**送水APP接口文档**

目录

[1. 概要说明 2](#_Toc523651934)

[2. 用户模块(user) 2](#_Toc523651935)

[2.1. 用户登录 2](#_Toc523651936)

[2.2. 用户注册 4](#_Toc523651937)

[2.3. 修改密码 5](#_Toc523651938)

[3. 商品模块(goods) 6](#_Toc523651939)

[3.1. 首页分块商品获取 6](#_Toc523651940)

[3.2. 获取推荐商品 9](#_Toc523651941)

[3.3. 商品详情 11](#_Toc523651942)

[3.4. 根据SKU分组属性获取sku信息 13](#_Toc523651943)

[3.5. 获取sku库存 15](#_Toc523651944)

[3.6. 商品搜索 16](#_Toc523651945)

[4. 购物车模块(shoppingcard) 19](#_Toc523651946)

[4.1. 添加购物车 19](#_Toc523651947)

[4.2. 购物车列表 20](#_Toc523651948)

[4.3. 删除购物车 22](#_Toc523651949)

[4.4. 购物车结算 23](#_Toc523651950)

[5. 类目模块(category) 23](#_Toc523651951)

[5.1. 获取所有类目 23](#_Toc523651952)

[6. 订单模块(order) 27](#_Toc523651953)

[6.1. 提交订单 27](#_Toc523651954)

[6.2. 支付结果查询 32](#_Toc523651955)

[6.3. 订单详情 34](#_Toc523651956)

[6.4. 订单列表 36](#_Toc523651957)

[7. 退款模块(refund) 42](#_Toc523651958)

[7.1. 申请退款 42](#_Toc523651959)

[8. 账户模块(account) 43](#_Toc523651960)

[8.1. 充值 43](#_Toc523651961)

[8.2. 充值记录 44](#_Toc523651962)

[8.3. 查看余额 46](#_Toc523651963)

[9. 支付模块(pay) 47](#_Toc523651964)

[9.1. 支付详情 47](#_Toc523651965)

[9.2. 重新支付 50](#_Toc523651966)

[10. 地址模块(address) 52](#_Toc523651967)

[10.1. 保存/编辑地址 52](#_Toc523651968)

[10.2. 设置默认地址 54](#_Toc523651969)

[10.3. 删除地址 55](#_Toc523651970)

[10.4. 我的地址 56](#_Toc523651971)

[11. 系统模块(sys) 59](#_Toc523651972)

[11.1. 获取首页滚动图 59](#_Toc523651973)

[11.2. 获取区数据 60](#_Toc523651974)

[11.3. 获取关于我们和服务协议 63](#_Toc523651975)

# 概要说明

域名：47.93.61.246

定义变量prefix：http:// 47.93.61.246/api/

接口URL采用：prefix +模块名+操作。 例如：http:// 47.93.61.246/api/user/login

以返回结果示例为准，返回结果字段说明只对部分不清晰的字段作出说明。

因为客户端是手机，数据载体用轻便的JSON格式

响应结果json格式,首先取“resCode”字段。0:说明成功，然后取“result”字段里面数据；非0：说明失败，然后取“result”里面错误提示信息

# 用户模块(user)

## 用户登录

说明:此接口用于手机端用户登录，用户登录以后将买家信息存放在本地，作为是否登录的判断

URL: prefix+user/login

支持格式:JSON

请求方式:POST

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| mobile | String | 是 | 注意：1.校验手机号码位数 |
| password | String | 是 | 注意：移动端的校验规则，不能为中文，长度至少6位 |

响应参数：

{

"result": {

"id": "1533170441853000",

"isNewRecord": false,

"mobile": "15510600569",

"loginFlag": "1",

"admin": false,

"roleNames": ""

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| loginFlag | Integer | 启用状态0：禁止登陆  1：可以登录 |

## 用户注册

说明:此接口用于手机端买家注册，注意手机端要校验电话号码和密码(大于等于6位的非中文)位数

URL: prefix+user/register

支持格式:JSON

请求方式:POST

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| mobile | String | 是 | 注意：1.校验手机号码位数 |
| password | String | 是 | 注意：移动端的校验规则，不能为中文，长度至少6位 |
| strUserSmsCode | String | 是 | 手机验证码 |

响应参数：

情况1：

{"result":"此手机号已经注册","resCode":1}

情况2：

{

"result": {

"id": "1533214007223000",

"isNewRecord": false,

"createDate": "2018-08-02 20:54:26",

"updateDate": "2018-08-02 20:54:26",

"mobile": "15510600563",

"loginFlag": "1",

"admin": false,

"roleNames": ""

},

"resCode": 0

}

{

"result": "7",

"resCode": "0"

}

## 修改密码

说明:安全中心下面修改密码调用

URL: prefix+user/editPwd

支持格式:JSON

请求方式:POST

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | String | 是 | 用户ID |
| password | String | 是 | 密码 |

响应参数：

{"result":"success","resCode":0}

# 商品模块(goods)

## 首页分块商品获取

说明:此接口用在首页获取分块商品时候，即上面是图下面是滚动商品的模块

URL: prefix+goods/getModularGoods/{strType}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strType | String | 是 | 商品块获取类型：0：获取首页商品块，1：商城商品块 |

响应参数：

{

"result": [{

"isNewRecord": true,

"mallCategory": {

"id": "1531913163578004",

"isNewRecord": false,

"parentId": "0"

},

"mallGoodsList": [{

"id": "1532389903755003",

"isNewRecord": false,

"remarks": "45",

"strGoodsName": "莱特纯净水999",

"defaultSkuPrice": 0.0,

"strMainImg": "http://47.93.61.246/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/07/4.jpg"

}, {

"id": "1532395160514003",

"isNewRecord": false,

"remarks": "4",

"strGoodsName": "莱特纯净水4r",

"defaultSkuPrice": 0.0,

"strMainImg": "http://47.93.61.246/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/07/4.jpg"

}]

}],

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| mallCategory.id | String | 商品一级类目ID,说明这个商品块要展示什么类目的商品 |
| mallGoodsList | Array | 多个商品 |
| defaultSkuPrice | Double | 默认sku价格即商品显示价格 |

## 获取推荐商品

说明:获取首页或者商城的推荐商品

URL: prefix+goods/getRecommendGoods

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| pageNo | Integer | 是 | 页码 |
| pageSize | Integer | 是 | 每页记录数 |

响应参数：

{

"result": {

"count": 1,

"pageNo": 1,

"pageSize": 20,

"list": [{

"id": "1532193937253006",

"isNewRecord": false,

"remarks": "第三方的",

"strGoodsName": "莱特纯净水",

"mallBrand": {

"id": "1532014468993003",

"isNewRecord": false

},

"strDefaultSkuId": "0",

"strDefaultSkuName": "",

"defaultSkuPrice": 0.0,

"mallCategory0": {

"id": "1531913163578004",

"isNewRecord": false,

"parentId": "0"

},

"strMainImg": "http://47.93.61.246/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/08/IMG\_4227.JPG",

"allStock": "3"

}]

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| count | Integer | 数据总数 |
| defaultSkuPrice | Double | 默认sku价格即商品显示价格 |

## 商品详情

说明:商品详情

URL: prefix+goods/detail/{id}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | String | 是 | 商品ID |

响应参数：

{

"result": {

"mallGoods": {

"id": "1532193937253006",

"isNewRecord": false,

"remarks": "第三方的",

"strDefaultSkuId": "1533211088532008",

"strDefaultSkuName": "",

"defaultSkuPrice": 0.0,

"strDetailMainImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/08/IMG\_4233.JPG|http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/08/IMG\_4227.JPG",

"strDetailIcon": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/08/IMG\_4227.JPG",

"strIntroduce": "士大夫",

"defaultSkuSaleNum": "2"

},

"attrMap": {

"颜色": ["白色"]

}

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| strDetailMainImg | String | 详情页最上面图片 |
| strDetailIcon | String | 规格页面图片 |

## 根据SKU分组属性获取sku信息

说明:用在商品详情上选择不同属性时获取不同sku

URL: prefix+goods/skuDetailByAttr

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| mallGoods.id | String | 是 | 商品ID |
| mallSkuAttrList[0].strAttrName | String | 是 | 属性名称，注意：如果传递不同属性名称要修改下标，下标的修改必须是递增的 |
| mallSkuAttrList[0]. strSttrValue | String | 是 | 属性值，注意：如果传递不同属性值要修改下标，下标的修改必须是递增的 |

响应参数：

{

"result": {

"id": "1532193937253555",

"isNewRecord": true,

"mallGoods": {

"id": "1532193937253006",

"isNewRecord": false

},

"strSkuName": "瓦房店市",

"strSkuSttrs": "颜色:白色",

"skuStock": 5,

"skuPrice": 3.0,

"saleNum": 0

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| id | String | Sku ID |
| mallGoods.id | String | 商品ID |

## 获取sku库存

说明:点击立即购买的时候需要先调用此接口判断库存

URL: prefix+goods/getSkuStock/{id}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | String | 是 | Sku ID |

响应参数：

{"result":"库存充足","resCode":0}

{"result":"库存不充足,请重新选择","resCode":1}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

## 商品搜索

说明:首页点击模块箭头用到

URL: prefix+goods/searchGoods

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| pageNo | int | 是 | 页码 |
| pageSize | int | 是 | 每页记录数，传值：20 |
| mallCategory0Id | String | 否 | 一级类目ID |
| mallCategory2Id | String | 否 | 三级类目ID |
| mallBrandId | String | 否 | 品牌ID |
| orderByField | String | 是 | 排序字段，销量传：default\_sku\_sale\_num，价格传：defaultSkuPrice,传-1：综合排序 |
| orderByType | String | 是 | 排序方式，递增：asc,递减：desc，传-1：综合排序 |

响应参数：

{

"result": {

"count": 1,

"pageNo": 1,

"pageSize": 20,

"list": [{

"id": "1532395160514003",

"isNewRecord": false,

"remarks": "4",

"strGoodsName": "莱特纯净水4r",

"mallBrand": {

"id": "1532014468993003",

"isNewRecord": false

},

"strDefaultSkuId": "0",

"strDefaultSkuName": "",

"defaultSkuPrice": 4.0,

"mallCategory0": {

"id": "1531913163578004",

"isNewRecord": false,

"mallCategoryAttrList": [],

"parentId": "0"

},

"strMainImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/08/DSC00022.JPG",

"allStock": "4",

"mallGoodsAttrList": [],

"mallGoodsSkuList": []

}]

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| List[0].strDefaultSkuId | String | skuID,注意（点击进入详情传递时这个值，不是商品ID） |

# 购物车模块(shoppingcard)

## 添加购物车

说明:商品详情页点击添加购物车时用到

URL: prefix+shoppingcard/save

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strUserId | String | 是 | 购物者ID |
| strSpuId | String | 是 | SPUID |
| mallGoodsSku.id | String | 是 | skuID |
| skuCount | INT | 否 | 购买个数 |

响应参数：

{

"result":”success”,resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

## 购物车列表

说明:购物车列表

URL: prefix+shoppingcard/list

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strUserId | String | 是 | 购物者ID |
| pageNo | int | 是 | 页码 |
| pageSize | Int | 是 | 每页记录数,传20 |

响应参数：

{

"result": [{

"id": "1535162520783000",

"isNewRecord": false,

"strUserId": "1",

"strSpuId": "1532389903755005",

"strSpuImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/07/4.jpg",

"mallGoodsSku": {

"id": "1532443467551003",

"isNewRecord": false,

"strSkuName": "瓦房店市",

"skuStock": 5444,

"skuPrice": 3.0,

"mallSkuAttrList": []

},

"skuCount": 5

}],

"resCode": "0"

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

## 删除购物车

说明:删除购物车

URL: prefix+shoppingcard/delete

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| list[0].id | String | 是 | 购物车ID |

响应参数：

{

"result":”success”,resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

## 购物车结算

说明：调用接口7.1

# 类目模块(category)

## 获取所有类目

说明:显示商品分类时调用

URL: prefix+ category/list

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

响应参数：

{

"result": [{

"id": "1531913163578004",

"brands": [{

"id": "1532014468993003",

"name": "",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/brand/mallBrand/2018/08/58171a55Ne181a9c3.jpg"

}],

"chileCategory": [{

"id": "1531914093001007",

"name": "PC水桶",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}],

"name": "桶装水",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}, {

"id": "1531913775425004",

"brands": [],

"chileCategory": [{

"id": "1534809139693007",

"chileCategory": [{

"id": "1534832709313001",

"name": "游戏类",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}],

"name": "手机通讯",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}],

"name": "手机",

"strImg": ""

}, {

"id": "1531913775425008",

"brands": [],

"chileCategory": [{

"id": "1531914024792002",

"chileCategory": [{

"id": "1531914024792006",

"name": "名酒",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}],

"name": "饮料",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}],

"name": "生活超市",

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/category/mallCategory/2018/08/58171a58N49101e81.jpg"

}],

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| 第一层id | String | 一级类目ID |
| 第一层name | String | 一级类目名称 |
| brands | Array | 可能为空，注意判空 |
| Brands[0].id | String | 品牌ID |
| Brands[0].name | String | 品牌名称 |

# 订单模块(order)

## 提交订单

说明:点击提交订单按钮，弹出立即支付，然后单击确定是才调用此接口

URL: prefix+order/save

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| buyerId | String | 是 | 购买者ID |
| buyType | int | 是 | 0：非购物车结算，1：购物车结算 |
| strMobile | String | 是 | 购买者手机号 |
| addressId | String | 是 | 选择的收货地址 |
| totalPrice | double | 是 | 订单总价 |
| factPrice | double | 是 | 订单实际支付价格 |
| strPayType | String | 是 | 支付方式 |
| mallOrderDetailList[0].count | int | 是 | 购买数量（注意：如果是多个商品下标传递即可） |
| mallOrderDetailList[0].mallGoodsSku.id | String | 是 | skuId |
| mallOrderDetailList[0].goodsFactPrice | double | 是 | 商品实际价格 |
| mallOrderDetailList[0].goodsTotalPrice | double | 是 | 商品总价 |
| myCouponId | String | 否 | 选择我的优惠券ID（用户选择优惠券后才传递） |
| couponPrice | double | 否 | 优惠金额（用户选择优惠券后才传递） |
| bucketNum | int | 否 | 购买桶装水商品才有可能传这个参数（如果支付详情没有这个参数就不用传了） |
| bucketMoney | double | 否 | 购买桶装水商品才有可能传这个参数（如果支付详情没有这个参数就不用传了） |

响应参数：

{"result":{"strOrderId":"1534641645302000","strPayInfo":"alipay\_sdk=alipay-sdk-java-dynamicVersionNo&app\_id=2017091708789706&biz\_content=%7B%22body%22%3A%22%22%2C%22out\_trade\_no%22%3A%22PAY20180819102058347001%22%2C%22passback\_params%22%3A%22%7B%5C%22mallPayLogsId%5C%22%3A%5C%221534641645302002%5C%22%2C%5C%22strOrderId%5C%22%3A%5C%221534641645302000%5C%22%2C%5C%22strOrderType%5C%22%3A%5C%220%5C%22%7D%22%2C%22product\_code%22%3A%22QUICK\_MSECURITY\_PAY%22%2C%22subject%22%3A%22%E7%93%A6%E6%88%BF%E5%BA%97%E5%B8%82%22%2C%22timeout\_express%22%3A%2260m%22%2C%22total\_amount%22%3A%2215.0%22%7D&charset=utf-8&format=json&method=alipay.trade.app.pay&notify\_url=http%3A%2F%2F39.106.40.182%2Fapi%2Fapp%2Fpay%2Fcallbacks.do&sign=b0y2AWO4i7jVAHPTKVZ8ZD%2BwDSTwb%2Fppx%2FBTZ49jKBmLAddCbMFqgiu%2Fgx8F%2Fx8Yda%2FYkeRGXhp96DgGEX9s9yIFoDCxqrYF%2BdQqSKIUdF5XmBKs4Q%2FXhj04c67wETIwBicHTC3wMnwYwcch9X14jSC%2FZKZsiHSLRThJ2TRN0peklLjiwSroRglbqgmXT8ySYJyinqeQmPW1DETpdthOSYvxhOlKb8n3hWxYa1AhlB6ZwR%2BorOHq6k2q6tHp%2FBJ6pT%2BDx7m4U%2Fk%2FA6eRCqdRfTa5WPgjW1msZPNQ0xlvdlCWUWxeDFD5vWxSljdR65Vk3mlyCrc%2FAMH22NL2SnFgvw%3D%3D&sign\_type=RSA2&timestamp=2018-08-19+10%3A20%3A58&version=1.0"},"resCode":"0"}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| strOrderId | String | 订单ID |
| strPayInfo | String | 微信或者支付宝的预下单信息（注意这个是要回传给微信或者支付宝的） |

## 支付结果查询

说明:提交订单点击确定按钮后跳转的页面调用

URL: prefix+order/orderState/{strOrderId}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strOrderId | String | 是 | 订单ID |

响应参数：

{

"result": {

"id": "1534601065226000",

"strOrderNum": "1534601065226000",

"dtPayTime":” 2018-08-19 10:20:58”,

"stateName": "支付未确认"

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| id | String | 订单ID |
| dtPayTime | String | 支付时间（注意只是需要取time时间戳然后转成需要的格式即可） |
| strOrderNum | String | 订单编号 |

## 订单详情

说明:通过点击订单列表的item进入的页面调用

URL: prefix+ order/detail/{strOrderId}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strOrderId | String | 是 | 订单ID |

响应参数：

{

"result": {

"id": "1534641645302000",

"isNewRecord": false,

"createDate": "2018-08-19 10:20:58",

"addressId": "1534171282835000",

"strReceiptUserName": "张三",

"strReceiptMobile": "1550600568",

"strLocation": "裕华区",

"strDetailAddress": "府南街家属楼503",

"totalPrice": 15.88,

"factPrice": 15.0,

"dtPayTime": "2018-08-19 10:20:58",

"bucketNum": 1,

"bucketMoney": 112.0,

"mallOrderDetailList": [{

"id": "1534641645302001",

"isNewRecord": false,

"mallOrder": {

"id": "1534641645302000",

"isNewRecord": false,

"mallOrderDetailList": []

},

"mallGoodsSku": {

"id": "1532443467551003",

"isNewRecord": false,

"mallSkuAttrList": []

},

"strSkuName": "瓦房店市",

"skuPrice": 3.0,

"strGoodsImg": "",

"count": 5

}]

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| id | String | 订单ID |
| mallOrderDetailList[0].id | String | Sku ID |
| mallOrderDetailList[0].strSkuName | String | Sku 名称 |
| mallOrderDetailList[0]. skuPrice | double | Sku单价 |
| mallOrderDetailList[0]. count | int | 购买数量 |
| mallOrderDetailList[0].strGoodsImg | String | 商品图标 |

## 订单列表

说明:订单列表

URL: prefix+order/list

支持格式:JSON

请求方式:POST

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strBuyerId | String | 是 | 买家ID |
| pageNo | int | 是 | 页码 |
| pageSize | int | 是 | 每页记录数 |
| state | int | 是 | -1：全部订单，-2：待付款订单  -3：待发货  -4：待收货  -5：已完成 |

响应参数：

{

"result": {

"count": 2,

"pageNo": 1,

"pageSize": 20,

"list": [{

"id": "1534641645302000",

"isNewRecord": false,

"strOrderNum": "LT20180819102058067000",

"sendState": 0,

"state": 2,

"deliverState": 0,

"receiptState": 0,

"buyerId": "1",

"strMobile": "15510600568",

"strBuyerName": "",

"totalPrice": 15.88,

"factPrice": 15.0,

"bucketNum": 1,

"bucketMoney": 112.0,

"strStateName": "待付款",

"mallOrderDetailList": [{

"id": "1534641645302001",

"isNewRecord": false,

"mallOrder": {

"id": "1534641645302000",

"isNewRecord": false,

"strStateName": "",

"mallOrderDetailList": []

},

"mallGoodsSku": {

"id": "1532443467551003",

"isNewRecord": false,

"mallSkuAttrList": []

},

"strSkuName": "瓦房店市",

"skuPrice": 3.0,

"strGoodsImg": "",

"count": 5

}]

}, {

"id": "1534601065226000",

"isNewRecord": false,

"strOrderNum": "LT20180818220721535000",

"sendState": 0,

"state": 2,

"deliverState": 0,

"receiptState": 0,

"buyerId": "1",

"strMobile": "15510600568",

"strBuyerName": "",

"totalPrice": 15.88,

"factPrice": 15.0,

"bucketNum": 0,

"bucketMoney": 0.0,

"strStateName": "待付款",

"mallOrderDetailList": [{

"id": "1534601065226001",

"isNewRecord": false,

"mallOrder": {

"id": "1534601065226000",

"isNewRecord": false,

"strStateName": "",

"mallOrderDetailList": []

},

"mallGoodsSku": {

"id": "1532443467551003",

"isNewRecord": false,

"mallSkuAttrList": []

},

"strSkuName": "瓦房店市",

"skuPrice": 3.0,

"strGoodsImg": "",

"count": 5

}]

}]

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| count | Integer | 数据总量 |
| pageNo | Integer | 页数 |
| list[0].id | String | 订单ID |
| list[0].strOrderNum | String | 订单编号 |
| list[0]. strStateName | String | 订单状态名称 |
| List[0].mallOrderDetailList[0].id | String | Sku ID |
| List[0].mallOrderDetailList[0]. strSkuName | String | Sku名称 |
| List[0].mallOrderDetailList[0]. count | int | 购买数量 |
| List[0].mallOrderDetailList[0]. strGoodsImg | String | 商品图片 |

# 退款模块(refund)

## 申请退款

说明:订单列表的申请退款用到

URL: prefix+ refund/save

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strOrderId | String | 是 | 订单ID |
| refundMoney | doube | 是 | 退款金额 |
| strUserId | String | 是 | 用户ID |
| refundType | int | 是 | 退款类型0：仅退款,  1:退货退款，2：换货 |
| refundReason | String | 是 | 退款原因 |

响应参数：

{"result":"success","resCode":0}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

# 账户模块(account)

## 充值

说明:点击充值的时候用到

URL: prefix+account/save

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| user.id | String | 是 | 用ID |
| rechargeMoney | doube | 是 | 充值金额 |
| strPayType | String | 是 | 支付方式：0：支付宝，1：微信 |

响应参数：

{"result":"微信或者支付宝返回的支付信息","resCode":0}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

## 充值记录

说明:查看充值记录的时候调用

URL: prefix+account/log/list

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strUserId | String | 是 | 用ID |
| pageNo | int | 是 | 1 |
| pageSize | int | 是 | 20 |

响应参数：

{

"result": [{

"id": "1535815941227002",

"isNewRecord": false,

"createDate": "2018-09-01 23:34:03",

"accountId": "1535815497434000",

"user": {

"id": "1",

"isNewRecord": false,

"loginFlag": "1",

"roleNames": "",

"admin": true

},

"rechargeMoney": 100.0,

"state": 2

}],

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| id | String | 充值ID |
| rechargeMoney | double | 充值金额 |
| state | int | 0：未支付，2：支付未确认，3：支付成功；4:超时关闭；5:支付失败 |

## 查看余额

说明:查看账户余额用到

URL: prefix+account/getBalace/{strUserId}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strUserId | String | 是 | 用ID |

响应参数：

{"result":"100.00","resCode":0}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |

# 支付模块(pay)

## 支付详情

说明:点击购买后跳转的页面需要调用这个接口，获取选择商品的支付详情

URL: prefix+pay/getPayDetail

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| buyerId | String | 是 | 购买者ID |
| buyType | int | 是 | 0：非购物车结算，1：购物车结算，要传给提交订单接口 |
| mallOrderDetailList[0].mallGoodsSku.id | String | 是 | 要购买的SKUid，注意：如果多个sku商品的时候递增变化下标即可 |
| mallOrderDetailList[0].count | String | 是 | 购买个数，注意：如果多个sku商品的时候递增变化下标即可 |

响应参数：

{ {

"result": {

"factPrice": 0.0,

"goodsData": [{

"strSpuId": "1532395160514003",

"strMainImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/goods/mallGoods/2018/08/DSC00022.JPG",

"goodsTotalPrice": 3.0,

"skuPrice": 3.0,

"count": 1,

"strSkuId": "1532443467551003",

"goodsFactPrice": 0.0,

"remarks": "",

"strSkuName": "瓦房店市"

}],

"useTickecCount": 1,

"totalPrice": 3.0

},

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| useTickecCount | int | 使用水票个数，注意这个参数可能不存在，要判空啊，如果不存在就不显示水票那一行 |
| totalPrice | double | 支付总金额 |
| factPrice | double | 实际应支付总金额 |

## 重新支付

说明:支付失败情况下重新发起支付

URL: prefix+pay/againPay

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strOrderType | String | 是 | 订单类型0：购物，1：充值 |
| strPayType | String | 是 | 支付方式0：支付宝，1：微信 |
| strOrderId | String | 是 | 订单ID |

响应参数：

{"result":"alipay\_sdk=alipay-sdk-java-dynamicVersionNo&app\_id=2017091708789706&biz\_content=%7B%22body%22%3A%22%22%2C%22out\_trade\_no%22%3A%22PAY20180818220721946001%22%2C%22passback\_params%22%3A%22%7B%5C%22mallPayLogsId%5C%22%3A%5C%221534601065226002%5C%22%2C%5C%22strOrderId%5C%22%3A%5C%221534601065226000%5C%22%2C%5C%22strOrderType%5C%22%3A%5C%220%5C%22%7D%22%2C%22product\_code%22%3A%22QUICK\_MSECURITY\_PAY%22%2C%22subject%22%3A%22%E7%93%A6%E6%88%BF%E5%BA%97%E5%B8%82%22%2C%22timeout\_express%22%3A%2260m%22%2C%22total\_amount%22%3A%2215.0%22%7D&charset=utf-8&format=json&method=alipay.trade.app.pay&notify\_url=http%3A%2F%2F39.106.40.182%2Fapi%2Fapp%2Fpay%2Fcallbacks.do&sign=N1DQCg9btpVcYF3KsGCBFHwR6QdmavLAKmyaWd4gy8lfYCd18PF9F%2Fmml2PnLrntZ%2B4o4S3fqNekkYFCjMqcok6EbYqYnxnlZWnrMwoET6JgaAqjIXzUMrDpvqQtpglGwa6Kp62aWBCxCjCA8IrFWFuo75ADg1P4SC5vi3pJv%2BqWsCuhmpgWswOBZy9OECTQtFRl6tO%2FiuPULuQCBt%2B4pv6l8LLwH5mHuCOxHbWNmuPHxr1CaGgQTNqTJfhFUBBfkWuuntDbzS8mtKZsHGsptNc%2BInQAPPdFRkMPpSlfoK%2Bao6tVJNS7XafK20YLiZihCJUbJLaEqtGbvtkxzcuGxw%3D%3D&sign\_type=RSA2&timestamp=2018-08-18+22%3A07%3A22&version=1.0","resCode":0}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| result | String | 支付信息 |

# 地址模块(address)

## 保存/编辑地址

说明:添加收货地址用到

URL: prefix+address/save

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | 地址ID | 否 | 编辑时候必须传 |
| strUserId | String | 是 | 用户ID |
| strReceiptUserName | String | 是 | 收货人姓名 |
| strReceiptMobile | String | 是 | 收货人电话 |
| strLocation | String | 是 | 所在区 |
| isDefault | int | 是 | 是否默认地址，0：不是，1：是 |
| strDetailaddress | String | 是 | 详细地址 |
| strTag | String | 是 | 地址标签 |

响应参数：

{ "result":"234324324324600",

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| result | String | 收货地址ID |

## 设置默认地址

说明:设置默认地址调用

URL: prefix+address/setDefault

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | String | 是 | 收货地址ID |
| strUserId | String | 是 | 用户ID |

响应参数：

{ "result":"设置成功",

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| result | String | 响应提示 |

## 删除地址

说明:删除地址调用

URL: prefix+address/delete

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | String | 是 | 收货地址ID |

响应参数：

{ "result":"删除成功",

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| result | String | 响应提示 |

## 我的地址

说明:我的收货地址列表

URL: prefix+address/list

支持格式:JSON

请求方式:post

请求参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| strUserId | String | 是 | 用户ID |

响应参数：

{

"result": [{

"id": "1534171846798001",

"isNewRecord": false,

"createDate": "2018-08-13 22:53:10",

"updateDate": "2018-08-13 22:53:10",

"strShopId": "0",

"strUserId": "1",

"strReceiptUserName": "张三",

"strReceiptMobile": "15542155879",

"strLocation": "裕华区",

"strNeighbourhood": "",

"strShopName": "",

"isDefault": 0,

"strDetailaddress": "府南街家属楼501",

"strTag": "家"

}, {

"id": "1534171846798000",

"isNewRecord": false,

"createDate": "2018-08-13 22:52:09",

"updateDate": "2018-08-13 22:52:09",

"strShopId": "0",

"strUserId": "1",

"strReceiptUserName": "张三",

"strReceiptMobile": "15542155879",

"strLocation": "裕华区",

"strNeighbourhood": "",

"strShopName": "",

"isDefault": 0,

"strDetailaddress": "府南街家属楼501",

"strTag": "家"

}],

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| result | String | 响应业务数据 |

# 系统模块(sys)

## 获取首页滚动图

说明:首页滚动图片

URL: prefix+sys/getTopImgs

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

无

响应参数：

{

"result": [{

"isNewRecord": true,

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/img/mallTopImg/2018/07/IMG\_4232.JPG",

"strLink": "http://news.baidu.com/"

}, {

"isNewRecord": true,

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/img/mallTopImg/2018/07/IMG\_4227.JPG",

"strLink": ""

}, {

"isNewRecord": true,

"strImg": "http://127.0.0.1:8080/userfiles/1/files/img/mallTopImg/2018/07/DSC00022.JPG",

"strLink": ""

}],

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| strLink | String | 如果有值就跳转的链接地址 |

## 获取区数据

说明:增加编辑收货地址时用到

URL: prefix+sys/getLocations

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

无

响应参数：

{

"result": [{

"id": "4",

"isNewRecord": false,

"name": "新华区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "5",

"isNewRecord": false,

"name": "桥西区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "6",

"isNewRecord": false,

"name": "长安区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "1534198132861004",

"isNewRecord": false,

"name": "裕华区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "1534198132861008",

"isNewRecord": false,

"name": "矿区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "1534198132861009",

"isNewRecord": false,

"name": "藁城区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "1534198245464005",

"isNewRecord": false,

"name": "鹿泉区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}, {

"id": "1534198332010003",

"isNewRecord": false,

"name": "栾城区",

"sort": 30,

"parentId": "0"

}],

"resCode": 0

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| resCode | Integer | 0：成功，非0：失败。如果是非0，则result里面是错误信息提示 |
| name | String | 区名称 |

## 获取关于我们和服务协议

说明:获取关于我们和服务协议内容

URL: prefix+sys/getSysValue/{type}

支持格式:JSON

请求方式:get

请求参数:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 类型 | 说明 |
| type | Integer | 0：服务协议，1：关于我们 |

响应参数：

{"result":"关于我们内容","resCode":0}