# 购物车接口文档

## 一、说明

1、调用参数为JSON，返回参数也为JSON；

2、参数中使用的时间不特殊说明一律为yyyy-MM-dd HH:mm:ss；

3、调用参数中postData中的数据为业务数据；

4、返回数据中resultData为业务数据；

5、例如unitId:”公司id” 标注的字段可以为空；

6、无特殊说明，所有的调用以及返回参数均为单条json数据，业务逻辑及其他数据均封装json参数之中；

7、所用的调用以及返回处理的参数一律使用UTF-8进行编码处理；

8、通用调用参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 例如 |
| slock | String(100) | 配合skey使用进行请求有效性验证 | N(N表示不允许，Y(0)允许) | 20150327\_abc |
| skey | String(100) |  | N | 2015\_q |
| sid | String(50) | 调用方随机生成id作为该条请求的唯一标识，参数返回时候原值返回;生成规则为：前缀+yyyyMMddHHmmss+6为数字编码(该编码在每一秒钟重新计算生成) | Y | 2015032716095901 |
| os | String(100) | 操作系统 | N | Android |
| osv | String(100) | 操作系统版本 | N | Android4.4 |
| appv | String(255) | App版本号 | N | 2.0 |
| userKey | String(255) | 确定登录用户是否有效，当用户未登录时该值为空，微信访问时该值传递固定参数 | Y | 20150413 |
| unitId | Long(20) | 当前公司id | Y | 1 |
| zoneCode | String(255) | 当前公司区域编码 | Y | 410100000 |
| postData | String | 业务参数 |  | {  unitId:28,  unitcode:”zzjyd”  } |

通过返回参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 默认 | 例如 |
| resultFlg | int(2) | 返回类型为字符串 1、返回成功，0返回失败，2暂无数据，-1其他错误 | Y(0) | 1 |
| resultMsg | String(255) | 返回结果信息，包含异常信息 | N | 操作成功 |
| sid | String(50) | 调用方随机生成id作为该条请求的唯一标识，参数返回时候原值返回 | N | 2015032716095901 |
| resultData | String | 返回的业务数据 |  |  |

9、slock以及skey进行验证时候使用AES加密算法进行处理

10、图片加载格式统一为： 图片服务器url+img字段的值

例如:

图片服务器url: http://10.10.10.182/h2yfp2/image/show.htm

img: ?bn=fileDataService&id=1541

图片加载url为：

http://10.10.10.182/h2yfp2/image/show.htm?bn=fileDataService&id=1541

**11、测试地址：**[**http://10.10.10.189:8082/h2ycmbs2/cmbs/**](http://10.10.10.189:8082/h2ycmbs2/cmbs/)

**下面主要说明**

**调用参数postData**

**返回参数resultData**

## 二．接口调用

### 2.1 添加购物车

#### 2.1.1调用

方法：shopingcart/add.htm

参数：为JSON字符串，格式如下

postData说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 备注 |
| zoneCode | string | 区域编码 | N |  |
| memberId | long | 会员id | N |  |
| goodsPriceId | long | 商品定价id | N |  |
| buyType | int | 购买类型 | N | 0:购买、1：酒库 |

样例：

{"zoneCode":"4101","memberId":14,"goodsPriceId":14,"buyType":0}

#### 2.1.2返回

{

"resultData":"",

"resultMsg": "当前商品购物车数量添加成功！ ",

"appv": "1.0",

"os": "h2ygdsos",

"sid": "3",

"osv": "1.0",

"resultFlag": 1,

"skey": "2",

"slock": "1"

}

### 2.2 批量添加购物车

#### 2.2.1调用

方法：shopingcart/addBatch.htm

参数：为JSON字符串，格式如下

postData说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 备注 |
| zoneCode | string | 区域编码 | N |  |
| memberId | long | 会员id | N |  |
| goodsList | list | 商品列表 | N |  |

goodsList:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 备注 |
| goodsPriceId | long | 商品定价id | N |  |
| buyType | int | 购买类型 | N | 0:购买、1：酒库 |
| count | int | 数量 | N |  |

样例：

{"goodsList":[{"buyType":0,"count":1,"goodsPriceId":66},{"buyType":1,"count":1,"goodsPriceId":67}],"memberId":30, "zoneCode":"4101"}

#### 2.2.2返回

{

"resultData":"",

"resultMsg": "当前商品购物车批量添加成功！ ",

"appv": "1.0",

"os": "h2ygdsos",

"sid": "3",

"osv": "1.0",

"resultFlag": 1,

"skey": "2",

"slock": "1"

}

### 2.3 减少购物车商品数量

#### 2.3.1调用

方法：shopingcart/reduce.htm

参数：为JSON字符串，格式如下

postData说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 备注 |
| zoneCode | string | 区域编码 | N |  |
| memberId | long | 会员id | N |  |
| goodsPriceId | long | 商品定价id | N |  |
| buyType | int | 购买类型 | N | 0:购买、1：酒库 |

样例：

{"zoneCode":"4101","memberId":14,"goodsPriceId":14,"buyType":0}

#### 2.3.2返回

{

"resultData":"",

"resultMsg": "当前商品购物车数量减少成功！ ",

"appv": "1.0",

"os": "h2ygdsos",

"sid": "3",

"osv": "1.0",

"resultFlag": 1,

"skey": "2",

"slock": "1"

}

### 2.4 减少购物车商品数量

#### 2.4.1调用

方法：shopingcart/update.htm

参数：为JSON字符串，格式如下

postData说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 备注 |
| zoneCode | string | 区域编码 | N |  |
| memberId | long | 会员id | N |  |
| goodsPriceId | long | 商品定价id | N |  |
| buyType | int | 购买类型 | N | 0:购买、1：酒库 |
| goodsCount | int | 商品数量 | N |  |

样例：

{"zoneCode":"4101","memberId":14,"goodsPriceId":14,"buyType":0, "goodsCount":10}

#### 2.4.2返回

{

"resultData":"",

"resultMsg": "当前商品购物车数量修改成功！ ",

"appv": "1.0",

"os": "h2ygdsos",

"sid": "3",

"osv": "1.0",

"resultFlag": 1,

"skey": "2",

"slock": "1"

}

### 2.5 获取购物车商品列表

#### 2.5.1调用

方法：shopingcart/getList.htm

参数：为JSON字符串，格式如下

postData说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 允许空值 | 备注 |
| zoneCode | string | 区域编码 | N |  |
| memberId | long | 会员id | N |  |

样例：

{"zoneCode":"4101","memberId":14}

#### 2.5.2返回

{

"resultData":"",

"resultMsg": "当前商品购物车数量修改成功！ ",

"appv": "1.0",

"os": "h2ygdsos",

"sid": "3",

"osv": "1.0",

"resultFlag": 1,

"skey": "2",

"slock": "1"

}