首页

1. 限时特卖

Control:sale

Action:product

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Length | 获取条数 | GET |

返回字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| Result |  |
| Body |  |

Body字段说明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | price | orderby | name | sku | Short\_description | Origin | Label | Oldprice | shipchar | s\_endtime | s\_starttime | Newprice | Brand | Prototype | Img |
| 商品id | 标价 | 排列顺序 | 商品名称 | 商品编码 | 短描述 | 来源国 | 标签 | 市场价 | 邮递方式，意大利米兰直邮回国 | 该商品的活动结束时间 | 该商品活动开始时间 | 活动价格 | 品牌 | 属性信息，二维数组，当type为raido的时候value是数组 | 商品图像 |

1. 秒杀

Control:seckill

Action:product

请求参数和返回参数参照限时活动

1. 满减活动商品信息

Control:fullcut

Action:product

请求参数

参照1或者2

返回参数

参照1或者2

返回参数body补充

|  |  |
| --- | --- |
| Max | 满多少减多少中的满 |
| Minus | 满多少减多少种的减 |
| Fid | 满减活动的id |
| Category | 所属分类，为NULL则为顶级分类 |
| F\_starttime | 活动开始时间，为0则不限制 |
| F\_endtime | 活动结束时间，为0则不限制 |
| F\_name | 活动名称 |

1. 商品详情

Control:product

Action:information

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pid | 产品id | get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1，请求成功，0，商品不存在 |
| Result |  |
| Body | 商品基本信息 |

Body参数说明

参照1、2、3

Body参数补充

|  |  |
| --- | --- |
| Label | 产品标签 |
| Activity | 参加的活动,seckill，秒杀，fullcut，满减，sale，限时 |
| Prototype | 商品属性 |

1. 产品附加属性

Control:prototype

Action:product

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pid | 产品id | Get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| Resut |  |
| Body | 属性组 |

body字段说明，body是一个二维数组每一维格式相同

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 属性id |
| Pid | 该属性对应的产品id |
| Name | 属性名称 |
| Type | 属性类型 只有text/radio text是固定属性，可以直接显示出来，radio是可选属性，当type是可选属性的时候，属性value是一个数组 |
| Value | 属性值，字符串或数组，数组请用数字从小到大为顺序从0开始作为下标，对于拥有radio属性的商品会需要根据这个下标和属性id进行组合请求商品的附加价格 |

1. 商品评论

Control：comment

Action:getlist

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pid | 商品id | Get |
| Start | 评论开始条数 | Get |
| Length | 评论数量 | Get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| Result |  |
| Body | 评论内容，二维数组 |

Body参数解释，评论有多条数据，因此这也是一个二维数组，每一维的格式相同

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 评论的id |
| Telephone | 评论用户的手机号，中间4位在客户端上自己设置为\*\*\*\* |
| Time | 评论时间，服务器返回数据已经对时间进行了倒序排序 |
| Content | 评论内容 |
| Score | 评分 |
| Img | 评论图像信息，一维数组 |

1. 发表商品评论

用户登录后才可以发表评论

Control:comment

Action:send

请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| pid | 商品id |
| Content | 评论内容 |
| File[] | 评论图片，数组 |
| Score | 分值，0-5 |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1/2/0 |
| Result |  |

1. 获取所有主题

Control:theme

Action:getlist

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Length | Get | 主题个数固定3或者6，注意虽然请求了3个或6个 但是服务器端不一定足够6个 |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| result | Ok |
| body | 主题信息 |

Body参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 主题id |
| Name | 主题标题 |
| Description | 主题描述 |
| bigpic | 大图，主题详情页使用 大640\*280 中320\*260 小320\*130 |
| middlepic | 中图，首页中的大一点的图 大640\*280 中320\*260 小320\*130 |
| Smallpic | 小图，首页小图 640\*280 中320\*260 小320\*130 |

1. 主题的商品信息和详细信息

Control:theme

Action:information

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | 主题id | Get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| result | Ok |
| body | 主题信息 |

Body字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| Product | 产品信息，参考1、2 |
| 其他字段 | 主题信息，参考8 |

10、商品搜索

请求字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| draw | 请求次数 | Post，客户端随意写，服务器端直接返回 |
| Columns | 搜索的字段，二维数组，每一维数组格式相同 | Post |
| Order | 返回结果的顺序，二维数组 | Post |
| Start | 对于在服务器端匹配的数据，返回数据的开始条数 | Post |
| Length | 对于在服务器端匹配的数据，从开始条数往后的多少条 | Post |
| Action | 固定为filter | Post |
| Product\_XXXX | 参考下面的说明 | Post |

Columns字段说明,一个以第一维是数字为下标的数组，每一维格式相同

|  |  |
| --- | --- |
| Data | 字段名，参考1、2、3，返回哪些字段数据，必填 |
| Name | 留空 |
| Search | 留空 |

Order字段说明 同columns

|  |  |
| --- | --- |
| **column** | 字段序号，以columns中的第几个字段排序，0-columns的长度，否则无效 |
| **dir** | 排序方式固定为asc（从小到大）或者desc（从大到小）， |

请求参数中Product\_XXXXXX的说明

例如提交了product\_sku字段内容且不为空，则会在商品数据sku中搜索匹配product\_sku的内容的数据，这个字段可以重复，同理要搜索名字中带海绵宝宝的商品 可以额外提交一个参数名为product\_name，值为海绵宝宝的一个参数，这个参数可以交叉且没有限制

目前已经实现了的字段

|  |  |
| --- | --- |
| Product\_sku | 产品的编码 |
| Product\_name | 产品名称 |
| Product\_category | 产品类别id |
| Product\_price\_from | 产品标价大于 |
| Product\_price\_to | 产品标价小于 |
| Product\_stock\_from | 产品库存大于 |
| Product\_stock\_to | 产品库存小于 |
| Product\_time\_from | 产品创建日期大于 |
| Product\_time\_to | 产品创建日期小于 |
| Product\_status | 产品状态 1：已经上架 2：已经下架 |
| Product\_bid | 产品品牌id |

一个搜索请求的demo：

1. draw=2&columns%5B0%5D%5Bdata%5D=id&columns%5B0%5D%5Bname%5D=&columns%5B0%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B0%5D%5Borderable%5D=false&columns%5B0%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B0%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B1%5D%5Bdata%5D=sku&columns%5B1%5D%5Bname%5D=&columns%5B1%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B1%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B1%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B1%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B2%5D%5Bdata%5D=productname&columns%5B2%5D%5Bname%5D=&columns%5B2%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B2%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B2%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B2%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B3%5D%5Bdata%5D=categoryname&columns%5B3%5D%5Bname%5D=&columns%5B3%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B3%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B3%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B3%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B4%5D%5Bdata%5D=price&columns%5B4%5D%5Bname%5D=&columns%5B4%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B4%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B4%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B4%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B5%5D%5Bdata%5D=stock&columns%5B5%5D%5Bname%5D=&columns%5B5%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B5%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B5%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B5%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B6%5D%5Bdata%5D=time&columns%5B6%5D%5Bname%5D=&columns%5B6%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B6%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B6%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B6%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B7%5D%5Bdata%5D=status&columns%5B7%5D%5Bname%5D=&columns%5B7%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B7%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B7%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B7%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B8%5D%5Bdata%5D=id&columns%5B8%5D%5Bname%5D=&columns%5B8%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B8%5D%5Borderable%5D=false&columns%5B8%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B8%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&columns%5B9%5D%5Bdata%5D=activity&columns%5B9%5D%5Bname%5D=&columns%5B9%5D%5Bsearchable%5D=true&columns%5B9%5D%5Borderable%5D=true&columns%5B9%5D%5Bsearch%5D%5Bvalue%5D=&columns%5B9%5D%5Bsearch%5D%5Bregex%5D=false&order%5B0%5D%5Bcolumn%5D=1&order%5B0%5D%5Bdir%5D=asc&start=0&length=10&search%5Bvalue%5D=&search%5Bregex%5D=false&action=filter&product\_sku=&product\_name=&product\_category=0&product\_price\_from=&product\_price\_to=&product\_stock\_from=&product\_stock\_to=&product\_time\_from=&product\_time\_to+=&product\_status=0
   1. 获取分类下的子分类

Control:category

Action:getchild

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| cid | 分类id，获取顶级分类cid为0 | Get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code |  |
| Result |  |
| Body | 子分类二维数组 |

Body参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| id | 分类id |
| Name | 分类名称 |
| cid | 上级分类id，为0则为顶级分类 |

* 1. 获取分类下的商品，包括子分类

Control:product

Action:category

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| cid | 分类id，顶级分类0， | Get |
| Start | 分页专用，默认0 | Get |
| Length | 分页专用，默认5 | Get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| Result | Ok |
| Body | 分类下的商品信息 |

Body参数说明

参照1、2、3

* 1. 根据商品的不同属性请求商品的价格、库存和编码

当商品属性prototype中存在radio类型的属性，则该商品的实际价格应该为该属性中的价格，而不是标价，假如不存在则实际价格为标价

Control:collection

Action:find

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pid | 商品id | Get |
| content | 属性组合 | Get |

假设在该商品中存在一个属性”长度”,id为37，可选值有”M“,”L“,”XL”,而想请求M尺码的价格的时候，传入参数应该为37:0

假设该商品又存在一个属性”颜色”,id为38,可选值有“红色“，”蓝色“，而想请求L尺码蓝色的该商品的价格的时候，content的值应该为37:0,38:1 该请求参数中的冒号和逗号都是英文半角，传入参数过多或者缺少参数都会导致无法正确的获得商品的价格，库存和编码。

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| code | 1/0 |
| result | Ok/failed |
| body | 当code为1的时候才存在该body，当传入参数多或少，该值都为NULL |

Body字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 无视他 |
| Pid | 商品id |
| Content | 可以无视他 |
| Price | 商品的价格 |
| Stock | 库存 |
| Sku | 商品编码 |

* 1. 获取可以使用的优惠券

该接口必须用户登录后方可使用

Control:coupon

Action:getavaliable

请求参数

空

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2 |
| Result | 订单中没有任何商品/请求成功/尚未登陆 |
| Body | 优惠券内容 |

Body字段说明，没有说明的都无视他

|  |  |
| --- | --- |
| Coupon | 优惠券代码 |
| Times | 可用次数 |
| Type | Fixed/discount fixed为固定减免 discount为打折 |
| Value | 为减免或打折的数量 |

* 1. 获取用户的所有收货地址

必须登陆后使用

Control：address

Action：fetchall

请求参数

无

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1/2 |
| Result | Ok/尚未登陆 |
| body | 当code为1的时候才存在该字段，二维数组 |

Body字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 地址id |
| Province | 省份 |
| City | 城市 |
| Address | 收货详细地址 |
| Name | 收货人名字 |
| Telephone | 收货人电话 |
| Zcode | 邮编 |
| Host | 是否为默认收货地址，为1是，0不是 |

* 1. 获取用户的一个默认收货地址

Control:address

Action:gethost

请求的参数

无

返回参数

参考15

* 1. 获取用户的一个地址信息

登陆后使用

Contorl:address

Action:information

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | 地址id | Get |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1/2 |
| Result | Ok/尚未登陆 |
| Body | 地址信息，一维数组 |

* 1. 保存用户编辑后的地址

Control:address

Action:

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | 地址id | Post |
| Province | 省份 | Post |
| City | 城市 | Post |
| Address | 具体地址 | Post |
| Name | 收件人 | Post |
| Telephone | 收件人电话 | Post |
| Zcode | 邮编 | Post |
| host | 时候设置该地址为默认地址1/0 | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1 |
| Result | 尚未登陆/成功 |

* 1. 添加配送地址

Control：address

Action:create

参考17，没有id

* 1. 删除配送地址

Control:address

Action:remove

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | 地址id | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2 |
| Result | 参数错误/ok/删除失败 |

* 1. 将商品加入到购物车

需要登录后使用

Control:cart

Action:add

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pid | 商品id | Post |
| Num | 商品数量 | Post |
| Content | 能声明商品唯一性的属性组(属性id:属性序号,属性id:属性序号…) | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2/3/4/5 |
| Result | 商品id为空/ok/商品没有库存/添加失败或者尚未登陆/商品无法被购买/属性组合错误 |

* 1. 从购物车中移除商品

Control：cart

Action:remove

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pid | 商品id | Post |
| Num | 商品数量 | Post |
| Content | 能声明商品唯一性的属性组(属性id:属性序号,属性id:属性序号…) | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2 |
| Result | 失败/ok/尚未登陆 |

* 1. 获得我的购物车中的商品

Control：cart

Action:mycart

请求参数

无

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1/2 |
| Result | 成功/尚未登陆 |
| Body | 商品数据，二维 |

Body字段请参考1、2、3

* 1. 计算购物车中商品总价

登陆后使用

Control:cart

Action:calculation

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1/2 |
| Result | Ok/尚未登陆 |
| Body | 价格 |

* 1. 购物车结算

登陆后使用

Control:cart

Action:order

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| paytype | 支付方式，支付宝固定为alipay | Post |
| Addressid | 收货地址id，参考17 | Post |
| Shipid | 配送方式，固定为1 | Post |
| Coupon | 优惠编码 | Post |
| Client | 来源方式,weixin,web,wap,ios,android | post |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* 1. 用户登录

Control:user

Action:login

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| telephone | 用户11位手机号 | Post |
| Password | 用户登录密码 | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2/3 |
| Resut | 请求失败/ok/被封印/账号或密码错误 |

* 1. 用户注册

Control:user

Action:register

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Telephone | 用户11位手机号 | Post |
| Code | 验证码，参考28 | Post |
| O2o | 推广员手机号 | Post |
| Password | 密码 | Post |
| Client | 注册方式，web', 'ios', 'android', 'weixin', 'wap' | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1/2/3 |
| Result | 成功/验证码错误/手机号码重复或者client参数错误 |

* 1. 短信验证码的发送

Control:index

Action:code

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Telephone | 手机号 | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2 |
| Result | 手机号码不合法/成功/短信发送失败 |
| Body | 当为1的时候为发送的验证码6位数字 |

* 1. 生成二维码

Control：index

Action：eqcode

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| content | 要生成的字符串，urlencode加密 | Get |

返回参数

就是一张png图片

* 1. 用户更改用户名和头像

登陆使用

Control：user

Action:setnamegravatar

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name | 用户名，用户昵称 | Post |
| File | 要上传的图像，需要和用户名一起上传 | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2/3 |
| Result | 添加失败/ok/尚未登陆/参数错误 |

* 1. 用户遗忘密码

Control:user

Action:forgetpwd

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Code | 收到的短信验证码参考28 | Post |
| telephone | 用户手机号 | Post |
| Password | 密码 | Post |

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2 |
| Result | 失败/正确/验证码错误 |

* 1. 获取用户个人信息

登陆后使用

Control：user

Action:information

请求参数

无

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 0/1/2 |
| Result | 尚未登陆/ok/不存在 |
| Body | 当为code为1的时候为用户信息，一维数组 |

* 1. 首页滚动图信息

Control:carousel

Action:getlist

请求参数

无

返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | 1 |
| Result | Ok |
| Body | 二维数组，滚动图信息 |

Body字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| Id | 滚动图的id |
| Title | 标题信息 |
| Pic | 图片地址 |
| Stop | 当前图片停留时间 |
| Type | 连接方式,product连接到商品，theme连接到主题，url连接到外部url，none无连接 |
| Src | 当type为product时为商品id，当type为theme时为主题id，当type为url时为外部的url，以http开头，当none时，请无视此参数 |