**前端接口文档**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **修订人** | **修订说明** | **批准人** | **发布日期** |
| v1 | toddy | 新建 |  | 2016-06-02 |

# 前端用户接口

## 终端用户入驻（注册送）

### 接口说明

输入手机号，获取登录密码

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | **code** | **602601** |
|  | json | **{**  **"mobile": "18767101909",**  **"userReferee": "U00000001"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **mobile**（必填） | 手机号 | **18767101909** |
| **userReferee**（必填） | 推荐人userId | **U00000001** |

# 收货地址接口

## 新增收件地址

### 接口说明

新增收件地址

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602800 |
|  | json | **{**  **"userId": "MU000001",**  **"addressee": "谢延径",**  **"mobile": "18767101909",**  **"province": "浙江省",**  **"city": "杭州市",**  **"district": "西湖区",**  **"detailAddress": "杭州电子科技大学",**  **"isDefault":"1"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **userId**（必填） | 用户编号 | **MU000001** |
| **addressee**（必填） | 收件人 | **谢延径** |
| **mobile**（必填） | 手机号 | **18767101909** |
| **province**（必填） | 省份 | **浙江省** |
| **city**（必填） | 城市 | **杭州市** |
| **district**（必填） | 区县 | **西湖区** |
| **detailAddress**（必填） | 详细地址 | **杭电** |
| **isDefault**（必填） | 是否默认 | 1 是 0 否 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "AD201605241444561937"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **code 收件编号** |

## 删除收件地址

### 接口说明

删除收件地址

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602801 |
|  | json | **{**  **"code": "AD201605241444561937"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 收件编号 | **AD201605241444561937** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess 是否成功** |

## 修改收件地址

### 接口说明

修改收件地址

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602802 |
|  | json | **{**  **"code": "AD201605241444561937",**  **"userId": "MU000001",**  **"addressee": "谢延径",**  **"mobile": "18767101909",**  **"province": "浙江省",**  **"city": "杭州市",**  **"district": "西湖区",**  **"detailAddress": "杭州电子科技大学",**  **"isDefault":"1"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 收件编号 | **AD201605241444561937** |
| **userId**（必填） | 用户编号 | **MU000001** |
| **addressee**（必填） | 收件人 | **谢延径** |
| **mobile**（必填） | 手机号 | **18767101909** |
| **province**（必填） | 省份 | **浙江省** |
| **city**（必填） | 城市 | **杭州市** |
| **district**（必填） | 区县 | **西湖区** |
| **detailAddress**（必填） | 详细地址 | **杭电** |
| **isDefault**（必填） | 是否默认 | 1 是 0 否 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess 是否成功** |

## 设置收件地址默认地址

### 接口说明

设置收件地址默认地址

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602803 |
|  | json | **{**  **"code": "AD201605241444561937",**  **"userId": "MU000001"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 收件编号 | **AD201605241444561937** |
| **userId**（必填） | 用户编号 | **MU000001** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess 是否成功** |

## 列表查询收件地址

### 接口说明

列表查询收件地址

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602804 |
|  | json | **{**  **"code": "AD201605241444561937",**  **"userId": "MU000001",**  **"isDefault":"1"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（选填） | 收件编号 | **AD201605241444561937** |
| **userId**（必填） | 用户编号 | **MU000001** |
| **isDefault**（必填） | 是否默认 | 1 是 0 否 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": [**

**{**

**"code": "AD201605241439231656",**

**"userId": "MU000001",**

**"addressee": "谢延径",**

**"mobile": "18767101909",**

**"province": "浙江省",**

**"city": "杭州市",**

**"district": "西湖区",**

**"detailAddress": "杭州",**

**"isDefault": "1"**

**}**

**]**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **出参定义见新增收件地址接口** |

## 详情查询收件地址

### 接口说明

详情查询收件地址

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602805 |
|  | json | **{**  **"code": "AD201605241444561937"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 收件编号 | **AD201605241444561937** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "AD201605241439231656",**

**"userId": "MU000001",**

**"addressee": "谢延径",**

**"mobile": "18767101909",**

**"province": "浙江省",**

**"city": "杭州市",**

**"district": "西湖区",**

**"detailAddress": "杭州",**

**"isDefault": "1"**

**}**

**}**

# 产品接口

## 新增产品（Oss）

### 接口说明

新增产品信息

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601000 |
|  | json | **{**  **"category": "1",**  **"type": "1",**  **"typePic":"http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"orderNo": "1",**  **"name": "胶囊咖啡机A",**  **"advTitle": "",**  **"advPic": "",**  **"majorPic": "",**  **"majorText": "",**  **"familyPic": "",**  **"familyText": "",**  **"highlightPic": ",**  **"highlightText": "",**  **"status": "1",**  **"updater": "admin",**  **"remark": "remark"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **category**（必填） | 产品大类 | 1-日用品 |
| **type**（必填） | 产品小类 | 1-咖啡机 2-奶泡机 3-饮水机 |
| **typePic**（必填） | 小类图片 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **name**（必填） | 产品名称 | **胶囊咖啡机A** |
| **orderNo**（必填） | 次序 | 1 |
| **advTitle**（选填） | 广告语 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **advPic**（选填） | 广告图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **majorPic**（选填） | 主推图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **majorText**（选填） | 主推文本 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **familyPic**（选填） | 全家福图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **familyText**（选填） | 全家福文本 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **highlightPic**（选填） | 亮点图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **highlighText**（选填） | 亮点文本 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **status**（必填） | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| updater（必填） | 更新人 | admin |
| **remark**（选填） | 备注 | **remark** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "MP201607251709108315"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **code 产品编号** |

## 修改产品（Oss）

### 接口说明

修改产品信息。

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601001 |
|  | json | **{**  **"code": "MP201607251709108315",**  **"category": "1",**  **"type": "1",**  **"typePic":"http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"orderNo": "1",**  **"name": "胶囊咖啡机A",**  **"advTitle": "",**  **"advPic": "",**  **"majorPic": "",**  **"majorText": "",**  **"familyPic": "",**  **"familyText": "",**  **"highlightPic": ",**  **"highlightText": "",**  **"status": "1",**  **"updater": "admin",**  **"remark": "remark"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code（必填）** | **产品编号** | **MP201607251709108315** |
| **category**（必填） | 产品大类 | 1-日用品 |
| **type**（必填） | 产品小类 | 1-咖啡机 2-奶泡机 3-饮水机 |
| **typePic**（必填） | 小类图片 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **name**（必填） | 产品名称 | **胶囊咖啡机A** |
| **orderNo**（必填） | 次序 | 1 |
| **advTitle**（选填） | 广告语 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **advPic**（选填） | 广告图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **majorPic**（选填） | 主推图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **majorText**（选填） | 主推文本 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **familyPic**（选填） | 全家福图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **familyText**（选填） | 全家福文本 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **highlightPic**（选填） | 亮点图 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **highlighText**（选填） | 亮点文本 | **这是一款很牛逼的咖啡机** |
| **status**（必填） | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| updater（必填） | 更新人 | admin |
| **remark**（选填） | 备注 | **remark** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess true 成功 false 失败** |

## 分页查询产品（Oss）

### 接口说明

分页查询产品

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601004 |
|  | json | **{**  **"category": "",**  **"type": "",**  **"name": "",**  **"status": "",**  **"updater": "",**  **"start": "0",**  **"limit": "10",**  **"orderColumn": "",**  **"orderDir": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **category**（选填） | 产品大类 | 1-日用品 |
| **type**（选填） | 产品小类 | 1-咖啡机 2-奶泡机 3-饮水机 4-配件 |
| **name**（选填） | 产品名称 | **胶囊咖啡机A** |
| **status（选填）** | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| **updater（选填）** | 更新人 | **admin** |
| **start**（必填） | 开始 | 0为第一页 |
| **limit**（必填） | 每页个数 | 10 每页限制的条数 |
| **orderColumn**（选填） | 排序字段 | code |
| **orderDir**（选填） | 排序方向 | asc=升序；desc=降序 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"pageNO": 1,**

**"start": 0,**

**"pageSize": 1,**

**"totalCount": 2,**

**"totalPage": 2,**

**"list": [**

**{**

**"code": "MP201607251810464007",**

**"category": "1",**

**"type": "1",**

**"typePic": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"orderNo": "1",**

**"name": "胶囊咖啡机A",**

**"advTitle": "",**

**"advPic": "",**

**"majorPic": "",**

**"majorText": "",**

**"familyPic": "",**

**"familyText": "",**

**"highlightPic": "",**

**"highlightText": "",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "Jul 25, 2016 6:10:46 PM"**

**}**

**]**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口1.2入参说明 |

## 列表查询产品（Oss/Front）

### 接口说明

列表查询产品

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601005 |
|  | json | **{**  **"category": "",**  **"type": "",**  **"name": "",**  **"status": "",**  **"updater": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **category**（选填） | 产品大类 | 1-日用品 |
| **type**（选填） | 产品小类 | 1-咖啡机 2-奶泡机 3-饮水机 4-配件 |
| **name**（选填） | 产品名称 | **胶囊咖啡机A** |
| **status（选填）** | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| **updater（选填）** | 更新人 | **admin** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": [**

**{**

**"code": "MP201607251810464007",**

**"category": "1",**

**"type": "1",**

**"typePic": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"orderNo": "1",**

**"name": "胶囊咖啡机A",**

**"advTitle": "",**

**"advPic": "",**

**"majorPic": "",**

**"majorText": "",**

**"familyPic": "",**

**"familyText": "",**

**"highlightPic": "",**

**"highlightText": "",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "Jul 25, 2016 6:10:46 PM"**

**}**

**]**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口1.2入参说明 |

## 详情查询产品（Oss/Front）

### 接口说明

详情查询产品

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601006 |
|  | json | **{**  **"code": "MP201607251810464007"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| code（必填） | 产品编号 | **MP201607251810464007** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "MP201607251810464007",**

**"category": "1",**

**"type": "1",**

**"typePic": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"orderNo": "1",**

**"name": "胶囊咖啡机A",**

**"advTitle": "",**

**"advPic": "",**

**"majorPic": "",**

**"majorText": "",**

**"familyPic": "",**

**"familyText": "",**

**"highlightPic": "",**

**"highlightText": "",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "Jul 25, 2016 6:10:46 PM"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口1.2入参说明 |

## 查询所有在用小类（Front）

### 接口说明

根据大类查询所有启用产品的小类

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601007 |
|  | json | **{**  **"category": "1"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **category**（必填） | 大类 | **1** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "MP201607251810464007",**

**"category": "1",**

**"type": "1",**

**"typePic": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"orderNo": "1",**

**"name": "胶囊咖啡机A",**

**"advTitle": "",**

**"advPic": "",**

**"majorPic": "",**

**"majorText": "",**

**"familyPic": "",**

**"familyText": "",**

**"highlightPic": "",**

**"highlightText": "",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "Jul 25, 2016 6:10:46 PM"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口1.2入参说明 |

# 型号接口

## 新增型号（Oss）

### 接口说明

新增型号，附带型号规格参数

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601020 |
|  | json | **{**  **"name": "LZP-5000A",**  **"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"description": "胶囊咖啡机",**  **"productCode": "MP201607251810464007",**  **"status": "1",**  **"updater": "admin",**  **"remark": "remark",**  **"modelSpecsList": [**  **{**  **"dkey": "重量",**  **"dvalue": "1000",**  **"orderNum": "1"**  **}**  **]**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **name**（必填） | 型号名称 | **LZP-5000A** |
| **pic1**（必填） | 图片1 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **pic2**（必填） | 图片2 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **pic3**（必填） | 图片3 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **description**（必填） | 文本 | **胶囊咖啡机** |
| **productCode**（必填） | 所属产品 | 14324 |
| **status**（必填） | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| **updater**（必填） | 更新人 | admin |
| **remark**（必填） | 备注 | remark |
| **modelSpecsList**（必填） | 规格参数 | List<**ModelSpecs**> 规格参数列表  dkey 键 dvalue 值 orderNum 序号 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "MM201605231451436854"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **code 型号编号** |

## 修改型号（Oss）

### 接口说明

修改型号，附带型号规格参数。

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601021 |
|  | json | **{**  **"code": "MM201607271321138980",**  **"name": "LZP-5000A",**  **"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**  **"description": "胶囊咖啡机",**  **"productCode": "MP201607271122512552",**  **"status": "0",**  **"updater": "admin",**  **"remark": "remark",**  **"modelSpecsList": [**  **{**  **"dkey": "重量",**  **"dvalue": "1000",**  **"orderNum": "1"**  **}**  **]**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| code（必填） | 型号编号 | **MM201605231451436854** |
| **name**（必填） | 型号名称 | **LZP-5000A** |
| **pic1**（必填） | 图片1 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **pic2**（必填） | 图片2 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **pic3**（必填） | 图片3 | **http://123.43.32.34:8901/adv.jpg** |
| **description**（必填） | 文本 | **胶囊咖啡机** |
| **productCode**（必填） | 所属产品 | 14324 |
| **status**（必填） | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| **updater**（必填） | 更新人 | admin |
| **remark**（必填） | 备注 | remark |
| **modelSpecsList**（必填） | 规格参数 | List<**ModelSpecs**> 规格参数列表  dkey 键 dvalue 值 orderNum 序号 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess true 成功 false 失败** |

## 分页查询型号（Oss）

### 接口说明

分页查询型号

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601024 |
|  | json | **{**  **"name": "LZP-5000A",**  **"productName": "咖啡机",**  **"status": "1",**  **"updater": "admin",**  **"start": "0",**  **"limit": "1",**  **"orderColumn": "",**  **"orderDir": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **name**（选填） | 型号名称 | **LZP-5000A** |
| **productName**（选填） | 所属产品名称 | 咖啡机 |
| **status**（选填） | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| **updater**（选填） | 更新人 | admin |
| **start**（必填） | 开始 | 0为第一页 |
| **limit**（必填） | 每页个数 | 10 每页限制的条数 |
| **orderColumn**（选填） | 排序字段 | code |
| **orderDir**（选填） | 排序方向 | asc=升序；desc=降序 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"pageNO": 1,**

**"start": 0,**

**"pageSize": 1,**

**"totalCount": 2,**

**"totalPage": 2,**

**"list": [**

**{**

**"code": "432414324",**

**"name": "LZP-5000A",**

**"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"description": "胶囊咖啡机",**

**"productCode": "14324",**

**"productName": "胶囊咖啡机",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "",**

**"modelSpecsList": [**

**{**

**"code": "MS0000001",**

**"dkey": "重量",**

**"dvalue": "100g",**

**"orderNum": "1"**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口3.1入参说明 |

## 列表查询型号（Oss/front）

### 接口说明

列表查询型号

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601025 |
|  | json | **{**  **"name": "LZP-5000A",**  **"productName": "咖啡机",**  **"status": "1",**  **"updater": "admin",**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **name**（选填） | 型号名称 | **LZP-5000A** |
| **productName**（选填） | 所属产品名称 | 咖啡机 |
| **status**（选填） | 状态 | 1-启用 0-不启用 |
| **updater**（选填） | 更新人 | admin |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": [**

**{**

**"code": "432414324",**

**"name": "LZP-5000A",**

**"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"description": "胶囊咖啡机",**

**"productCode": "14324",**

**"productName": "胶囊咖啡机",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "",**

**"modelSpecsList": [**

**{**

**"code": "MS0000001",**

**"dkey": "重量",**

**"dvalue": "100g",**

**"orderNum": "1"**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口3.1入参说明 |

## 详情查询型号（Oss/Front）

### 接口说明

详情查询型号

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601026 |
|  | json | **{**  **"code": "MM201605231451436854"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| code（必填） | 型号编号 | **MM201605231451436854** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "432414324",**

**"name": "LZP-5000A",**

**"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"description": "胶囊咖啡机",**

**"productCode": "14324",**

**"productName": "胶囊咖啡机",**

**"status": "1",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "",**

**"modelSpecsList": [**

**{**

**"code": "MS0000001",**

**"dkey": "重量",**

**"dvalue": "100g",**

**"orderNum": "1"**

**}**

**]**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口3.1入参说明 |

## 根据大类，小类查询型号列表（Front）

### 接口说明

根据大类，小类查询型号列表

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 601027 |
|  | json | **{**  **"code": "1"，**  **"category": "1"，**  **"type": "1"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **category**（选填） | 大类 | **1** |
| **type**（选填） | 小类 | **1** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"pageNO": 1,**

**"start": 0,**

**"pageSize": 10,**

**"totalCount": 1,**

**"totalPage": 1,**

**"list": [**

**{**

**"code": "MM201607251821303501",**

**"name": "LZP-5000A",**

**"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",**

**"description": "胶囊咖啡机",**

**"productCode": "MP201607251810464007",**

**"modelSpecsList": [**

**{**

**"code": "MS201607251821303707831",**

**"dkey": "重量",**

**"dvalue": "1000",**

**"orderNum": 1,**

**"modelCode": "MM201607251821303501"**

**}**

**],**

**"status": "0",**

**"updater": "admin",**

**"updateDatetime": "Jul 25, 2016 6:21:30 PM",**

**"remark": "型号新增",**

**"productName": "胶囊咖啡机A"**

**}**

**]**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | 参考接口1.2入参说明 |

# 购物车接口

## 添加型号至购物车（Front）

### 接口说明

将型号添加至购物车

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602000 |
|  | json | **{**  **"userId": "**U000000001**",**  **"modelCode": "**MC00000001**",**  **"quantity": "**10**"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **userId**（必填） | 用户编号 | MU000000001 |
| **modelCode**（必填） | 型号编号 | MC00000001 |
| **quantity**（必填） | 数量 | 10 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": "MC0000001"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **code 新增购物车编号** |

## 删除购物车型号(Front)

### 接口说明

将型号从购物车中删除

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602001 |
|  | json | **{**  **"code": "MC0000001"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 编号 | **MC0000001** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": "true"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess 是否成功 true 是 false 否** |

## 批量删除购物车型号(Front)

### 接口说明

将多个型号从购物车中删除

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602006 |
|  | json | **{**  **"cartCodeList": [**  **"CT201605242315364059",**  **"CT201605301006422679"**  **]**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **cartCodeList**（必填） | 购物车编号列表 | **CT201605242315364059** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": "true"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess 是否成功 true 是 false 否** |

## 编辑购物车信息(Front)

### 接口说明

编辑购物车中的型号

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602002 |
|  | json | **{**  **"code": "MC0000001",**  **"quantity": "**10**"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 编号 | MC00000001 |
| **quantity**（必填） | 数量 | 10 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess": "true"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **isSuccess 是否成功 true 是 false 否** |

## 购物车型号分页查询(Oss/Front)

### 接口说明

查询购物车型号分页列表

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602003 |
|  | json | **{**  **"userId": "MU0000001",**  **"start": "0",**  **"limit": "2",**  **"orderColumn": "",**  **"orderDir": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **userId**（必填） | 用户编号 | **MU0000001** |
| start（必填） | 第几页 | 0=第一页；1=第二页… |
| limit（必填） | 页面个数 | 1 |
| orderColumn（选填） | 排序字段 | code等 |
| orderDir（选填） | 排序方向 | asc=升序；desc=降序 |

### Response体

{

"errorCode": "0",

"errorInfo": "成功",

"data": {

"pageNO": 1,

"start": 0,

"pageSize": 10,

"totalCount": 1,

"totalPage": 1,

"list": [

{

"code": "CT201605242315364059",

"userId": "U000000001",

"quantity": 10,

"salePrice": 0,

"saleCnyPrice": 0,

"modelCode": "MM201605231505041050",

"modelName": "LZP-5000A",

"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",

"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",

"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg"

}

]

}

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | code 编号  userId 用户编号  quantity 数量  salePrice 积分价格  saleCnyPrice 人民币价格  modeCode 型号编号  modelName 型号名称  pic1 图片1  pic2 图片2  pic3 图片3 |

## 购物车型号列表查询(Front)

### 接口说明

查询购物车型号列表

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602004 |
|  | json | **{**  **"userId": "MU0000001"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **userId**（必填） | 用户编号 | **MU0000001** |

### Response体

{

"errorCode": "0",

"errorInfo": "成功",

"data": [{

"code": "CT201605242315364059",

"userId": "U000000001",

"quantity": 10,

"salePrice": 0,

"saleCnyPrice": 0,

"modelCode": "MM201605231505041050",

"modelName": "LZP-5000A",

"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",

"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",

"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg"

}]

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | code 编号  userId 用户编号  quantity 数量  salePrice 积分价格  saleCnyPrice 人民币价格  modeCode 型号编号  modelName 型号名称  pic1 图片1  pic2 图片2  pic3 图片3 |

## 购物车型号详情查询(Front)

### 接口说明

查询购物车型号详情查询

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 602005 |
|  | json | **{**  **"code": "MU0000001"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（必填） | 编号 | **MU0000001** |

### Response体

{

"errorCode": "0",

"errorInfo": "成功",

"data": {

"code": "CT201605242315364059",

"userId": "U000000001",

"quantity": 10,

"salePrice": 0,

"saleCnyPrice": 0,

"modelCode": "MM201605231505041050",

"modelName": "LZP-5000A",

"pic1": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",

"pic2": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg",

"pic3": "http://123.43.32.34:8901/adv.jpg"

}

]

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | code 编号  userId 用户编号  quantity 数量  salePrice 积分价格  saleCnyPrice 人民币价格  modeCode 型号编号  modelName 型号名称  pic1 图片1  pic2 图片2  pic3 图片3 |