund.refund\_all\_form |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |
| reason\_info | string |  | 退款理由 |
| buyer\_message | string |  | 买家备注信息 |
| refund\_pic | json |  | 凭证图片，通过凭证上传接口获取。参数格式["http://www.hangowa.com/3.jpg","http://www.hangowa.com/1.jpg"] |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas": "1",**

**}**

### 订单部分退款退货表单页面元素

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund.refund\_form |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |
| order\_goods\_id | int | 必须 | 订单商品表索引（参照订单列表接口extend\_order\_goods的rec\_id） |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order | array |  | 订单信息 |
| goods | array |  | 退货商品信息 |
| resaon\_list | array |  | 退款退货原因 |

#### order数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_id | int |  | 订单编号 |
| order\_type | int |  | 订单类型 （1 普通订单 2 定金订单 3 门店自提） |
| order\_amount | float |  | 订单金额 |
| order\_sn | string |  | 订单唯一标识号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |

#### goods数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| order\_goods\_id | int |  | 订单商品表索引（参照订单列表接口extend\_order\_goods的rec\_id） |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_type | int |  | 商品类别 （忽略） |
| goods\_img\_360 | string |  | 商品图片地址 |
| goods\_price | float |  | 商品单价 |
| goods\_spec | string |  | 商品规格值 |
| goods\_num | int |  | 可以退货的最大数量（最小数量为1） |
| goods\_pay\_price | float |  | 可以退款的最大金额 |

#### reason\_list数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| reason\_id | int |  | 退款退货理由编号 |
| reason\_info | int |  | 退款退货理由 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"order": {**

**"order\_id": "259996",**

**"order\_type": "1",**

**"order\_amount": "322.00",**

**"order\_sn": "161206092161799002",**

**"store\_name": "鄂州华容特色馆",**

**"store\_id": "13"**

**},**

**"goods": {**

**"store\_id": "13",**

**"order\_goods\_id": "260339",**

**"goods\_id": "101216",**

**"goods\_name": "梁子湖大闸蟹螃蟹母蟹3.0-3.2两/公蟹3.8-4.0两重阳礼盒装共5对",**

**"goods\_type": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif",**

**"goods\_price": "328.00",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_num": "1",**

**"goods\_pay\_price": "322.00"**

**},**

**"reason\_list": {**

**"95": {**

**"reason\_id": "95",**

**"reason\_info": "效果不好不喜欢"**

**},**

**"96": {**

**"reason\_id": "96",**

**"reason\_info": "商品破损、有污渍"**

**},**

**"97": {**

**"reason\_id": "97",**

**"reason\_info": "保质期不符"**

**},**

**"98": {**

**"reason\_id": "98",**

**"reason\_info": "认为是假货"**

**},**

**"99": {**

**"reason\_id": "99",**

**"reason\_info": "不能按时发货"**

**},**

**"100": {**

**"reason\_id": "100",**

**"reason\_info": "其他"**

**}**

**}**

**}**

**}**

### 订单部分退款/退货提交

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund. refund\_post |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |
| order\_goods\_id | int | 必须 | 订单商品索引（见2.1.55 order\_goods\_id） |
| reason\_id | int | 必须 | 退款理由ID(见2.1.55 reason\_list['reason\_id']) |
| refund\_type | int | 必须 | 售后类型（1 仅退款 2 退款退货） |
| refund\_amount | float | 必须 | 退款金额（不能超过2.1.55 goods['goods\_pay\_price']） |
| goods\_num | int |  | 退货数量，当refund\_type时需要（不能超过2.1.55 goods['goods\_num']，不能小于1） |
| buyer\_message | string |  | 买家备注信息 |
| refund\_pic | json |  | 凭证图片，通过凭证上传接口获取。参数格式["http://www.hangowa.com/3.jpg","http://www.hangowa.com/1.jpg"] |

#### 返回的数据结果集

**{**

**"code": "200",**

**"datas": "1",**

**}**

### 退款退货列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund.get\_refund\_list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| page | int |  | 分页数 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| hasmore | int |  | 是否还有下一页：1有 |
| page\_total | int |  | 总页数 |
| refund\_list | array |  | 退款退货列表 |

#### refund\_list数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| refund\_id | int |  | 售后编号 |
| order\_id | int |  | 订单编号 |
| refund\_amount | float |  | 退款金额 |
| refund\_sn | string |  | 退款唯一标识号 |
| order\_sn | string |  | 订单唯一标识号 |
| refund\_type | string |  | 售后类型 |
| refund\_state | string |  | 售后状态 |
| add\_time | datetime |  | 售后发起时间 |
| seller\_state | string |  | 商家状态 |
| admin\_state | string |  | 管理员状态 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| reason\_info | string |  | 退款退货原因 |
| buyer\_message | string |  | 买家备注 |
| seller\_message | string |  | 商家备注 |
| admin\_message | string |  | 管理员备注 |
| goods\_list | array |  | 退款商品列表 |

#### goods\_list数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int |  | 商品编号 |
| goods\_name | string |  | 商品名称 |
| goods\_spec | string |  | 商品规格 |
| goods\_img\_360 | string |  | 商品图片 |

**{**

**"code": "200",**

**"hasmore": "",**

**"page\_total": "1",**

**"datas": {**

**"refund\_list": [**

**{**

**"refund\_id": "1094",**

**"order\_id": "259996",**

**"refund\_amount": "322.00",**

**"refund\_sn": "952113161207104040",**

**"order\_sn": "161206092161799002",**

**"refund\_type": "退款",**

**"refund\_state": "处理中",**

**"add\_time": "2016-12-07 10:40:40",**

**"seller\_state": "待审核",**

**"admin\_state": "无",**

**"store\_id": "13",**

**"store\_name": "鄂州华容特色馆",**

**"reason\_info": "认为是假货",**

**"buyer\_message": "测试",**

**"seller\_message": "",**

**"admin\_message": "",**

**"goods\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "101216",**

**"goods\_name": "梁子湖大闸蟹螃蟹母蟹3.0-3.2两/公蟹3.8-4.0两重阳礼盒装共5对",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif"**

**}**

**]**

**},**

**{**

**"refund\_id": "1093",**

**"order\_id": "259993",**

**"refund\_amount": "597.00",**

**"refund\_sn": "314101161206163514",**

**"order\_sn": "161205133550776001",**

**"refund\_type": "退款",**

**"refund\_state": "处理中",**

**"add\_time": "2016-12-06 16:35:14",**

**"seller\_state": "待审核",**

**"admin\_state": "无",**

**"store\_id": "1",**

**"store\_name": "汉购网官方旗舰店",**

**"reason\_info": "测试退款",**

**"buyer\_message": "测试退款",**

**"seller\_message": "",**

**"admin\_message": "",**

**"goods\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "100888",**

**"goods\_name": "劲牌劲酒 皇宫人参酒42度 125ml/瓶\*24 滋补安神",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "101072",**

**"goods\_name": "劲牌 中国劲酒家庭装35度 5L/瓶 保健酒",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif"**

**}**

**]**

**},**

**{**

**"refund\_id": "1092",**

**"order\_id": "259995",**

**"refund\_amount": "573.00",**

**"refund\_sn": "369101161206100507",**

**"order\_sn": "161206092161799001",**

**"refund\_type": "退款",**

**"refund\_state": "已完成",**

**"add\_time": "2016-12-06 10:05:07",**

**"seller\_state": "同意",**

**"admin\_state": "已完成",**

**"store\_id": "1",**

**"store\_name": "汉购网官方旗舰店",**

**"reason\_info": "取消订单，全部退款",**

**"buyer\_message": "213123",**

**"seller\_message": "111111",**

**"admin\_message": "111111",**

**"goods\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "101072",**

**"goods\_name": "劲牌 中国劲酒家庭装35度 5L/瓶 保健酒",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif"**

**},**

**{**

**"goods\_id": "100888",**

**"goods\_name": "劲牌劲酒 皇宫人参酒42度 125ml/瓶\*24 滋补安神",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif"**

**}**

**]**

**},**

**{**

**"refund\_id": "153",**

**"order\_id": "3696",**

**"refund\_amount": "5.90",**

**"refund\_sn": "159149160908112321",**

**"order\_sn": "160906152183630001",**

**"refund\_type": "退款",**

**"refund\_state": "已完成",**

**"add\_time": "2016-09-08 11:23:21",**

**"seller\_state": "不同意",**

**"admin\_state": "无",**

**"store\_id": "49",**

**"store\_name": "天水特色馆",**

**"reason\_info": "取消订单，全部退款",**

**"buyer\_message": "几天了还不发货，不要了！",**

**"seller\_message": "拒绝。",**

**"admin\_message": "",**

**"goods\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "100768",**

**"goods\_name": "甘肃特产 芽菜香辣酱、芽菜香菇酱 200g装 1元抢购，每人限购1份",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif"**

**}**

**]**

**},**

**{**

**"refund\_id": "122",**

**"order\_id": "3236",**

**"refund\_amount": "9.90",**

**"refund\_sn": "124141160902162644",**

**"order\_sn": "160901100125377001",**

**"refund\_type": "退款",**

**"refund\_state": "已完成",**

**"add\_time": "2016-09-02 16:26:44",**

**"seller\_state": "不同意",**

**"admin\_state": "无",**

**"store\_id": "41",**

**"store\_name": "秭归特色馆",**

**"reason\_info": "不能按时发货",**

**"buyer\_message": "快递员将收货人的手机号码填错了，导致我无法收货，快递员的手机也打不通。",**

**"seller\_message": "2016-09-01 21:43:57 荆州转运中心 已收入 21:44:10 荆州转运中心 已发出,下一站 武汉转运中心 2016-09-02 03:47:48 武汉转运中心 已收入 03:58:45 武汉转运中心 已发出,下一站 湖北省武汉市汉阳区钟家村 06:37:24 湖北省武汉市汉阳区钟家村公司(点击查询电话)柯\*\* 派件中 派件员电话02750104678 11:34:08 快件已被名流公馆 k3速递易【自提柜】代收，如有问题请联系派件员15926011575 13:26:19 客户 签收人: 快递柜 已签收 感谢使用圆通速递，",**

**"admin\_message": "",**

**"goods\_list": [**

**{**

**"goods\_id": "100487",**

**"goods\_name": "湖北秭归农家无公害黄心新土豆 新鲜蔬菜 现挖现发5斤包邮",**

**"goods\_spec": "",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/41/2016/41\_05253771687725954\_360.jpg"**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

**}**

### 退款退货详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_refund.get\_refund\_info |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录签名 (见2.1.1 会员登录接口返回的参数key) |
| refund\_id | int |  | 退款退货编号（见2.1.57退款列表页面接口返回refund\_id） |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| refund | array |  | 退款退货信息 |
| pic | array |  | 售后凭证 |
| detail\_array | array |  | 退款退货信息 |

#### refund数组字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| refund\_id | int |  | 售后编号 |
| order\_id | int |  | 订单编号 |
| refund\_amount | float |  | 退款金额 |
| goods\_num | int |  | 退货个数（仅退款退货显示） |
| refund\_sn | string |  | 退款唯一标识号 |
| order\_sn | string |  | 订单唯一标识号 |
| refund\_type | string |  | 售后类型 |
| refund\_state | string |  | 售后状态 |
| add\_time | datetime |  | 售后发起时间 |
| seller\_state | string |  | 商家状态 |
| admin\_state | string |  | 管理员状态 |
| store\_id | int |  | 店铺编号 |
| store\_name | string |  | 店铺名称 |
| reason\_info | string |  | 退款退货原因 |
| buyer\_message | string |  | 买家备注 |
| seller\_message | string |  | 商家备注 |
| admin\_message | string |  | 管理员备注 |

#### detail\_array字段信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| refund\_code | string |  | 退款方式 |
| Refund\_amount | float |  | 退款金额 |
| pay\_amount | float |  | 在线退款金额 |
| pd\_amount | float |  | 预存款退款金额 |
| rcb\_amount | float |  | 红包退款金额 |
| refund\_state | string |  | 退款状态 |

**{**

**"code": "200",**

**"datas": {**

**"refund": {**

**"refund\_id": "1092",**

**"goods\_id": "0",**

**"goods\_name": "订单商品全部退款",**

**"order\_id": "259995",**

**"refund\_type": "退款",**

**"refund\_state": "已完成",**

**"refund\_amount": "573.00",**

**"goods\_num": "1",**

**"refund\_sn": "369101161206100507",**

**"order\_sn": "161206092161799001",**

**"add\_time": "2016-12-06 10:05:07",**

**"goods\_img\_360": "http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_360.gif",**

**"seller\_state": "同意",**

**"admin\_state": "已完成",**

**"store\_id": "1",**

**"store\_name": "汉购网官方旗舰店",**

**"reason\_info": "取消订单，全部退款",**

**"buyer\_message": "213123",**

**"seller\_message": "111111",**

**"admin\_message": "111111"**

**},**

**"pic\_list": [**

**"http://www.hangowa.com/1.jpg",**

**"http://www.hangowa.com/2.jpg"**

**],**

**"detail\_array": {**

**"refund\_code": "站内余额支付",**

**"refund\_amount": "573.00",**

**"pay\_amount": "0.00",**

**"pd\_amount": "0.00",**

**"rcb\_amount": "0.00",**

**"refund\_state":"处理中"**

**}**

**}**

**}**

### 充值卡充值member\_recharge.card\_add

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_recharge.card\_add |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| rc\_sn | string | 必须 | 卡号 |
| pwd | string | 必须 | 密码 |

#### 返回的数据结果集

## 商品

### 商品列表 goods.list

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | goods.list |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| keyword | string | 可空 | 搜索关键字 |
| barcode | string | 可空 | 商品条形码 |
| key | int | 可空 | 排序方式 0-新品 1-销量 2-浏览量 3-价格 4-评价 |
| order | int | 可空 | 排序方式 1-升序 2-降序 |
| gc\_id | int | 可空 | 分类ID |
| b\_id | int | 可空 | 品牌ID |
| gift | int | 可空 | 是否有赠品 1-是 |
| area\_id | int | 可空 | 地区ID |
| price\_from | int | 可空 | 价格区间 |
| price\_to | int | 可空 | 价格区间 |
| page | int | 可空 | 每页数量，默认5个 |
| curpage | int | 可空 | 当前页码 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int | - | 商品编号 |
| goods\_name | string | - | 商品名称 |
| goods\_jingle | string | - | 商品广告词 |
| goods\_price | double | - | 商品价格 |
| goods\_marketprice | double | - | 市场价 |
| goods\_salenum | int | - | 销量 |
| goods\_collect | int | - | 收藏量 |
| goods\_image | string | - | 主图 |
| goods\_image\_url | string | - | 图片地址 |
| evaluation\_good\_star | int | - | 好评星级 |
| evaluation\_count | int | - | 好评数 |
| is\_virtual | int | - | 是否虚拟商品 1-是 0-否 |
| is\_presell | int | - | 是否预售商品 1-是 0-否 |
| is\_fcode | int | - | 是否F码商品 1-是 0-否 |
| have\_gift | int | - | 是否拥有赠品 1-是 0-否 |
| sole\_flag | bool | - | 促销商品 |
| group\_flag | bool | - | 团购商品 |
| xianshi\_flag | bool | - | 限时商品 |

### 商品筛选列表 goods.filter

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | goods.filter |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| gc\_id | int | 可空 | 分类ID，如没传值，返回全部品牌；否则返回当前分类的品牌 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| brand\_info | array | - | 品牌列表 |
| activity\_info | array | - | 活动列表 |

### 商品详情 goods.detail

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | goods.detail |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int | 必须 | 商品ID |
| key | string | - | 登录签名，如已登录，必须 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_info | object | - | 商品信息 |
| spec\_image | array | - | 规格图片 |
| mansong\_info | objcet | - | 满即送信息 |
| gift\_array | array | - | 赠品 |
| goods\_commend\_list | array | - | 推荐商品列表 |
| store\_info | object | - | 店铺信息 |
| spec\_list | object | - | 规格列表 |
| goods\_image | array | - | 商品图片 |
| is\_favorate | bool | - | 是否收藏 |
| cart\_count | int | - | 购物车数量 |
| goods\_hair\_info | object | - | 配送信息 |
| goods\_eval\_info | object | - | 评价信息 |

goods\_info 商品信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| goods\_id | int | - | 商品编号 |
| goods\_name | string | - | 商品名称 |
| goods\_jingle | string | - | 商品广告词 |
| spec\_name | object | - | 规格名称 |
| spec\_value | object | - | 规格值 |
| goods\_spec | object | - | 商品规格 |
| goods\_price | double | - | 商品价格 |
| goods\_marketprice | double | - | 市场价 |
| goods\_promotion\_price | double | - | 促销价 |
| goods\_promotion\_type | int | - | 促销类型 0-无促销 1-团购 2-限时折扣 |
| goods\_storage | int | - | 库存 |
| goods\_salenum | int | - | 销量 |
| goods\_collect | int | - | 收藏量 |
| evaluation\_good\_star | int | - | 好评星级 |
| evaluation\_count | int | - | 好评数 |
| is\_virtual | int | - | 是否虚拟商品 1-是 0-否 |
| is\_presell | int | - | 是否预售商品 1-是 0-否 |
| is\_fcode | int | - | 是否F码商品 1-是 0-否 |
| have\_gift | int | - | 是否拥有赠品 1-是 0-否 |

mansong\_info 满即送信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| mansong\_name | string | - | 活动名称 |
| start\_time | int | - | 开始时间 |
| end\_time | int | - | 结束时间 |
| price | double | - | 活动金额 |
| discount | double | - | 减现金 |
| mansong\_goods\_name | string | - | 增送商品名称 |
| goods\_id | int | - | 赠送商品ID 0时无赠品 |
| goods\_image\_url | string | - | 赠送商品图片 |

goods\_commend\_list 推荐商品列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| goods\_id | int | - | 商品ID |
| goods\_name | string | - | 商品名称 |
| goods\_price | double | - | 商品价格 |
| goods\_promotion\_price | double | - | 促销价格 |
| goods\_image\_url | string | - | 商品图片 |

store\_info 店铺信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| store\_id | int | - | 店铺ID |
| store\_name | string | - | 店铺名称 |
| member\_id | int | - | 商家ID |
| member\_name | string | - | 商家名称 |
| avatar | string | - | 商家图片 |
| goods\_count | int | - | 商品总数 |
| store\_credit | object | - | 店铺动态评价 |
| store\_desccredit | object | - |  |
| store\_servicecredit | object | - |  |
| store\_deliverycredit | object | - |  |
| text | string | - | 评价文字 |
| credit | double | - | 评价值 |
| percent | string |  | 百分比 |
| percent\_class | string | - | 百分比样式 equal high low |
| percent\_text | string | - | 百分比文字 平 高 低 |

goods\_eval\_info 评价信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| geval\_id | int | - | 评价ID |
| geval\_scores | int | - | 1-5分 |
| geval\_content | string | - | 评价内容 |
| geavl\_isanonymous | int | - | 0-不是 1-是匿名 |
| geval\_addtime | int | - | 评价时间 |
| geval\_frommembername | string | - | 评价人名称 |
| geval\_explain | string | - | 解释内容 |
| geval\_image | array | - | 晒单图片 |
| geval\_content\_again | string | - | 追评内容 |
| geval\_addtime\_again | int | - | 追评时间 |
| geval\_image\_again | array | - | 追评图片 |
| geval\_explain\_again | string | - | 追评解释 |

### 商品详情介绍 goods.body

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | goods.body |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int | 必须 | 商品ID |

#### 返回的数据结果集

html

### 商品评价 goods.evaluate

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | goods.evaluate |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int | 必须 | 商品ID |
| type | int | 可空 | 0-全部 1-好评 2-中评 3-差评 |
| page | int | 可空 | 每页数量，默认5个 |
| curpage | int | 可空 | 当前页码 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| geval\_id | int | - | 评价ID |
| geval\_scores | int | - | 1-5分 |
| geval\_content | string | - | 评价内容 |
| geavl\_isanonymous | int | - | 0-不是 1-是匿名 |
| geval\_addtime | int | - | 评价时间 |
| geval\_frommembername | string | - | 评价人名称 |
| geval\_explain | string | - | 解释内容 |
| geval\_image | array | - | 晒单图片 |
| geval\_content\_again | string | - | 追评内容 |
| geval\_addtime\_again | int | - | 追评时间 |
| geval\_image\_again | array | - | 追评图片 |
| geval\_explain\_again | string | - | 追评解释 |

## 店铺

### 店铺首页store.index

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | store.index |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int | 必须 | 店铺编号 |
| key | string | 可选 | 登录令牌，登录后提交令牌返回是否已收藏该店铺 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_info | object | - | 店铺信息 |
| goods\_sales | array | - | 畅销列表 |
| goods\_news | array | - | 新品列表 |

store\_info店铺信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| store\_id | int | - | 店铺ID |
| store\_name | string | - | 店铺名称 |
| store\_slogan | String | - | 店铺短语 |
| store\_banner | String | - | 店铺头部背景 |
| store\_avatar | string | - | 店铺头像 |
| goods\_count | int | - | 商品数 |
| store\_collect | int | - | 收藏数 |
| is\_favorate | bool | - | 是否已收藏 |
| is\_own\_shop | bool | - | 是否自营店 |
| store\_credit | object | - | 店铺动态评分 |

goods\_sales/goods\_news商品列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| goods\_id | int | - | 商品ID |
| goods\_name | string | - | 商品名称 |
| goods\_price | double | - | 价格 |
| goods\_marketprice | double | - | 市场价 |
| goods\_salenum | int | - | 销量 |
| goods\_image\_url | string | - | 商品图片 |

### 店铺详情store.detail

#### 接口功能

此接口提供店铺详情功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | store.detail |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int | 必须 | 店铺编号 |
| key | string | 可选 | 登录令牌，登录后提交令牌返回是否已收藏该店铺 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| store\_id | int | - | 店铺ID |
| store\_name | string | - | 店铺名称 |
| store\_slogan | String | - | 店铺短语 |
| store\_banner | String | - | 店铺头部背景 |
| store\_avatar | string | - | 店铺头像 |
| goods\_count | int | - | 商品数 |
| store\_collect | int | - | 收藏数 |
| is\_favorate | bool | - | 是否已收藏 |
| is\_own\_shop | bool | - | 是否自营店 |
| store\_time\_text | String | - | 店铺创建时间 |
| store\_workingtime | String | - | 店铺营业时间 |
| store\_phone | String | - | 店铺联系电话 |
| store\_company\_name | String | - | 店铺公司名称 |
| area\_info | String | - | 店铺所在地区 |
| store\_address | String | - | 店铺具体地址 |
| store\_credit | object | - | 店铺动态评分 |

### 店铺商品分类store.goods\_class

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | store.goods\_class |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int | 必须 | 店铺编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_info | object | - | 店铺信息 |
| store\_goods\_class | array | - | 店铺商品分类 |

### 店铺商品store.goods

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | store.goods |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| store\_id | int | 必须 | 店铺编号 |
| stc\_id | int | 可选 | 店铺商品分类ID |
| keyword | string | 可选 | 关键词 |
| page | int | 可选 | 每页显示数量 |
| key | int | 可选 | 排序 1-发布时间 2-价格 3-销量 4-收藏量 |
| order | int | 可选 | 排序 1-升序 2-降序 |
| curpage | int | 可选 | 当前页 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| goods\_id | int | - | 商品ID |
| goods\_name | string | - | 商品名称 |
| goods\_price | double | - | 价格 |
| goods\_marketprice | double | - | 市场价 |
| goods\_salenum | int | - | 销量 |
| goods\_image\_url | string | - | 商品图片 |

## 首页与内容管理

### 获取首页数据

#### 接口功能

本接口获取首页所需数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.index |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| list | array | 首页项目列表 |

* list数据类型说明
  + home1 单图片布局，此项目仅包含一张主要图片

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| image | string | 主要图片 |
| type | string | 链接类型，包括keyword：data数据为关键字；special：data数据为专题ID；goods：data数据为商品ID；url：data数据为完整的URL，store：店铺  1、商品，2、店铺，3专题，4链接 |
| data | string | data数据 |

* + home3 多图片布局，此项目仅包含多张图片

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| item | array | 图片列表，包含字段image,type,data；含义与home对应字段相同 |

* + goods 商品列表布局，此项目仅包含多个商品

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| item | array | 商品列表 |

* + goods布局item字段说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| goods\_id | string | 商品ID |
| goods\_name | string | 商品名称 |
| goods\_promotion\_price | string | 商品销售价格 |
| goods\_image | string | 商品图片 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"list": [

{

"home1": {

"title": "title",

"stitle": "subtitle",

"style": "style1",

"lcurl": "icon",

"image": "http://hangowa.com/upload/img.png",

"type": "goods",

"data": "1"

}

},

{

"home3": {

"title": "模块C",

"stitle": "subtitle",

"style": "style2",

"lcurl": "icon",

"item": [

{

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/mobile/special/s900000001/s900000001\_05362119663088855.png",

"type": "url",

"data": "/test"

}

]

}

},

{

"goods": {

"title": "聚划算",

"stitle": "真的聚划算",

"style": "style3",

"lcurl": "",

"item": [

{

"goods\_id": "101985",

"goods\_name": "酒立得 暧昧（Ambiguous）原味伏特加 700ml\* 单瓶",

"goods\_promotion\_price": "78.00",

"goods\_image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id": "101915",

"goods\_name": "HOLA赫拉牛奶雪肤焕白洁面乳170ml 深层温和清洁滋润补水保湿提亮",

"goods\_promotion\_price": "49.00",

"goods\_image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

]

}

}

],

"special\_id": "0"

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取首页数据（简版）

#### 接口功能

本接口获取首页所需简要数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.index2 |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| banner | object | 首页顶部banner列表 |
| goods | object | 首页商品推荐列表 |
| special | array | 首页专题列表 |

* banner 多图片，此项目仅包含多张图片

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| item | array | 图片列表，包含字段image,type,data；含义与home对应字段相同 |

* goods 商品列表，此项目仅包含多个商品

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| item | array | 商品列表 |

* goods布局item字段说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| goods\_id | string | 商品ID |
| goods\_name | string | 商品名称 |
| goods\_promotion\_price | string | 商品销售价格 |
| goods\_image | string | 商品图片 |

* special 数组元素说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| image | string | 主要图片 |
| type | string | 链接类型，包括keyword：data数据为关键字；special：data数据为专题ID；goods：data数据为商品ID；url：data数据为完整的URL |
| data | string | data数据 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"special":[

{

"title":"title",

"stitle":"subtitle",

"style":"abc",

"lcurl":"icon",

"image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/mobile/special/s900000001/s900000001\_05362120377949610.png",

"type":"goods",

"data":"1"

}

],

"banner":{

"title":"模块C",

"stitle":"subtitle",

"style":"style1",

"lcurl":"icon",

"item":[

{

"image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/mobile/special/s900000001/s900000001\_05362119663088855.png",

"type":"url",

"data":"/test"

}

]

},

"goods":{

"title":"聚划算",

"stitle":"真的聚划算",

"style":"aa",

"lcurl":"",

"item":[

{

"goods\_id":"101985",

"goods\_name":"酒立得 暧昧（Ambiguous）原味伏特加 700ml\* 单瓶",

"goods\_promotion\_price":"78.00",

"goods\_image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id":"101915",

"goods\_name":"HOLA赫拉牛奶雪肤焕白洁面乳170ml 深层温和清洁滋润补水保湿提亮",

"goods\_promotion\_price":"49.00",

"goods\_image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

]

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取默认搜索数据

#### 接口功能

本接口获取默认搜索所需数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.search\_key |

#### 应用级参数

无

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| list | array | 默认搜索关键字列表 |
| his\_list | array | 搜索历史列表（服务端返回搜索历史需要cookie支持，不支持请使用客户端存储历史纪录） |

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":{"list":["花牛苹果","蜜柚","桔子","九月红","柿子","大闸蟹","鸡蛋","大米","油","劲酒","周黑鸭"],"his\_list":[]}}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取热门搜索数据

#### 接口功能

本接口获取热门搜索所需数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.search\_hot |

#### 应用级参数

无

#### 返回的数据结果集

array

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":["童装","劲酒"]}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取分类首页数据（简版）

#### 接口功能

本接口获取分类首页所需简要数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.category2 |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| function | array | 分类首页功能列表 |
| special | array | 分类首页专题列表 |

* special / function数组元素字段说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| image | string | 主要图片 |
| type | string | 链接类型，包括keyword：data数据为关键字；special：data数据为专题ID；goods：data数据为商品ID；url：data数据为完整的URL |
| data | string | data数据 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"special":{

"title":"分类推荐",

"stitle":"",

"style":"",

"lcurl":"",

"item":[

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000002/s900000002\_05385683095005805.jpg",

"type":"special",

"data":"1",

"titlebelow":""

},

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000002/s900000002\_05385683480037703.jpg",

"type":"special",

"data":"2",

"titlebelow":""

},

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000002/s900000002\_05385683653347861.jpg",

"type":"special",

"data":"2",

"titlebelow":""

},

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000002/s900000002\_05385683799325613.jpg",

"type":"special",

"data":"3",

"titlebelow":""

}

]

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取通用专题数据

#### 接口功能

本接口获取通用专题数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.special |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |
| special\_id | string | 必须 | 专题ID |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| special\_desc | string | 专题描述 |
| special\_id | string | 专题ID |
| list | array | 专题项目列表 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"special\_desc": "汉购超级年货节",

"list": [

{

"home3": {

"title": "",

"item": [

{

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",

"type": "url",

"data": "http://www.hangowa.com/?act=special&amp;op=show&amp;special\_id=56",

"titlebelow": ""

},

{

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",

"type": "url",

"data": "http://www.hangowa.com/?act=special&amp;op=show&amp;special\_id=57",

"titlebelow": ""

},

{

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",

"type": "url",

"data": "http://www.hangowa.com/?act=special&amp;op=show&amp;special\_id=58",

"titlebelow": ""

},

{

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",

"type": "url",

"data": "http://www.hangowa.com/?act=special&amp;op=show&amp;special\_id=59",

"titlebelow": ""

}

]

}

},

{

"home1": {

"title": "",

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",

"type": "",

"data": ""

}

},

{

"goods": {

"title": "",

"item": [

{

"goods\_id": "101613",

"goods\_name": "农家自制 天然富硒手工豆皮 头层豆腐皮500g 恩施田土王精制豆皮 包邮",

"goods\_promotion\_price": "11.90",

"goods\_image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id": "101273",

"goods\_name": "洋溪蜜柚2个装 共6斤左右 新鲜时令水果",

"goods\_promotion\_price": "16.00",

"goods\_image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

]

}

}

],

"special\_id": "21"

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取食话首页数据

#### 接口功能

本接口获取食话首页数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.shihua |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| list | array | 食话首页项目列表 |

* list数据类型说明
  + home1 单图片布局，此项目仅包含一张主要图片（同首页）
  + home3 多图片布局，此项目仅包含多张图片（同首页）
  + article 文章列表布局，此项目仅包含多个文章

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| title | string | 标题 |
| stitle | string | 副标题 |
| style | string | 样式名称 |
| lcurl | string | 图标 |
| item | array | 文章列表 |

* + article布局item字段说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| article\_id | string | 文章ID |
| article\_title | string | 文章名称 |
| article\_author | string | 文章作者 |
| image | string | 文章图片 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"list": [

{

"home1": {

"title": "title",

"stitle": "subtitle",

"style": "style1",

"lcurl": "icon",

"image": "http://hangowa.com/upload/img.png",

"type": "goods",

"data": "1"

}

},

{

"home3": {

"title": "模块C",

"stitle": "subtitle",

"style": "style2",

"lcurl": "icon",

"item": [

{

"image": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/mobile/special/s900000001/s900000001\_05362119663088855.png",

"type": "url",

"data": "/test"

}

]

}

},

{

"article":{

"title":"aaa",

"stitle":"aa",

"style":"",

"lcurl":"",

"item":[

{

"article\_id":"1",

"article\_title":"aaa1",

"article\_class\_id":"0",

"article\_origin":"",

"article\_origin\_address":"",

"article\_author":"aaaaa",

"article\_abstract":"",

"article\_content":"",

"article\_image":"",

"article\_keyword":"",

"article\_link":"",

"article\_goods":"",

"article\_start\_time":"0",

"article\_end\_time":"0",

"article\_publish\_time":"0",

"article\_click":"0",

"article\_sort":"0",

"article\_commend\_flag":"0",

"article\_comment\_flag":"1",

"article\_verify\_admin":"",

"article\_verify\_time":"0",

"article\_state":"1",

"article\_publisher\_name":"aaaa",

"article\_publisher\_id":"1",

"article\_type":"1",

"article\_attachment\_path":"/aaa",

"article\_image\_all":"/aaa/",

"article\_modify\_time":"0",

"article\_tag":"",

"article\_comment\_count":"0",

"article\_attitude\_1":"0",

"article\_attitude\_2":"0",

"article\_attitude\_3":"0",

"article\_attitude\_4":"0",

"article\_attitude\_5":"0",

"article\_attitude\_6":"0",

"article\_title\_short":"",

"article\_attitude\_flag":"1",

"article\_commend\_image\_flag":"0",

"article\_share\_count":"0",

"article\_verify\_reason":"",

"image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"article\_id":"2",

"article\_title":"aaa2",

"article\_class\_id":"0",

"article\_origin":"",

"article\_origin\_address":"",

"article\_author":"aaaaa",

"article\_abstract":"",

"article\_content":"",

"article\_image":"",

"article\_keyword":"",

"article\_link":"",

"article\_goods":"",

"article\_start\_time":"0",

"article\_end\_time":"0",

"article\_publish\_time":"0",

"article\_click":"0",

"article\_sort":"0",

"article\_commend\_flag":"0",

"article\_comment\_flag":"1",

"article\_verify\_admin":"",

"article\_verify\_time":"0",

"article\_state":"1",

"article\_publisher\_name":"aaaa",

"article\_publisher\_id":"1",

"article\_type":"1",

"article\_attachment\_path":"/aaa",

"article\_image\_all":"/aaa/",

"article\_modify\_time":"0",

"article\_tag":"",

"article\_comment\_count":"0",

"article\_attitude\_1":"0",

"article\_attitude\_2":"0",

"article\_attitude\_3":"0",

"article\_attitude\_4":"0",

"article\_attitude\_5":"0",

"article\_attitude\_6":"0",

"article\_title\_short":"",

"article\_attitude\_flag":"1",

"article\_commend\_image\_flag":"0",

"article\_share\_count":"0",

"article\_verify\_reason":"",

"image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"article\_id":"3",

"article\_title":"aaa3",

"article\_class\_id":"0",

"article\_origin":"",

"article\_origin\_address":"",

"article\_author":"aaaaa",

"article\_abstract":"",

"article\_content":"",

"article\_image":"",

"article\_keyword":"",

"article\_link":"",

"article\_goods":"",

"article\_start\_time":"0",

"article\_end\_time":"0",

"article\_publish\_time":"0",

"article\_click":"0",

"article\_sort":"0",

"article\_commend\_flag":"0",

"article\_comment\_flag":"1",

"article\_verify\_admin":"",

"article\_verify\_time":"0",

"article\_state":"1",

"article\_publisher\_name":"aaaa",

"article\_publisher\_id":"1",

"article\_type":"1",

"article\_attachment\_path":"/aaa",

"article\_image\_all":"/aaa/",

"article\_modify\_time":"0",

"article\_tag":"",

"article\_comment\_count":"0",

"article\_attitude\_1":"0",

"article\_attitude\_2":"0",

"article\_attitude\_3":"0",

"article\_attitude\_4":"0",

"article\_attitude\_5":"0",

"article\_attitude\_6":"0",

"article\_title\_short":"",

"article\_attitude\_flag":"1",

"article\_commend\_image\_flag":"0",

"article\_share\_count":"0",

"article\_verify\_reason":"",

"image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"article\_id":"4",

"article\_title":"aaa4",

"article\_class\_id":"0",

"article\_origin":"",

"article\_origin\_address":"",

"article\_author":"aaaaa",

"article\_abstract":"",

"article\_content":"",

"article\_image":"",

"article\_keyword":"",

"article\_link":"",

"article\_goods":"",

"article\_start\_time":"0",

"article\_end\_time":"0",

"article\_publish\_time":"0",

"article\_click":"0",

"article\_sort":"0",

"article\_commend\_flag":"0",

"article\_comment\_flag":"1",

"article\_verify\_admin":"",

"article\_verify\_time":"0",

"article\_state":"1",

"article\_publisher\_name":"aaaa",

"article\_publisher\_id":"1",

"article\_type":"1",

"article\_attachment\_path":"/aaa",

"article\_image\_all":"/aaa/",

"article\_modify\_time":"0",

"article\_tag":"",

"article\_comment\_count":"0",

"article\_attitude\_1":"0",

"article\_attitude\_2":"0",

"article\_attitude\_3":"0",

"article\_attitude\_4":"0",

"article\_attitude\_5":"0",

"article\_attitude\_6":"0",

"article\_title\_short":"",

"article\_attitude\_flag":"1",

"article\_commend\_image\_flag":"0",

"article\_share\_count":"0",

"article\_verify\_reason":"",

"image":"http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

]

}

}

],

"special\_id": "0"

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取食旅首页数据

#### 接口功能

本接口获取食旅首页数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.shilv |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| list | array | 食旅首页项目列表（同食话） |

#### 返回正确结果示例

同食话

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取值得买1数据

#### 接口功能

本接口获取值得买1数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.zhidemai1 |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| banner | array | 顶部banner列表 |
| home1 | object | 左一右二布局 |
| home3 | object | 图片布局列表 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"banner":[

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403178627143220.png",

"type":"special",

"data":"1",

"titlebelow":""

},

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403178858781638.jpg",

"type":"special",

"data":"1",

"titlebelow":""

}

],

"home2":{

"title":"",

"square\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403179258025572.jpg",

"square\_type":"special",

"square\_data":"1",

"rectangle1\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403179527816117.jpg",

"rectangle1\_type":"special",

"rectangle1\_data":"1",

"rectangle2\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403179630494862.jpg",

"rectangle2\_type":"special",

"rectangle2\_data":"1"

},

"home3":{

"title":"",

"stitle":"",

"style":"",

"lcurl":"",

"item":[

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403180009734782.jpg",

"type":"keyword",

"data":"1",

"titlebelow":""

},

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000006/s900000006\_05403180175576702.jpg",

"type":"keyword",

"data":"1",

"titlebelow":""

}

]

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取值得买2数据

#### 接口功能

本接口获取值得买2数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.zhidemai2 |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| banner | array | 顶部banner列表 |
| home2 | object | 左一右二布局 |
| goods | object | 商品列表布局 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"banner":[

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000007/s900000007\_05403184647907844.jpg",

"type":"keyword",

"data":"1",

"titlebelow":""

},

{

"image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000007/s900000007\_05403184799908233.jpg",

"type":"keyword",

"data":"1",

"titlebelow":""

}

],

"home2":{

"title":"",

"square\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000007/s900000007\_05403185001221551.jpg",

"square\_type":"special",

"square\_data":"1",

"rectangle1\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000007/s900000007\_05403185141286094.jpg",

"rectangle1\_type":"keyword",

"rectangle1\_data":"1",

"rectangle2\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/mobile/special/s900000007/s900000007\_05403185350225327.jpg",

"rectangle2\_type":"special",

"rectangle2\_data":"1"

},

"goods":{

"title":"",

"stitle":"",

"style":"",

"lcurl":"",

"item":[

{

"goods\_id":"101396",

"goods\_name":"米源My 樱花蜜桃茶500ml\*4瓶",

"goods\_promotion\_price":"15.90",

"goods\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id":"101393",

"goods\_name":"米源My 青梅绿茶 青梅味绿茶饮料 500ml\*4瓶",

"goods\_promotion\_price":"12.90",

"goods\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id":"101385",

"goods\_name":"西班牙DM特选窖藏原装红酒 原酒进口 干红葡萄酒",

"goods\_promotion\_price":"38.80",

"goods\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id":"101382",

"goods\_name":"米源My 桂圆红枣姜茶 310ml\*12罐",

"goods\_promotion\_price":"57.80",

"goods\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

},

{

"goods\_id":"101381",

"goods\_name":"【特惠预售】甘蒂牧场 草莓味牛奶 200ML\*12盒",

"goods\_promotion\_price":"59.80",

"goods\_image":"http://www3.hangowa.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

]

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取食话/食旅文章数据

#### 接口功能

本接口获取食话/食旅文章数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | article.view |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 文章ID |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| article\_id | string | 文章ID |
| article\_title | string | 文章标题 |
| article\_class\_id | string | 文章分类ID |
| article\_author | string | 文章来源 |
| article\_abstract | string | 文章摘要 |
| article\_content | string | 文章正文 |
| article\_image | string | 文章图片 |
| article\_keyword | string | 文章关键字 |
| article\_goods | string | 相关商品 |
| article\_start\_time | string | 文章有效期开始时间 |
| article\_end\_time | string | 文章有效期结束时间 |
| article\_publish\_time | string | 文章发布时间 |
| article\_click | string | 文章点击量 |
| article\_sort | string | 文章排序0-255 |
| article\_commend\_flag | string | 文章推荐标志0-未推荐，1-已推荐 |
| article\_comment\_flag | string | 文章是否允许评论1-允许，0-不允许 |
| article\_verify\_time | string | 文章审核时间 |
| article\_state | string | 1-草稿、2-待审核、3-已发布、4-回收站 |
| article\_publisher\_name | string | 发布者用户名 |
| article\_publisher\_id | string | 发布者编号 |
| article\_type | string | 文章类型1-管理员发布，2-用户投稿 |
| article\_attachment\_path | string | 文章附件路径 |
| article\_image\_all | string | 文章全部图片 |
| article\_modify\_time | string | 文章修改时间 |
| article\_tag | string | 文章标签 |
| article\_comment\_count | string | 文章评论数 |
| article\_title\_short | string | 文章短标题 |
| article\_share\_count | string | 文章分享数 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"article\_id":"1",

"article\_title":"aaa1",

"article\_class\_id":"0",

"article\_origin":"",

"article\_origin\_address":"",

"article\_author":"aaaaa",

"article\_abstract":"",

"article\_content":"",

"article\_image":"aaaaa",

"article\_keyword":"",

"article\_link":"",

"article\_goods":"",

"article\_start\_time":"0",

"article\_end\_time":"0",

"article\_publish\_time":"0",

"article\_click":"0",

"article\_sort":"0",

"article\_commend\_flag":"0",

"article\_comment\_flag":"1",

"article\_verify\_admin":"",

"article\_verify\_time":"0",

"article\_state":"1",

"article\_publisher\_name":"aaaa",

"article\_publisher\_id":"1",

"article\_type":"1",

"article\_attachment\_path":"/aaa",

"article\_image\_all":"/aaa/",

"article\_modify\_time":"0",

"article\_tag":"",

"article\_comment\_count":"0",

"article\_attitude\_1":"0",

"article\_attitude\_2":"0",

"article\_attitude\_3":"0",

"article\_attitude\_4":"0",

"article\_attitude\_5":"0",

"article\_attitude\_6":"0",

"article\_title\_short":"",

"article\_attitude\_flag":"1",

"article\_commend\_image\_flag":"0",

"article\_share\_count":"0",

"article\_verify\_reason":""

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取文章评论列表数据

#### 接口功能

本接口获取文章评论列表数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | article.comment |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 文章ID |
| page | string | 选填 | 页码 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| items | array | 评论数组 |
| total | string | 总评论数 |
| totalPage | string | 总页数 |

* 评论数组项目说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| comment\_id | string | 评论ID |
| comment\_type | string | 评论类型 |
| comment\_object\_id | string | 评论对象ID（文章ID） |
| comment\_message | string | 评论内容 |
| comment\_member\_id | string | 评论用户ID |
| comment\_time | string | 评论时间 |
| comment\_quote | string | 评论引用数量 |
| comment\_quotes | array | 评论引用详细 |
| comment\_up | string | 评论支持数量 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"items":[

{

"comment\_id":"1",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容1",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"2",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容2",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"3",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容3",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"3",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

{

"comment\_id":"5",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容5",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"0",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":""

},

{

"comment\_id":"6",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容6",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"0",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":""

},

{

"comment\_id":"7",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容7",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"0",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":""

}

]

},

{

"comment\_id":"4",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容4",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"5",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容5",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"6",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容6",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"7",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容7",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"8",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容8",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"9",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容9",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

},

{

"comment\_id":"10",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容10",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"1",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

]

}

],

"total":"18",

"totalPage":"2"

}

}

### 获取文章评论详情数据

#### 接口功能

本接口获取文章评论详情数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | article.comment\_view |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 评论ID |

#### 返回的数据结果集

* 评论数组项目说明

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| comment\_id | string | 评论ID |
| comment\_type | string | 评论类型 |
| comment\_object\_id | string | 评论对象ID（文章ID） |
| comment\_message | string | 评论内容 |
| comment\_member\_id | string | 评论用户ID |
| comment\_time | string | 评论时间 |
| comment\_quote | string | 评论引用数量 |
| comment\_quotes | array | 评论引用详细 |
| comment\_up | string | 评论支持数量 |

#### 返回正确结果示例

{

"code":"200",

"datas":{

"comment\_id":"3",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容3",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_quote":"3",

"comment\_up":"101",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":"",

"comment\_quotes":[

{

"comment\_id":"5",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容5",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_images":[

"http://www.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/87/2016/87\_05328045265058323\_360.jpg"

],

"comment\_quote":"0",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":""

},

{

"comment\_id":"6",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容6",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_images":[

"http://www.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/87/2016/87\_05328045265058323\_360.jpg"

],

"comment\_quote":"0",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":""

},

{

"comment\_id":"7",

"comment\_type":"1",

"comment\_object\_id":"1",

"comment\_message":"评论内容7",

"comment\_member\_id":"1",

"comment\_time":"1486522931",

"comment\_images":[

"http://www.hangowa.com/data/upload/shop/store/goods/87/2016/87\_05328045265058323\_360.jpg"

],

"comment\_quote":"0",

"comment\_up":"100",

"member\_name":"hango",

"member\_avatar":""

}

]

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"没有找评论"}}

### 赞文章

#### 接口功能

本接口将文章被赞次数增加1

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | member\_article.up |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 文章ID |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":"1"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 添加评论

#### 接口功能

本接口添加一条评论数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | member\_article.comment\_add |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 文章ID |
| message | string | 必须 | 评论内容 |
| image1 | file | 选填 | 图片1 |
| image2 | file | 选填 | 图片2 |
| image3 | file | 选填 | 图片3 |

#### 返回的数据结果集

整型数据，评论ID

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":"5"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 回复评论

#### 接口功能

本接口添加一条评论数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | member\_article.comment\_reply |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 评论ID |
| message | string | 必须 | 评论内容 |

#### 返回的数据结果集

整型数据，评论ID

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":"5"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 赞评论

#### 接口功能

本接口将评论被赞次数增加1

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | member\_article.comment\_up |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| id | string | 必须 | 评论ID |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":"1"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取发现页面数据

#### 接口功能

本接口获取发现页面数据

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | index.faxian |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 可选 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| list | array | 发现项目列表（同食话） |

#### 返回正确结果示例

同食话

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

## 积分兑换购物车

### 积分兑换购物车数据member\_points.cart\_info

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.cart\_info |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| cartgoods\_list | array | - | 商品列表 |
| cartgoods\_pointall | int | - | 所需总积分 |

cartgoods\_list商品列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| pgoods\_id | int | - | 商品编号 |
| pgoods\_name | string | - | 商品名称 |
| pgoods\_points | int | - | 兑换积分 |
| pgoods\_image | string | - | 商品图 |
| pgoods\_choosenum | int | - | 兑换数量 |
| pgoods\_pointone | int | - | 积分小计 |

### 编辑兑换数量member\_points.cart\_edit

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.cart\_edit |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |
| pcart\_id | int | 必须 | 购物车编号 |
| quantity | int | 必须 | 兑换的数量 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| cartgoods\_list | array | - | 商品列表 |
| cartgoods\_pointall | int | - | 所需总积分 |

cartgoods\_list商品列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| pgoods\_id | int | - | 商品编号 |
| pgoods\_name | string | - | 商品名称 |
| pgoods\_points | int | - | 兑换积分 |
| pgoods\_image | string | - | 商品图 |
| pgoods\_choosenum | int | - | 兑换数量 |
| pgoods\_pointone | int | - | 积分小计 |

### 删除购物车member\_points.cart\_del

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.cart\_del |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |
| pcart\_id | int | 必须 | 购物车编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| cartgoods\_list | array | - | 商品列表 |
| cartgoods\_pointall | int | - | 所需总积分 |

cartgoods\_list商品列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| pgoods\_id | int | - | 商品编号 |
| pgoods\_name | string | - | 商品名称 |
| pgoods\_points | int | - | 兑换积分 |
| pgoods\_image | string | - | 商品图 |
| pgoods\_choosenum | int | - | 兑换数量 |
| pgoods\_pointone | int | - | 积分小计 |

### 清空购物车member\_points.cart\_clear

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.cart\_clear |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |

#### 返回的数据结果集

### 兑换订单流程第一步member\_points.sub\_one

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.sub\_one |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| cartgoods\_list | array | - | 商品列表 |
| cartgoods\_pointall | int | - | 所需总积分 |
| address\_list | array | - | 收货地址列表 |

cartgoods\_list商品列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| pgoods\_id | int | - | 商品编号 |
| pgoods\_name | string | - | 商品名称 |
| pgoods\_points | int | - | 兑换积分 |
| pgoods\_image | string | - | 商品图 |
| pgoods\_choosenum | int | - | 兑换数量 |
| pgoods\_pointone | int | - | 积分小计 |

### 兑换订单流程第二步member\_points.sub\_two

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.sub\_two |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |
| address\_id | int | 必须 | 收货地址编号 |
| message | string | 可选 | 订单留言 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| order\_id | int | - | 订单编号 |

### 第三步获取订单信息member\_points.sub\_three

#### 接口功能

#### 方法名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 |
| method | string | member\_points.sub\_three |

#### 应用级参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| key | string | 必须 | 登录令牌 |
| order\_id | int | 必须 | 订单编号 |

#### 返回的数据结果集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 约束 | 说明 |
| point\_orderid | int | - | 订单编号 |
| point\_ordersn | string | - | 订单显示编号 |
| point\_buyername | string | - | 兑换会员名称 |
| point\_addtime | int | - | 订单创建时间 |
| point\_orderstatetext | string | - | 订单状态 |

## 购物车与结算

### 添加购物车

#### 接口功能

本接口将指定数量的商品加入购物车

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | cart.add |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| goods\_id | int | 必须 | 商品ID |
| quantity | int | 必须 | 商品数量 |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code": "200","datas": "1"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 购物车列表

#### 接口功能

本接口列出全部购物车相关信息

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | cart.list |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| cart\_list | array | 购物车项目列表 |
| sum | string | 购物车商品总金额 |
| cart\_count | string | 购物车商品数量 |

* cart\_list数组字段

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| store\_id | string | 店铺ID |
| store\_name | string | 店铺名称 |
| goods | array | 商品列表 |

* goods 数组字段

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| goods\_id | string | 商品Sku ID |
| goods\_commonid | string | 通用商品ID |
| goods\_name | string | 商品名称 |
| goods\_jingle | string | 商品简介 |
| store\_id | string | 店铺ID |
| store\_name | string | 店铺名称 |
| gc\_id | string | 商品分类 |
| gc\_id\_1 | string | 商品以及分类 |
| gc\_id\_2 | string | 商品二级分类 |
| gc\_id\_3 | string | 商品三级分类 |
| brand\_id | string | 商品品牌ID |
| goods\_price | string | 销售价格 |
| goods\_promotion\_price | string | 促销价格 |
| goods\_promotion\_type | string | 促销类型 |
| goods\_marketprice | string | 市场价格 |
| goods\_cost | string | 成本价格 |
| goods\_serial | string | 商品货号 |
| goods\_storage\_alarm | string | 库存预警值 |
| goods\_barcode | string | 条形码 |
| goods\_click | string | 商品点击数量 |
| goods\_salenum | string | 销售数量 |
| goods\_collect | string | 收藏数量 |
| spec\_name | string | 规格名称 |
| goods\_spec | string | 规格 |
| goods\_storage | string | 库存 |
| goods\_image | string | 图像路径 |
| goods\_body | string | 详情描述 |
| mobile\_body | string | 手机版详情 |
| goods\_state | string | 商品状态 0下架，1正常，10违规（禁售） |
| goods\_verify | string | 商品审核 1通过，0未通过，10审核中 |
| goods\_addtime | string | 添加时间 |
| goods\_edittime | string | 编辑时间 |
| areaid\_1 | string | 一级地区id |
| areaid\_2 | string | 二级地区id |
| color\_id | string | 颜色规格id |
| transport\_id | string | 运费模板id |
| goods\_freight | string | 运费 0为免运费 |
| goods\_vat | string | 是否开具增值税发票 1是，0否 |
| goods\_commend | string | 商品推荐 1是，0否 |
| goods\_stcids | string | 店铺分类id 首尾用,隔开 |
| evaluation\_good\_star | string | 好评星级 |
| evaluation\_count | string | 评价数 |
| is\_virtual | string | 是否为虚拟商品 1是，0否 |
| virtual\_indate | string | 虚拟商品有效期 |
| virtual\_limit | string | 虚拟商品购买上限 |
| virtual\_invalid\_refund | string | 是否允许过期退款， 1是，0否 |
| is\_fcode | string | 是否为F码商品 1是，0否 |
| is\_presell | string | 是否是预售商品 1是，0否 |
| presell\_deliverdate | string | 是否是预售商品 1是，0否 |
| is\_book | string | 是否为预定商品，1是，0否 |
| book\_down\_payment | string | 定金金额 |
| book\_final\_payment | string | 尾款金额 |
| book\_down\_time | string | 预定结束时间 |
| book\_buyers | string | 预定人数 |
| have\_gift | string | 是否拥有赠品 |
| is\_own\_shop | string | 是否为平台自营 |
| contract\_1 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_2 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_3 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_4 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_5 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_6 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_7 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_8 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_9 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| contract\_10 | string | 消费者保障服务状态 0关闭 1开启 |
| is\_chain | string | 是否为门店商品 1是，0否 |
| invite\_rate | string | 分销佣金 |
| is\_del | string | 是否删除 0未删除，1已删除 |
| certification | string | 资质证明文件 |
| sole\_info: | array | 套餐信息 |
| groupbuy\_info | string | 团购信息 |
| xianshi\_info | string | 限时信息 |
| jjg\_info | string | 加价购信息 |
| cart\_id | string | 购物车商品ID |
| goods\_num | string | 购物车商品数量 |
| goods\_image\_url | string | 商品图片URL |
| gift\_list | string | 赠品列表 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"cart\_list": [

{

"store\_id": "10",

"store\_name": "恩施土家购特色馆",

"goods": [

{

"goods\_id": "100081",

"goods\_commonid": "100070",

"goods\_name": "恩施鹤峰特产 高山百花蜜【集秀】绿盒装500g",

"goods\_jingle": "【全国包邮】 天然、绿色、健康、安全",

"store\_id": "11",

"store\_name": "恩施土家购特色馆",

"gc\_id": "77",

"gc\_id\_1": "1",

"gc\_id\_2": "7",

"gc\_id\_3": "77",

"brand\_id": "443",

"goods\_price": "229.00",

"goods\_promotion\_price": "229.00",

"goods\_promotion\_type": "0",

"goods\_marketprice": "280.00",

"goods\_cost": "0.00",

"goods\_cost\_new": "0",

"goods\_cost\_status": "0",

"goods\_serial": "P55F7FDC828F88",

"goods\_storage\_alarm": "0",

"goods\_barcode": "",

"goods\_click": "649",

"goods\_salenum": "0",

"goods\_collect": "0",

"spec\_name": "N;",

"goods\_spec": "",

"goods\_storage": "999",

"goods\_image": "2016/11\_05242317148883208.jpg",

"goods\_body": "",

"mobile\_body": "",

"goods\_state": "1",

"goods\_verify": "1",

"goods\_addtime": "1470881442",

"goods\_edittime": "1476265572",

"areaid\_1": "17",

"areaid\_2": "270",

"color\_id": "0",

"transport\_id": "8",

"goods\_freight": "0.00",

"goods\_vat": "0",

"goods\_commend": "1",

"goods\_stcids": ",9,",

"evaluation\_good\_star": "5",

"evaluation\_count": "0",

"is\_virtual": "0",

"virtual\_indate": "0",

"virtual\_limit": "0",

"virtual\_invalid\_refund": "0",

"is\_fcode": "0",

"is\_presell": "0",

"presell\_deliverdate": "0",

"is\_book": "0",

"book\_down\_payment": "0.00",

"book\_final\_payment": "0.00",

"book\_down\_time": "0",

"book\_buyers": "0",

"have\_gift": "0",

"is\_own\_shop": "0",

"contract\_1": "0",

"contract\_2": "0",

"contract\_3": "0",

"contract\_4": "0",

"contract\_5": "0",

"contract\_6": "0",

"contract\_7": "0",

"contract\_8": "0",

"contract\_9": "0",

"contract\_10": "0",

"is\_chain": "0",

"invite\_rate": "0.00",

"is\_del": "0",

"tax\_input": "17.000",

"tax\_output": "17.000",

"certification": "",

"send\_sap": "2",

"edit\_sap": "0",

"sole\_info": [],

"groupbuy\_info": "",

"xianshi\_info": "",

"jjg\_info": "",

"cart\_id": "12269",

"goods\_num": "1",

"goods\_image\_url": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif",

"gift\_list": ""

}

],

}

],

"sum": "229.00",

"cart\_count": "1"

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 删除购物车商品

#### 接口功能

本接口将指定商品从购物车删除，或者清空用户购物车

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | cart.remove |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| cart\_id | string | 选填 | 购物车商品ID,多个使用逗号分隔或者使用数组（参见购物车列表商品数组字段），若不填此字段则清空购物车 |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code": "200","datas": "1"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 编辑购物车商品数量

#### 接口功能

本接口将指定购物车商品数量修改为指定值

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | cart.edit |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| cart\_id | int | 必须 | 购物车商品ID（参见购物车列表商品数组字段） |
| quantity | int | 必须 | 购物车商品数量 |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code": "200","datas": "1"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取购物车商品总数

#### 接口功能

本接口获取当前用户购物车商品总数

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | cart.edit |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| count | string | 当前用户购物车商品总数 |

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":{"count":"1"}}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 提交结算申请

#### 接口功能

本接口提交结算申请

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.step1 |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| cart\_id | string | 必须 | 购物车商品数据 格式：购物车ID | 商品数量,购物车ID | 商品数量,（购物车ID参见购物车列表商品数组字段），示例：'12269 | 2,12270 | 1' |
| ifcart | integer | 必须 | 是否从购物车提交：1从购物车提交，0直接购买 |
| address\_id | integer | 选填 | 用户收货地址ID |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| store\_cart\_list | array | 当前用户结算商品列表 |
| freight\_hash | string | freight hash |
| address\_info | array | 用户收货地址信息 |
| ifshow\_offpay | string | 是否显示线下付款 |
| vat\_hash | string | vat hash |
| inv\_info | array | 发票信息 |
| available\_predeposit | string | 用户预存款余额 |
| available\_rc\_balance | string | 用户充值卡余额 |
| rpt\_list | array | 可用红包列表 |
| zk\_list | array | 可用折扣列表 |
| order\_amount | string | 订单金额 |
| rpt\_info | string | 红包信息 |
| address\_api | array | 运费信息 |
| store\_final\_total\_list | array | 店铺金额合计列表 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"store\_cart\_list": {

"11": {

"goods\_list": [

{

"cart\_id": "12269",

"buyer\_id": "202204",

"store\_id": "11",

"store\_name": "恩施土家购特色馆",

"goods\_id": "100081",

"goods\_name": "恩施鹤峰特产 高山百花蜜【集秀】绿盒装500g",

"goods\_price": "229.00",

"goods\_num": "2",

"goods\_image": "2016/11\_05242317148883208.jpg",

"bl\_id": "0",

"state": "1",

"storage\_state": "1",

"goods\_commonid": "100070",

"gc\_id": "77",

"transport\_id": "8",

"goods\_freight": "0.00",

"goods\_vat": "0",

"goods\_cost": "0.00",

"tax\_input": "17.000",

"tax\_output": "17.000",

"goods\_storage": "999",

"goods\_storage\_alarm": "0",

"is\_fcode": "0",

"have\_gift": "0",

"groupbuy\_info": "",

"xianshi\_info": "",

"is\_book": "0",

"book\_down\_payment": "0.00",

"book\_final\_payment": "0.00",

"book\_down\_time": "0",

"is\_chain": "0",

"sole\_info": [],

"contractlist": [],

"goods\_total": "458.00",

"goods\_image\_url": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

],

"store\_goods\_total": "458.00",

"store\_mansong\_rule\_list": "",

"store\_voucher\_list": [],

"store\_voucher\_info": [],

"freight": "1",

"store\_name": "恩施土家购特色馆"

},

"79": {

"goods\_list": [

{

"cart\_id": "12270",

"buyer\_id": "202204",

"store\_id": "79",

"store\_name": "骏海水产专营店",

"goods\_id": "100876",

"goods\_name": "骏海水产湖北正宗梁子湖大闸蟹公2.8-3.2两 母2.0-2.4两 3对共6只",

"goods\_price": "99.00",

"goods\_num": "1",

"goods\_image": "2016/79\_05282980327601489.jpg",

"bl\_id": "0",

"state": "1",

"storage\_state": "1",

"goods\_commonid": "100859",

"gc\_id": "1156",

"transport\_id": "89",

"goods\_freight": "0.00",

"goods\_vat": "0",

"goods\_cost": "0.00",

"tax\_input": "0.000",

"tax\_output": "0.000",

"goods\_storage": "582",

"goods\_storage\_alarm": "58",

"is\_fcode": "0",

"have\_gift": "0",

"groupbuy\_info": "",

"xianshi\_info": "",

"is\_book": "0",

"book\_down\_payment": "0.00",

"book\_final\_payment": "0.00",

"book\_down\_time": "0",

"is\_chain": "0",

"sole\_info": [],

"contractlist": [],

"goods\_total": "99.00",

"goods\_image\_url": "http://www2.hangowa.dev.com/data/upload/shop/common/default\_goods\_image\_240.gif"

}

],

"store\_goods\_total": "99.00",

"store\_mansong\_rule\_list": "",

"store\_voucher\_list": [],

"store\_voucher\_info": [],

"freight": "1",

"store\_name": "骏海水产专营店"

}

},

"freight\_hash": "MimJhGaIahYv0OYToVZyD4TZ\_-ao9TaF7gh2CPKmjT\_PTWP",

"address\_info": {

"address\_id": "88",

"member\_id": "202204",

"true\_name": "测试",

"area\_id": "2812",

"city\_id": "258",

"area\_info": "湖北 武汉市 东西湖区",

"address": "火凤凰",

"tel\_phone": "",

"mob\_phone": "13800138000",

"is\_default": "0",

"dlyp\_id": "0"

},

"ifshow\_offpay": "",

"vat\_hash": "tkcgUclpVa0-NCqkO9iF0U6moVcHy7NhkSb",

"inv\_info": {

"content": "不需要发票"

},

"available\_predeposit": "",

"available\_rc\_balance": "0.100",

"rpt\_list": [],

"zk\_list": [],

"order\_amount": "557",

"rpt\_info": "",

"address\_api": {

"state": "success",

"content": {

"11": "0.00",

"79": "0.00"

},

"no\_send\_tpl\_ids": [],

"allow\_offpay": "0",

"allow\_offpay\_batch": [],

"offpay\_hash": "YdHEW7puojEcs8JO2leue9lfPFnd2jNgpjR\_lEI",

"offpay\_hash\_batch": "L1-8X1dMg3V6irwbRCdHwan8hlT3qwu"

},

"store\_final\_total\_list": {

"1": "557.00"

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 提交订单

#### 接口功能

本接口提交订单

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.step2 |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| cart\_id | string | 必须 | 购物车商品数据 格式：购物车ID | 商品数量,购物车ID | 商品数量,（直接购买时购物车ID请填商品ID），示例：12269 | 2,12270 | 1 |
| ifcart | integer | 必须 | 是否从购物车提交：1从购物车提交，0直接购买 |
| address\_id | integer | 选填 | 用户收货地址ID |
| vat\_hash | string | 必填 | 上一步返回的vat hash |
| offpay\_hash | string | 必填 | 上一步返回的offpay\_hash |
| offpay\_hash\_batch | string | 必填 | 上一步返回的offpay\_hash\_batch |
| pay\_name | string | 选填 | 支付方式名称，online 在线支付，offline线下支付， |
| invoice\_id | integer | 选填 | 发票ID |
| voucher | string | 选填 | 代金券使用，格式：代金券ID | 商家ID | 代金券金额,代金券ID | 商家ID | 代金券金额 示例：123|11|10.00,123|11|10.00 |
| pd\_pay | integer | 选填 | 预存款支付金额 |
| fcode | string | 选填 | F码 |
| rcb\_pay | integer | 选填 | 充值卡支付金额 |
| rpt | integer | 选填 | 红包金额 |
| pay\_message | string | 选填 | 用户留言 格式：商家ID | 留言内容,商家ID | 留言内容 示例：10|尽快发货,20| |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| pay\_sn | string | 支付单号 |

#### 返回正确结果示例

{"code":200,"datas":{"pay\_sn":"161203205428335007"}}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取支付单信息

#### 接口功能

本接口获取支付单信息

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.pay |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| pay\_sn | integer | 必须 | 支付单号 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| pay\_info | array | 支付单信息 |

* pay\_info 数组字段

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| pay\_amount | string | 支付金额 |
| member\_available\_pd | string | 用户可用余额 |
| member\_available\_rcb | string | 用户充值卡余额 |
| member\_paypwd | string | 用户是否设置支付密码 |
| pay\_sn | string | 支付单号 |
| payed\_amount | string | 已支付金额 |
| payment\_list | array | 支付方式列表 |

* payment\_list 数组项目字段

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| channel | string | 支付 渠道代码alipay，wxpay，wxpay\_jsapi，alipay\_mb |
| name | string | 支付方式名称：支付宝，微信 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"pay\_info": {

"pay\_amount": "99.00",

"member\_available\_pd": "0.00",

"member\_available\_rcb": "0.000",

"member\_paypwd": "1",

"pay\_sn": "161203230398435832",

"payed\_amount": "0.00",

"payment\_list": [

{

"channel": "alipay",

"name": "支付宝"

},

{

"channel": "wx",

"name": "微信"

}

]

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 充值卡支付

#### 接口功能

本接口获取支付单信息

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.rbc\_pay |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| pay\_sn | integer | 必须 | 支付单号 |
| password | string | 必须 | 支付密码 |

#### 返回的数据结果集

整型数据

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": 1

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取Ping++支付对象信息

#### 接口功能

本接口获取Ping++支付对象信息

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.charge |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| pay\_sn | integer | 必须 | 支付单号 |
| amount | string | 必须 | 支付金额 |
| channel | string | 必须 | 支付渠道 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| charge | array | Ping++支付对象(详见Ping++文档) |

#### 返回正确结果示例

{

"code": 200,

"datas": {

"charge": {

"id": "ch\_mHqnHKW50Ge5zXTGGS8aL8W1",

"object": "charge",

"created": 1481618497,

"livemode": false,

"paid": false,

"refunded": false,

"app": "app\_LqD8CC88yjT4OmjL",

"channel": "alipay",

"order\_no": "161203230398435832",

"client\_ip": "192.168.100.1",

"amount": 12,

"amount\_settle": 12,

"currency": "cny",

"subject": "161203230398435832",

"body": "161203230398435832",

"extra": [],

"time\_paid": null,

"time\_expire": 1481704897,

"time\_settle": null,

"transaction\_no": null,

"refunds": {

"object": "list",

"url": "/v1/charges/ch\_mHqnHKW50Ge5zXTGGS8aL8W1/refunds",

"has\_more": false,

"data": []

},

"amount\_refunded": 0,

"failure\_code": null,

"failure\_msg": null,

"metadata": [],

"credential": {

"object": "credential",

"alipay": {

"orderInfo": "\_input\_charset=\"utf-8\"&body=\"161203230398435832\"&it\_b\_pay=\"2016-12-14 16:41:37\"&notify\_url=\"https%3A%2F%2Fnotify.pingxx.com%2Fnotify%2Fcharges%2Fch\_mHqnHKW50Ge5zXTGGS8aL8W1\"&out\_trade\_no=\"161203230398435832\"&partner=\"2008911238803511\"&payment\_type=\"1\"&seller\_id=\"2008911238803511\"&service=\"mobile.securitypay.pay\"&subject=\"161203230398435832\"&total\_fee=\"0.12\"&sign=\"T0MwbUg0TGVuajVHOThhWHpUYlg5cXZM\"&sign\_type=\"RSA\""

}

},

"description": null

}

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取支付状态

#### 接口功能

本接口提供验证支付状态功能

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.pay\_state |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| pay\_sn | string | 必须 | 支付单号 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| pay\_id | string | 支付单ID |
| pay\_sn | string | 支付单号 |
| api\_pay\_state | string | 第三方支付状态1已支付，1未支付 |

#### 返回正确结果示例

{"code":"200","datas":{"pay\_id":"3253","pay\_sn":"160830192404033160","api\_pay\_state":"1"}}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"密码错误"}}

### 验证支付密码

#### 接口功能

本接口提供验证支付密码功能

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | buy.verify\_password |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| password | string | 必须 | 待验证支付密码 |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code": "200","datas": "1"}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"密码错误"}}

### 获取发票列表

#### 接口功能

本接口提供获取发票列表功能

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | invoice.list |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| invoice\_list | array | 用户发票列表 |

* invoice\_list 数组项目字段

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| inv\_id | string | 发票ID |
| inv\_title | string | 发票抬头 |
| inv\_content | string | 发票详情 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"invoice\_list": [

{

"inv\_id": "1495",

"inv\_title": "个人",

"inv\_content": "明细"

}

]

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 获取发票内容列表

#### 接口功能

本接口提供获取发票内容列表功能

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | invoice.content\_list |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |

#### 返回的数据结果集

| **字段名** | **类型** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| content\_list | array | 发票内容列表，详见示例 |

#### 返回正确结果示例

{

"code": "200",

"datas": {

"content\_list": [

"明细",

"酒",

"食品",

"饮料",

"玩具",

"日用品",

"装修材料",

"化妆品",

"办公用品",

"学生用品",

"家居用品",

"饰品",

"服装",

"箱包",

"精品",

"家电",

"劳防用品",

"耗材",

"电脑配件"

]

}

}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"参数错误"}}

### 删除发票

#### 接口功能

本接口提供删除发票功能

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | invoice.del |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| inv\_id | integer | 发票ID |  |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code": "200", "datas": 1}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"密码错误"}}

### 增加发票

#### 接口功能

本接口提供增加发票功能

#### 方法名称

| **字段名** | **类型** | **取值** |
| --- | --- | --- |
| method | string | invoice.add |

#### 应用级参数

| **字段名** | **类型** | **约束** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| key | string | 必须 | 登录签名 |
| inv\_title | string | 发票抬头 person 个人，公司名称 |  |
| inv\_content | string | 发票内容 |  |

#### 返回的数据结果集

标准结果集

#### 返回正确结果示例

{"code": "200", "datas": 1}

#### 返回错误结果示例

{"code":"400","datas":{"error":"密码错误"}}