### BaseUrl: http:// 39.98.41.185:80

### 查询所有的商品

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| url | /api/mi/product | | |
| Method | GET | | |
| params | pageCode（可选） | 页码 | 默认值为1 |
| pageNumber(可选) | 每页显示个数 | 默认值为8 |
| Result | {"code":200,"message":"success","data":[…]} | | |

### 商品添加接口

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Url | /api/ mi/product/addAction | | |
| method | **POST** | | |
| params | goodsId(必填) | 货号 | **48533224**（示例） |
| title (必填) | 商品名称 | 牛魔王（示例） |
| imgsrc（必填） | 商品图片 | img（示例） |
| sale(选填) | 折扣价 |  |
| price (必填) | 原价 |  |
| type(必填) | 类型 | 手机 |
| Result | {“code”:200,”message”:”success”,data: 1/0/-1}  1 表示添加成功  0表示已存在该商品  -1 表示添加失败 | | |

### 删除单个商品

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| url | /api/ mi/product/remove | | |
| Method | GET | | |
| params | goodsId（必填） | 货号 | **48533224**（示例） |
| Result | {“code”:200,”message”:”success”,data: 1/0}  1 表示删除成功  0表示删除失败 | | |

### 商品信息修改

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Url | /api/ mi/product/updateAction | | |
| method | **POST** | | |
| params | goodsId (必填) | 货号 | 18813007814（示例） |
| title (必填) | 商品名称 | 牛魔王（示例） |
| imgsrc（必填） | 商品图片 | img（示例） |
| sale(选填) | 折扣价 |  |
| price (必填) | 原价 |  |
| type(必填) | 类型 | 手机 |
| Result | {“code”:200,”message”:”success”,data: 1/0}  1 表示更新成功  0 表示更新失败 | | |

### 模糊查询搜索商品

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| url | /api/ mi/product/search | | |
| Method | GET | | |
| params | title（必填） | 商品名称 |  |
| Result | {"code":200,"message":"success","data":[…]} | | |

### 商品价格排序

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| url | /api/ mi/product/sort | | |
| Method | GET | | |
| params | num（必填） | 升序、降序 | 1/-1 |
|  | type（必填) | 按照原价排序 | sale或者price |
| Result | {"code":200,"message":"success","data":[…]} | | |

### 列出所有类型分布

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| url | /api/ mi/product/ distinct | | |
| Method | GET | | |
| params | 无 |  |  |
| Result | {"code":200,"message":"success","data":[…]} | | |