

# 软帝饿了么接口文档

- 时间：2022年11月15日
- 接口部署地址：<http://www.softeem.xin:9544>
- 编写人：杨标
- 版本：2.0

## 一、接口数据返回格式

```
1  {
2      status:"success",
3      msg:"接口返回的消息",
4      data:[]
5  }
```

- **status** 本次请求的状态，success代表成功，fail代表失败
- **msg** 服务器返回的消息提示
- **data** 服务器返回的数据

## 二、菜品模块

### 1. 菜品列表

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/getListByPage>
2. 请求方式：GET
3. 请求参数：

参数名	参数说明	类型	说明
pageIndex	分页页码	number	必填
food_name	菜品名称	string	
category_name	分类名称	string	

### 2. 根据分类获取菜品列表

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/getListByCid>
2. 请求方式：GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
cid	分类编号	number	必填

### 3.新增菜品信息

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/add>,
2. 请求方式: POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
food_name	菜品名称	string	必填
price	价格	number	必填
cid	菜品分类编号	number	外键, 必填
food_desc	菜品描述信息	string	必填
food_img	菜品图片	string	上传图片以后的图片地址

### 4.更新菜品信息

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/update>
2. 请求方式: POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	int	主键
food_name	菜品名称	string	必填
price	价格	number	必填
cid	菜品分类编号	number	外键, 必填
food_desc	菜品描述信息	string	必填
food_img	菜品图片	string	上传图片以后的图片地址

### 5.删除菜品信息

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/deleteById>
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	int	主键

## 6. 根据id查询菜品信息

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/findById>
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	int	主键

## 7. 上传菜品图片

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/foodInfo/uploadFoodImg>
2. 请求方式: POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
food_img	图片文件	file	

## 三、分类模块

### 1. 判断分类名称是否存在

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/existsCategoryName>
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
category_name	菜品分类的名称	string	必填

### 2. 分页查询

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/getListByPage>
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
pageIndex	页码	number	必填
category_name	分类名称	string	

### 3. 新增分类

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/add>
2. 请求方式: POST
3. 请求参数

--	--	--	--

参数名	参数说明	类型	说明
category_name	分类名称	string	必填

#### 4. 更新分类名称

- 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/update>
- 请求方式：POST
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
category_name	分类名称	string	必填

#### 5. 删除菜品分类

- 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/deleteById>
- 请求方式：GET
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	number	必填

#### 6. 根据id获取分类信息

- 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/findById>
- 请求方式：GET
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	number	必填

#### 7. 获取所有分类数据

- 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/categoryInfo/getAllList>
- 请求方式：GET
- 请求参数：无

### 四、用户模块

#### 1. 用户注册

- 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/userInfo/add>
- 请求方式：POST
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
-----	------	----	----

参数名	参数说明	类型	说明
nickName	昵称	string	必填
user_sex	性别	string	必填
user_phone	手机号	string	必填
user_email	邮箱	string	必填
user_photo	用户头像	string	必填，上传以后的地址
password	密码	string	必填

## 2. 用户上传头像

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/userInfo/uploadUserPhoto>
2. 请求方式：POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
user_photo	头像	file	必填

## 3. 用户修改信息

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/userInfo/update>
2. 请求方式：POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	number	必填
nickName	昵称	string	必填
user_sex	性别	string	必填
user_phone	手机号	string	必填
user_email	邮箱	string	必填
user_photo	用户头像	string	必填，上传以后的地址

## 4. 根据id查询用户信息

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/userInfo/findById>
2. 请求方式：GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
-----	------	----	----

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	number	必填

#### 4. 删除用户信息

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/userInfo/deleteById>
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键	number	必填

#### 5. 分页查询用户信息

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/userInfo/getListByPage>
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
nickName	昵称	string	
user_sex	性别	string	
user_phone	手机号	string	
pageIndex	页码	number	必填

#### 6. 用户登录

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/userInfo/checkLogin>
2. 请求方式: POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
zh	账号	string	手机号、邮箱、id均可, 必填
password	密码	string	必填

### 五、购物车模块

#### 1. 添加到购物车

1. 请求地址: <http://www.softeem.xin:9544/shopCart/addToShopCart>
2. 请求方式: POST
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
fid	菜品id	number	必填
count	菜品数量	number	必填

## 2. 我的购物车列表

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/shopCart/getListByPage`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
pageIndex	页码	number	必填

## 3. 我的购物车总计信息

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/shopCart/getMyShopCartTotalInfo`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数: 无
5. 请求结果:

```
1  {
2      "status": "success",
3      "msg": "获取成功",
4      "data": {
5          "totalCount": "5",
6          "totalPrice": "74.00"
7      }
8  }
```

## 4. 删除购物车某一项

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/shopCart/deleteMyShopCartFoodById`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数:

参数名	参数说明	类型	说明
id	主键id	number	必填

---

## 六、订单模块

### 1. 提交订单

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/orderInfo/submitOrder`
2. 请求方式: POST
3. 请求头:
  - `Content-Type:application/json`
  - `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

```
1  {
2      "aid": 1,
3      "foodList": [
4          {
5              "fid": 1,
6              "count": 1
7          },
8          {
9              "fid": 2,
10             "count": 1
11          },
12         {
13             "fid": 3,
14             "count": 2
15         }
16     ]
17 }
```

aid为当前用户选中的地址的外键编号，也就是addressInfo信息里面的主键id  
fid为某一个菜品的id  
count为当前这个菜的数量

### 2. 根据订单编号查询某个订单及详细

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/orderInfo/findOnebyId`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数:

参数名	参数说明	类型	说明
id	订单编号	number	必填

### 3. 获取我的订单列表

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/orderInfo/getMyOrderListByPage`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`



4. 请求参数:

参数名	参数说明	类型	说明
pageIndex	分页页码	number	必填

## 七、评论模块

### 1. 根据菜品id分页获取评论

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/commentInfo/getCommentInfoListByFid`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
fid	菜品id	number	必填
pageIndex	分页页码	number	必填

## 八、地址模块

### 1. 获取登录者的收货地址列表

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/addressInfo/getMyAddressInfoList`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数: 无

### 2. 添加登录者收货地址

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/addressInfo/addAddress`
2. 请求方式: POST
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
address	收货地址	string	必填
phone	手机号	string	必填
person_name	收货人姓名	string	必填
tag	标签	string	必填, 如“公司”, “家”

### 3.根据id获取地址信息

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/addressInfo/findById`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	地址编号	number	必填

### 4.修改收货地址信息

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/addressInfo/update`
2. 请求方式: POST
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	地址编号	number	必填
address	收货地址	string	必填
phone	手机号	string	必填
person_name	收货人姓名	string	必填
tag	标签	string	必填, 如“公司”, “家”

### 5.根据id删除某一个收货地址

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/addressInfo/deleteById`
2. 请求方式: GET
3. 请求头: `softeem_ele_client_token:"登陆以后的token"`
4. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
id	地址编号	number	必填

## 九、area模块

### 1. 根据parentId获取下级地址

1. 请求地址: `http://www.softeem.xin:9544/area/getListByParentId`
2. 请求方式: GET
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
-----	------	----	----

参数名	参数说明	类型	说明
parentId	父级地址的id	number	必填

## 2. 获取所有的地址信息

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/area/getAllList>
2. 请求方式：GET
3. 请求参数：无

## 3. 获取省市区的分组列表

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/area/getAreaList>
2. 请求方式：GET
3. 请求参数：无

# 十、管理员模块

## 1. 管理员登录

1. 请求地址：<http://www.softeem.xin:9544/adminInfo/checkLogin>
2. 请求方式：POST
3. 请求参数

参数名	参数说明	类型	说明
zh	登录的账号	string	必填
admin_pwd	管理员密码	string	必填