# 接口约定

## 接口交互方式

使用HTTP GET方式进行交互。不需要对参数进行encode。

后期会改成HTTP POST方式，另行通知。

## 接口参数大小写约定

接口参数名称统一使用小写,在没有强制约定的地方都是小写。

## 时间约定

XML格式：使用 yyyy-MM-dd hh:mm:ss 的格式，精确到秒。

JSON格式：使用 yyyy-MM-dd hh:mm:ss 的格式，精确到秒。

## 消息内容约定

### 消息内容编码约定

 采用用UTF8 格式的编码。

### 消息内容格式约定

 XML格式及JSON格式可选，默认XML格式

# 接口联调

## 外网地址

http://open.gome.com.cn/interface/cooperate/gateway

## 访问url样例

注意以下只是URL访问示例，实现接口请使用Get方式提交

http://open.gome.com.cn/interface/cooperate/gateway?app\_key=5114&app\_secret=AB7866EC23BBAE5B497E62B0744B43F3&api\_name=gome.items.page.get&category\_id=cat18000910&page\_size=3&page\_no=2

## 返回结果样例

### XML格式样例

正确响应：

<categorys\_get\_response>

<categorys>

<category>

<category\_id>cat15985544</category\_id>

<category\_name>驱虫除害</category\_name>

<parent\_id>cat12495640</parent\_id>

<category\_grade>3</category\_grade>

</category>

<category>

<category\_id>cat15985545</category\_id>

<category\_name>居室清洁</category\_name>

<parent\_id>cat12495640</parent\_id>

<category\_grade>3</category\_grade>

</category>

</categorys>

</categorys\_get\_response>

错误响应：

<error\_response>

<code>04</code>

<msg>API名称错误</msg>

</error\_response>

### JSON格式样例

正确响应：

{

"categorys":[

{

"category\_grade":3,

"category\_id":"cat15985544",

"category\_name":"驱虫除害",

"parent\_id":"cat12495640"

},

{

"category\_grade":3,

"category\_id":"cat15985545",

"category\_name":"居室清洁",

"parent\_id":"cat12495640"

}

]

}

错误响应：

{

"code":"03",

"msg":"用户名或密码错误"

}

# 接口列表

## 类目接口

### 获得所有类目接口

#### 接口说明

获得国美所有的类目。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.categorys.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| category\_id | String | 类目ID |
| category\_name | String | 类目名称 |
| parent\_id | String | 父级分类ID(0为顶级分类) |
| category\_grade | String | 类目等级 |
|  |  |  |

#### 返回结果

<categorys\_get\_response>

 <categorys>

 <category>

 <category\_id>cat15985544</category\_id>

 <category\_name>驱虫除害</category\_name>

 <parent\_id>cat12495640</parent\_id>

 < category\_grade>1</ category\_grade>

 </category>

 <category>

 <category\_id>cat15985545</category\_id>

 <category\_name>居室清洁</category\_name>

 <parent\_id>cat12495640</parent\_id>

 < category\_grade>2</ category\_grade>

 </category>

 <category>

 <category\_id>cat21445543</category\_id>

 <category\_name>垃圾收纳</category\_name>

 <parent\_id>cat12495640</parent\_id>

 < category\_grade>3</ category\_grade>

 </category>

 <category>

 <category\_id>cat21445542</category\_id>

 <category\_name>皮具护理</category\_name>

 <parent\_id>cat12495640</parent\_id>

 < category\_grade>3</ category\_grade>

 </category>

 </categorys>

</categorys\_get\_response>

## 商品接口

### 分页得到商品信息SKU(全量)

#### 接口说明

分页得到商品信息SKU。每天晚上十一点到十二点更新一次。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.items.page.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| product\_id | String | 可选 |  | 产品ID |
| sku\_id | String | 可选 |  | SKUID |
| sku\_no | String | 可选 |  | 商品编码 |
| category\_id | String | 可选 |  | 类目ID(必须是第三级类目) |
| price\_low | String | 可选 |  | 新增 价格区间(低) |
| price\_high | String | 可选 |  | 新增 价格区间(高) |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 100 | 每页多少条(最大10000) |
| stock\_status | Int | 可选 |  | 库存状态默认为空(空为所有0无库存1有库存) |
| isfreeshipping | Int | 可选 |  | 是否包邮 （0 不包邮 1包邮） |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| sku\_id | String | skuid |
| sku\_no | String | 商品编码 |
| sku\_name | String | 商品名称 |
| product\_id | String | 产品ID |
| list\_price | Decimal | 直销价格 |
| sale\_price | Decimal | 折扣价格(折扣时间有效时，价格取该字段) |
| on\_sale\_start\_date | Date | 折扣开始时间 |
| on\_sale\_end\_date | Date | 折扣结束时间 |
| product\_url | String | 商品页面 |
| product\_url\_wap | String | 商品页面(手机端) |
| packing\_list | String | 包装列表 |
| service\_desc | String | 服务描述 |
| category\_id | String | 类目ID |
| picture\_url | String | 图片地址(逗号分隔) |
| stock\_status | Int | 库存状态(0无库存1有库存) |
| operating\_model | Int | 经营方式(0联营1自营) |
| brand | String | 品牌 |
| promo\_desc | String | 促销语 |
| update\_date | Date | 更新日期 |
| update\_status | Int | 更新状态(5下架4上架 -1 商品无效) 注：取到的全量商品都是上架状态商品 |
| isfreeshipping | Int | 是否包邮 （0 不包邮 1包邮） |
| producttype | Int | 商品类型： 1普通，2团购，3抢购 |

#### 返回结果

XML格式：

<items\_get\_response>

<total\_count>1</total\_count>

<items>

<item>

<producttype>普通</producttype>

<isfreeshipping>不包邮</isfreeshipping>

<sku\_id>pop8003892003</sku\_id>

<sku\_no>8003892003</sku\_no>

<sku\_name>苏泊尔30CM无涂层铸铁真不锈健康炒锅FC30T4玻璃盖</sku\_name>

<category\_id>cat15965733</category\_id>

<product\_id>A0004784272</product\_id>

<operating\_model>0</operating\_model>

<brand>苏泊尔（SUPOR）</brand>

<list\_price>259.00</list\_price>

<sale\_price>158.00</sale\_price>

<on\_sale\_start\_date>0001-01-01T00:00:00</on\_sale\_start\_date>

<on\_sale\_end\_date>0001-01-01T00:00:00</on\_sale\_end\_date>

<promo\_desc>

店庆大促优惠尽在苏泊尔专卖：满99减10满199减20满399减40满599减60满1000减100部分特价机除外，满399送卓宜佳居擀面杖1个，满499送万年利片刀1个，满599送迪士尼保温杯1个，点击有惊喜&gt;&gt;&gt;

</promo\_desc>

<packing\_list>炒锅\*1</packing\_list>

<service\_desc>

本店向您保证所售商品均为正品行货，此类商品属于特殊商品，一经售出确认收货后，非质量问题，概不退换，请见谅！

</service\_desc>

<picture\_url>

http://img1.gomein.net.cn/image/bbcimg/production\_image/nimg/201603/31/23/20/1d9f158af2d6050690a\_800.jpg

</picture\_url>

<stock\_status>1</stock\_status>

<product\_url>

http://item.gome.com.cn/A0004784272-pop8003892003.html

</product\_url>

<product\_url\_wap>

http://m.gome.com.cn/product-A0004784272-pop8003892003.html

</product\_url\_wap>

<update\_date>2016/4/24 11:51:43</update\_date>

</item>

</items>

</items\_get\_response>

JSON格式：

**{**

 **"total\_count"**: 1**,**

 **"items"**: **[**

 **{**

 **"product\_url"**: "http://www.gome.com.cn/product/A0004820965-pop8003985803.html"**,**

 **"product\_url\_wap"**: "http://m.gome.com.cn/product-A0004820965-pop8003985803.html"**,**

 **"on\_sale\_start\_date"**: "0001-01-01 12:00:00"**,**

 **"on\_sale\_end\_date"**: "0001-01-01 12:00:00"**,**

 **"update\_date"**: "2014-07-30 09:26:44"**,**

 **"update\_status"**: null**,**

 **"sku\_id"**: "8003985803"**,**

 **"sku\_name"**: "Transced SD卡 32G SDHC Class4 存储卡"**,**

 **"category\_id"**: "cat10000155"**,**

 **"product\_id"**: "A0004820965"**,**

 **"operating\_model"**: 0**,**

 **"brand"**: null**,**

 **"list\_price"**: 96**,**

 **"sale\_price"**: 0**,**

 **"promo\_desc"**: null**,**

 **"packing\_list"**: "32G闪存卡 × 1"**,**

 **"service\_desc"**: "本产品全国联保，享受三包服务"**,**

 **"picture\_url"**: "http://img1.gomein.net.cn/image/bbcimg/production\_image/nimg/20140715/16/8003985803/108772610\_800.jpg"**,**

 **"stock\_status"**: 1

 **}**

 **]**

**}**

### 分页得到商品信息SKU(增量)

#### 接口说明

分页得到商品信息SKU增量信息。返回当天上下架或发生改变的商品信息。每小时更新一次。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.items.maintain.page.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| category\_id | String | 可选 |  | 类目ID(必须是第三级类目) |
| product\_id | String | 可选 |  | 产品ID |
| sku\_id | String | 可选 |  | SKUID |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 100 | 每页多少条(最大10000) |
| stock\_status | Int | 可选 |  | 库存状态默认为空(空为所有0无库存1有库存) |
| update\_start\_date | Date | 可选 |  | 更新开始日期(只能为当天日期否则无效) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| sku\_id | String | 商品ID |
| sku\_name | String | 商品名称 |
| product\_id | String | 产品ID |
| list\_price | Decimal | 直销价格 |
| sale\_price | Decimal | 折扣价格(折扣时间有效时，价格取该字段) |
| on\_sale\_start\_date | Date | 折扣开始时间 |
| on\_sale\_end\_date | Date | 折扣结束时间 |
| product\_url | String | 商品页面 |
| product\_url\_wap | String | 商品页面(手机端) |
| packing\_list | String | 包装列表 |
| service\_desc | String | 服务描述 |
| category\_id | String | 类目ID |
| picture\_url | String | 图片地址(逗号分隔) |
| stock\_status | Int | 库存状态(0无库存1有库存) |
| operating\_model | Int | 经营方式(0联营1自营) |
| brand | String | 品牌 |
| promo\_desc | String | 促销语 |
| update\_status | Int | 更新状态(5下架4上架 -1 商品无效) |
| update\_date | Date | 更新日期 |

#### 返回结果

XML格式：

<items\_get\_response>

<total\_count>1</total\_count>

<items>

<item>

<sku\_id>8003985803</sku\_id>

<sku\_name>Transced SD卡 32G SDHC Class4 存储卡</sku\_name>

<category\_id>cat10000155</category\_id>

<product\_id>A0004820965</product\_id>

<operating\_model>0</operating\_model>

<list\_price>96</list\_price>

<sale\_price>0</sale\_price>

<packing\_list>32G闪存卡 × 1</packing\_list>

<service\_desc>本产品全国联保，享受三包服务 </service\_desc>

<picture\_url>http://img1.gomein.net.cn/image/bbcimg/production\_image/nimg/20140715/16/8003985803/108772610\_800.jpg</picture\_url>

<stock\_status>1</stock\_status>

<product\_url>http://www.gome.com.cn/product/A0004820965-pop8003985803.html</product\_url>

<product\_url\_wap>http://m.gome.com.cn/product-A0004820965-pop8003985803.html</product\_url\_wap>

<on\_sale\_start\_date>0001-01-01 12:00:00</on\_sale\_start\_date>

<on\_sale\_end\_date>0001-01-01 12:00:00</on\_sale\_end\_date>

<update\_status>4</ update\_status >

<update\_date>2014-07-30 09:26:44</update\_date>

</item>

</items>

</items\_get\_response>

JSON格式：

**{**

 **"total\_count"**: 1**,**

 **"items"**: **[**

 **{**

 **"product\_url"**: "http://www.gome.com.cn/product/A0004820965-pop8003985803.html"**,**

 **"product\_url\_wap"**: "http://m.gome.com.cn/product-A0004820965-pop8003985803.html"**,**

 **"on\_sale\_start\_date"**: "0001-01-01 12:00:00"**,**

 **"on\_sale\_end\_date"**: "0001-01-01 12:00:00"**,**

 **"update\_date"**: "2014-07-30 09:26:44"**,**

 **"update\_status"**: 1**,**

 **"sku\_id"**: "8003985803"**,**

 **"sku\_name"**: "Transced SD卡 32G SDHC Class4 存储卡"**,**

 **"category\_id"**: "cat10000155"**,**

 **"product\_id"**: "A0004820965"**,**

 **"operating\_model"**: 0**,**

 **"brand"**: null**,**

 **"list\_price"**: 96**,**

 **"sale\_price"**: 0**,**

 **"promo\_desc"**: null**,**

 **"packing\_list"**: "32G闪存卡 × 1"**,**

 **"service\_desc"**: "本产品全国联保，享受三包服务"**,**

 **"picture\_url"**: "http://img1.gomein.net.cn/image/bbcimg/production\_image/nimg/20140715/16/8003985803/108772610\_800.jpg"**,**

 **"stock\_status"**: 1

 **}**

 **]**

**}**

## 订单接口

### 分页得到订单发生数

#### 接口说明

分页得到订单发生数。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.orders.occur.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| website | String | 可选 |  | 下单来源：GOME代表国美在线PC，WAP手机网页，APP客户端 |
| order\_date\_start | DateTime | 可选 |  | 订单下单开始日期(包含) |
| order\_date\_end | DateTime | 可选 |  | 订单下单结束日期(不包含) |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 100 | 每页多少条(最大100) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| commission\_sum | Decimal | 佣金总计 |
| productnum\_sum | Int | 产品总数量 |
| productprice\_sum | Decimal | 产品总价格 |
| order\_id | String | 订单ID |
| order\_date | DateTime | 订单下单日期 |
| sku\_no | String | 商品编码 |
| product\_num | Int | 产品数量 |
| product\_name | String | 产品名称 |
| \_feedback | String | 反馈信息 |
| product\_price | Decimal | 产品总价 |
| commission | Decimal | 佣金 |
| website | String | 下单来源 |
| pagetype | Int | 中转页面类型：1： 热卖；其他：国美在线 |
| first\_categoryid | String | 一级类目id |
| secend\_categoryid | String | 二级类目id |
| third\_categoryid | String | 三级类目id |
| first\_categoryname | String | 一级类目名称 |
| secend\_categoryname | String | 二级类目名称 |
| third\_categoryname | String | 三级类目名称 |

#### 返回结果

<orders\_get\_response>

<total\_count>12</total\_count>

<commission\_sum>133.55</commission\_sum>

<productnum\_sum>17</productnum\_sum>

<productprice\_sum>13355</productprice\_sum>

<orders>

<order>

<order\_id>3041623003</order\_id>

<order\_date>20140522 11:35:40</order\_date>

<sku\_no>**[[1]](#footnote-1)**8001002044</sku\_no>

<num>1</num>

<product\_name>滑雪(白)</product\_name>

<\_feedback>AAAA</\_feedback >

<product\_price>10.00</product\_price>

<commission>0.10</commission>

<website>GOME</ website >

<first\_categoryname>手机 摄影 数码</first\_categoryname>

<secend\_categoryname>手机通讯</secend\_categoryname>

<third\_categoryname>手机</third\_categoryname>

</order>

<order>

<order\_id>3041616011</order\_id>

<order\_date>20140521 21:51:14</order\_date>

<product\_id>8001002044</product\_id>

<num>1</num>

<product\_name>滑雪(白)</product\_name>

 <\_feedback>AAAA</\_feedback >

<product\_price>10.00</product\_price>

<commission>0.10</commission>

<website>GOME</ website >

<first\_categoryname>手机 摄影 数码</first\_categoryname>

<secend\_categoryname>手机通讯</secend\_categoryname>

<third\_categoryname>手机</third\_categoryname>

</order>

</orders>

</orders\_get\_response>

### 分页得到订单有效数

#### 接口说明

分页得到订单有效数。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.orders.valid.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| order\_date\_start | DateTime | 可选 |  | 订单下单开始日期(包含) |
| order\_date\_end | DateTime | 可选 |  | 订单下单结束日期(不包含) |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 100 | 每页多少条(最大100) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| commission\_sum | Decimal | 佣金总计 |
| productnum\_sum | Int | 产品总数量 |
| productprice\_sum | Decimal | 产品总价格 |
| order\_id | String | 订单ID |
| order\_date | DateTime | 订单下单日期 |
| product\_id | String | 产品ID |
| product\_num | Int | 产品数量 |
| product\_name | String | 产品名称 |
| \_feedback | String | 反馈信息 |
| product\_price | Decimal | 产品总价 |
| commission | Decimal | 佣金 |
| first\_categoryname | String | 一级类目名称 |
| secend\_categoryname | String | 二级类目名称 |
| third\_categoryname | String | 三级类目名称 |

#### 返回结果

<orders\_get\_response>

<total\_count>1</total\_count>

<commission\_sum>30.50</commission\_sum>

<productnum\_sum>3</productnum\_sum>

<productprice\_sum>2990</productprice\_sum>

<orders>

<order>

<order\_id>4388120053</order\_id>

<order\_date>20140419 13:15:33</order\_date>

<product\_id>8001002341</product\_id>

<product\_num>3</product\_num>

<product\_name>1120规格参数更换测试</product\_name>

<\_feedback>AAAA</\_feedback >

<product\_price>2990.00</product\_price>

<commission>30.50</commission>

<first\_categoryname>电视 冰箱 洗衣机 空调</first\_categoryname>

<secend\_categoryname>洗衣机</secend\_categoryname>

<third\_categoryname>干衣机</third\_categoryname>

</order>

</orders>

</orders\_get\_response>

## 活动促销接口

### 分页得到团购信息

#### 接口说明

分页得到团购信息。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.grouppurchase.page.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| category\_id | String | 可选 |  | 类目ID(必须是第三级类目) |
| product\_id | String | 可选 |  | 产品ID |
| sku\_id | String | 可选 |  | SKUID |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 100 | 每页多少条(最大100) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| group\_purchase\_id | String | 团购ID |
| group\_purchase\_name | String | 团购名称 |
| sku\_id | String | SKUID |
| sku\_name | String | SKU名称 |
| group\_purchase\_price | Decimal | 团购价格 |
| group\_purchase\_start\_date | DateTime | 团购开始时间 |
| group\_purchase\_end\_date | DateTime | 团购结束时间 |
| product\_url | String | 团购地址 |
| product\_url\_wap | String | 团购地址(手机端) |
| picture\_url | String | 图片地址 |

#### 返回结果

XML格式：

<group\_purchase\_get\_response>

<total\_count>1</total\_count>

<group\_purchase\_list>

<group\_purchase>

<group\_purchase\_id>206100881</group\_purchase\_id>

<group\_purchase\_name>G5070ATBKTCI54200U4G500RCN</group\_purchase\_name>

<sku\_id>1000395109</sku\_id>

<sku\_name>联想（Lenovo） G5070AT 15.6英寸笔记本电脑</sku\_name>

<group\_purchase\_price>3899</group\_purchase\_price>

<group\_purchase\_start\_date>20140530T00:00:00</group\_purchase\_start\_date>

<group\_purchase\_end\_date>20140628T00:00:00</group\_purchase\_end\_date>

<product\_url>http://tuan.gome.com.cn/deal/206100881.html</product\_url>

<product\_url\_wap>http://m.gome.com.cn/groupon\_detail.html?sale\_promo\_item\_id=206100881&sku\_id=1119690059</product\_url\_wap>

<picture\_url>http://img1.gomein.net.cn/image/1000612983\_426.jpg</picture\_url>

</group\_purchase>

</group\_purchase\_list>

</group\_purchase\_get\_response>

JSON格式：

{

"total\_count":1,

"group\_purchase\_list":[

{

"group\_purchase\_id":"206100881",

"group\_purchase\_name":"联想G50笔记本电脑",

"sku\_id":"1000395109",

"sku\_name":"联想（Lenovo） G50",

"group\_purchase\_price":3899.0,

"group\_purchase\_start\_date":"20140530 12:00:00",

"group\_purchase\_end\_date":"20140628 12:00:00",

"product\_url":"http://tuan.gome.com.cn/deal/206100881.html",

"product\_url\_wap":"http://m.gome.com.cn/groupon\_detail.html?sale\_promo\_item\_id=206100881&sku\_id=1119690059",

"picture\_url":"http://img1.gomein.net.cn/image/1000612983\_426.jpg"

}

]

}

### 分页得到抢购信息(全量)

#### 接口说明

分页得到正在进行中的商品抢购活动。适用于初次抢购信息对接。返回商品包含国美自营、联营商品。此接口一小时更新一次(整点更新)。

#### 请求频率

 每天调用上限为三次。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome. limitbuy.page.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| category\_id | String | 可选 |  | 类目ID(必须是第三级类目) |
| product\_id | String | 可选 |  | 产品ID |
| sku\_id | String | 可选 |  | SKUID |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 1000 | 每页多少条(最大1000) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| promo\_id | String | 抢购ID |
| promo\_name | String | 抢购名称 |
| sku\_id | String | SKUID |
| sku\_name | String | SKU名称 |
| category\_id | String | 类目ID |
| product\_id | String | 产品ID |
| promo\_price | Decimal | 抢购价格 |
| start\_date | DateTime | 抢购开始时间 |
| end\_date | DateTime | 抢购结束时间 |
| product\_url | String | 抢购地址 |
| product\_url\_wap | String | 抢购地址(手机端) |
| picture\_url | String | 图片地址(多图使用英文逗号分隔) |
| update\_date | DateTime | 更新时间 |
| update\_status | Int | 1新增2价格日期变化 |

#### 返回结果

XML格式：

<promo\_response>

<total\_count>245</total\_count>

<promo\_items>

<promo\_item>

<promo\_id>226301611</promo\_id>

<promo\_name>先锋（singfun）DG103B空调扇</promo\_name>

<sku\_id>1000341557</sku\_id>

<sku\_name>先锋（singfun）单冷空调扇</sku\_name>

<category\_id>cat10000229</category\_id>

<product\_id>9119630840</product\_id>

<promo\_price>219</promo\_price>

<start\_date>20140722T20:00:00</start\_date>

<end\_date>20140722T23:59:59</end\_date>

<picture\_url>http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/100041778930180\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417789\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417788\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417807\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417790\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417806\_800.jpg</picture\_url>

<update\_date>20140722T11:53:57</update\_date>

<update\_status>2</update\_status>

<product\_url>http://www.gome.com.cn/ec/rushbuy/limitbuy/itemdetail/includeDetail.jsp?limitBuyItemId=226301611</product\_url>

<product\_url\_wap>http://m.gome.com.cn/rushbuy\_detail226301611.html</product\_url\_wap>

</promo\_item>

</promo\_items>

</promo\_response>

JSON格式：

**{**

 **"total\_count"**: 1**,**

 **"promo\_items"**: **[**

 **{**

 **"product\_url"**: "http://www.gome.com.cn/ec/rushbuy/limitbuy/itemdetail/includeDetail.jsp?limitBuyItemId=226301611"**,**

 **"product\_url\_wap"**: "http://m.gome.com.cn/rushbuy\_detail-226301611.html"**,**

 **"promo\_id"**: "226301611"**,**

 **"promo\_name"**: "先锋（singfun）DG103B空调扇"**,**

 **"sku\_id"**: "1000341557"**,**

 **"sku\_name"**: "【点击爆款空调扇】先锋（singfun）单冷空调扇DG103B(畅销精品，全抽式水箱，三档风速，自动竖摆页，左右大角度送风，赠送双冰晶，制冷更持久)"**,**

 **"category\_id"**: "cat10000229"**,**

 **"product\_id"**: "9119630840"**,**

 **"brand"**: null**,**

 **"promo\_price"**: 219**,**

 **"start\_date"**: "2014-07-22 08:00:00"**,**

 **"end\_date"**: "2014-07-22 11:59:59"**,**

 **"picture\_url"**: "http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417789-30-180\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417789\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417788\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417807\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417790\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417806\_800.jpg"**,**

 **"update\_date"**: "2014-07-22 11:53:57"**,**

 **"update\_status"**: 2

 **}**

 **]**

**}**

### 分页得到抢购信息(增量)

#### 接口说明

分页得到当天发生变化的商品抢购活动，包含结束、新增、价格日期改变。适用于已经对接完成后，增量添加及更新商品抢购活动。返回商品包含国美自营、联营商品。此接口一小时更新一次(整点更新)。

#### 请求频率

 每小时调用上限为三次。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome. limitbuy. maintain.page.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| category\_id | String | 可选 |  | 类目ID(必须是第三级类目) |
| product\_id | String | 可选 |  | 产品ID |
| sku\_id | String | 可选 |  | SKUID |
| update\_start\_date | DateTime | 可选 |  | 更新开始日期(只能为当天日期否则无效) |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 1000 | 每页多少条(最大1000) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注 |
| total\_count | Int | 总条数 |
| promo\_id | String | 抢购ID |
| promo\_name | String | 抢购名称 |
| sku\_id | String | SKUID |
| sku\_name | String | SKU名称 |
| category\_id | String | 类目ID |
| product\_id | String | 产品ID |
| promo\_price | Decimal | 抢购价格 |
| start\_date | DateTime | 抢购开始时间 |
| end\_date | DateTime | 抢购结束时间 |
| product\_url | String | 抢购地址 |
| product\_url\_wap | String | 抢购地址(手机端) |
| picture\_url | String | 图片地址(多图使用英文逗号分隔) |
| update\_date | DateTime | 更新时间 |
| update\_status | Int | 0结束1新增2价格日期变化 |

#### 返回结果

XML格式：

<promo\_response>

<total\_count>245</total\_count>

<promo\_items>

<promo\_item>

<promo\_id>226301611</promo\_id>

<promo\_name>先锋（singfun）DG103B空调扇</promo\_name>

<sku\_id>1000341557</sku\_id>

<sku\_name>先锋（singfun）单冷空调扇</sku\_name>

<category\_id>cat10000229</category\_id>

<product\_id>9119630840</product\_id>

<promo\_price>219</promo\_price>

<start\_date>20140722T20:00:00</start\_date>

<end\_date>20140722T23:59:59</end\_date>

<picture\_url>http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/100041778930180\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417789\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417788\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417807\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417790\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417806\_800.jpg</picture\_url>

<update\_date>20140722T11:53:57</update\_date>

<update\_status>2</update\_status>

<product\_url>http://www.gome.com.cn/ec/rushbuy/limitbuy/itemdetail/includeDetail.jsp?limitBuyItemId=226301611</product\_url>

<product\_url\_wap>http://m.gome.com.cn/rushbuy\_detail226301611.html</product\_url\_wap>

</promo\_item>

</promo\_items>

</promo\_response>

JSON格式：

**{**

 **"total\_count"**: 1**,**

 **"promo\_items"**: **[**

 **{**

 **"product\_url"**: "http://www.gome.com.cn/ec/rushbuy/limitbuy/itemdetail/includeDetail.jsp?limitBuyItemId=226301611"**,**

 **"product\_url\_wap"**: "http://m.gome.com.cn/rushbuy\_detail-226301611.html"**,**

 **"promo\_id"**: "226301611"**,**

 **"promo\_name"**: "先锋（singfun）DG103B空调扇"**,**

 **"sku\_id"**: "1000341557"**,**

 **"sku\_name"**: "【点击爆款空调扇】先锋（singfun）单冷空调扇DG103B(畅销精品，全抽式水箱，三档风速，自动竖摆页，左右大角度送风，赠送双冰晶，制冷更持久)"**,**

 **"category\_id"**: "cat10000229"**,**

 **"product\_id"**: "9119630840"**,**

 **"brand"**: null**,**

 **"promo\_price"**: 219**,**

 **"start\_date"**: "2014-07-22 08:00:00"**,**

 **"end\_date"**: "2014-07-22 11:59:59"**,**

 **"picture\_url"**: "http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417789-30-180\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417789\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417788\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417807\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417790\_800.jpg,http://img1.gomein.net.cn/image/prodimg/production\_image/201304/22/1108712985/1000417806\_800.jpg"**,**

 **"update\_date"**: "2014-07-22 11:53:57"**,**

 **"update\_status"**: 2

 **}**

 **]**

**}**

## 高佣金商品接口

### 接口说明

高佣金商品API主要服务于领克特各媒体站长在其网站上的爆款商品高佣金商品数据调用。

#### 请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 |  |
| 接口方法名 |  |
| 功能描述 |  |
| Api名称 | gome.commission.high.get |
| 系统级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| app\_key | String | 必选 |  | 客户app\_key |
| app\_secret | String | 必选 |  | 客户app\_secret |
| api\_name | String | 必选 |  | 请求API名称 |
| format | String | 可选 | xml | 请求返回格式(xml、json，默认xml) |
|  |  |  |  |  |
| 业务级参数 |  |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 默认值 | 备注 |
| BeginTime | DateTime | 可选 |  | 推广开始日期(包含) |
| EndTime | DateTime | 可选 |  | 推广结束日期(不包含) |
| page\_no | Int | 可选 | 1 | 分页的第几页 |
| page\_size | Int | 可选 | 100 | 每页多少条(最大100) |

#### 返回实体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 备注  |
| ProID | varchar(50) | 商品编号 |
| SkuID | varchar(50) | 商品编号（有值则显示，没有不显示） |
| SkuNO | varchar(50) | 商品编号（有值则显示，没有不显示） |
| Type | Tinyint | 单品类型（1:高佣金,2:全网底价）  |
| CategoryID | varchar(50) | 商品三级分类 |
| Title | nvarchar(255) | 商品标题  |
| ProTitle | nvarchar(255) | 商品宣传标题 |
| OriPrice | money | 市场价 |
| Price | money | 销售价 |
| Url | varchar(255) | 商品详情页URL  |
| WapUrl | varchar(255) | 商品WAP网址 |
| Pic | varchar(255) | 图片地址 |
| BeginTime | datetime | 高佣金开始时间  |
| EndTime | datetime | 高佣金结束时间  |
| GomeRatio | decimal | cps高佣金比例 |
| ShopRatioSid | decimal | 商家高佣金比例 |

#### 返回结果

<HighCommission>

<Products>

<Product>

< ProID > A0005471779</ ProID >

< SkuID >商品编号</ SkuID >

< SkuNO >商品编号</ SkuNO >

<Type>1</Type>

< CategoryID >13</ CategoryID >

< Title >nike</ Title >

< ProTitle >国庆期间直减200元</ ProTitle >

< OriPrice >5999.00</ OriPrice >

< Price >5799.00</ Price >

< Url > http://re.gome.com.cn/item/A0005471779.html</ Url >

< WapUrl >[http://re.gome.com.cn/WapItem/ A0005471779.html](http://re.gome.com.cn/WapItem/%7B0%7D.html) </ WapUrl >

<Pic>http://www.linktech.cn/test.jpg</Pic>

< BeginTime >2015-03-09</ BeginTime >

< EndTime >2015-04-01</ EndTime >

< GomeRatio>cps高佣金比例</ GomeRatio>

< ShopRatioSid >商家高佣金比例</ ShopRatioSid >

 </Product>

</Products>

</ HighCommission >

<ranking>1</ranking>

</daogou>

# 备注说明

1. 所有接口根据类目请求信息如无特殊说明均使用第三级类目请求
2. 如有问题请联系张盘中，邮箱：zhangpanzhong@yolo24.com
1. [↑](#footnote-ref-1)