

接口开发文档

修订历史

| 版本号 | 修改类型 | 修改时间 | 修改人员 | 内容简述 |
|-----|------|------------------|------|--------------------|
| V1 | 新增 | 2022-04-24 15:15 | 陈明灿 | 模块清单编写 接口清单明细编写 |

1、前言

1.1、编写目的

2、接口模块清单

| 序号 | 模块 | 说明 |
|----|--------|----------------------|
| 1 | 管理员模块 | 主要包含管理员的功能接口 |
| 2 | 后台权限模块 | 主要包含对管理员分配的权限功能的接口管理 |
| 3 | 业务字典模块 | 主要包含对业务字典的管理接口 |
| 4 | 用户模块 | 主要包含用户的功能接口 |
| 5 | 商家模块 | 主要包含商家的功能接口 |
| 6 | 推送模块 | 主要包含轮播图及广告的管理接口 |
| 7 | 论坛模块 | 主要包含论坛的管理接口 |
| 8 | 二手市场模块 | 主要包含对闲置物品的管理接口 |
| 9 | 校园服务模块 | 主要包含对组织社团及电话簿的管理接口 |

- 预定义

1. 参数类型未标明，默认皆为字符串
2. 请求方式未表明，默认为GET请求
3. 响应参数均为如下：

| 参数名 | 类型 | 说明 |
|------|--------|-------|
| code | int | 响应状态码 |
| data | Map | 响应数据 |
| msg | String | 返回提示 |

3、接口明细

3.1 管理员模块

3.1.1 管理员管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|----------------|------|------------------------------|
| 1 | admin/login | POST | 管理员登录 |
| 2 | admin/getList | GET | 管理员列表查询(获取所有管理员) |
| 3 | admin/get | GET | 单一管理员信息查询(根据管理员唯一标识查询该管理员信息) |
| 4 | admin/upData | POST | 管理员信息修改 |
| 5 | admin/upPwd | POET | 管理员密码修改 |
| 6 | admin/upStatus | POET | 管理员状态修改 |

3.2 后台权限模块

3.2.1 角色管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|---------------|------|------------------------|
| 1 | role/getList | GET | 角色列表查询(获取所有角色列表) |
| 2 | role/get | GET | 单一角色查询(根据角色id查询当前角色信息) |
| 3 | role/add | POST | 角色添加 |
| 4 | role/upData | POST | 角色信息修改 |
| 5 | role/upStatus | POST | 角色状态修改 |
| | | | |

3.2.2 菜单管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|--------------|------|-------------------------|
| 1 | menu/getList | GET | 菜单列表查询(获取所有菜单列表) |
| 2 | menu/get | GET | 单一菜单信息查询(根据菜单id获取该菜单信息) |
| 3 | menu/add | POST | 菜单添加 |
| 4 | menu/upData | POST | 菜单信息修改 |
| 5 | menu/del | POST | 菜单删除 |

3.2.3 权限分配管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|------------|------|---------------------------|
| 1 | per/get | GET | 单一角色权限查询(根据角色id获取该角色所有权限) |
| 2 | per/add | POST | 权限分配新增 |
| 3 | per/upData | POST | 权限分配修改 |
| | | | |

3.3 业务字典模块

3.3.1 业务字典管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|-------------|------|----------------------|
| 1 | dic/getList | GET | 业务字典列表查询(获得所有业务字典列表) |
| 2 | dic/add | POST | 业务字典新增 |
| 3 | dic/upData | POST | 业务字典修改 |
| 4 | dic/del | POST | 业务字典删除 |

3.3.2 业务字典内容管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|------------|------|------------------------------|
| 1 | val/get | GET | 业务字典内容查询(根据业务字典id获取该目录下所有数据) |
| 2 | val/add | POST | 业务字典内容新增 |
| 3 | val/upData | POST | 业务字典内容修改 |
| 4 | val/del | POST | 业务字典内容删除 |

3.4 用户模块

3.4.1 用户管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|---------------|------|-------------------------|
| 1 | user/login | POST | 用户登录 |
| 2 | user/getList | GET | 用户列表查询(获取所有用户列表) |
| 3 | user/get | GET | 单一用户信息查询(根据用户id获取该用户信息) |
| 4 | user/add | POST | 用户新增 |
| 5 | user/upData | POST | 用户信息修改 |
| 6 | user/del | POST | 用户删除 |
| 7 | user/upStatus | POST | 用户状态修改 |

3.4.2 地址管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|----------|------|-------------------------|
| 1 | site/get | GET | 获取用户地址（根据用户id获取该用户所有地址） |
| 2 | site/add | POST | 新增地址 |
| 3 | site/up | POST | 修改地址信息 |
| 4 | site/del | POST | 删除地址 |

3.5 商家模块

3.5.1 商家管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|--------------|------|-------------------------|
| 1 | mer/getList | GET | 商家列表查询（获取所有商家列表） |
| 2 | mer/get | GET | 单一商家信息查询（根据商家id获取该商家信息） |
| 3 | mer/add | POST | 商家新增 |
| 4 | mer/upData | POST | 商家信息修改 |
| 5 | mer/upStatus | POST | 商家状态修改 |
| 6 | mer/del | POST | 商家删除状态修改 |
| | | | |

3.5.2 产品管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|---------------|------|-------------------------|
| 1 | goods/getList | GET | 产品列表查询（根据商家id查询该商家所有产品） |
| 2 | goods/get | GET | 单一产品信息查询（根据产品id查询该产品数据） |
| 3 | goods/add | POST | 产品新增 |
| 4 | goods/upData | POST | 产品修改 |
| 5 | goods/del | POST | 产品删除 |

3.5.3 产品类型管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|-------------------|------|----------------------------|
| 1 | goodsType/getList | GET | 产品类型列表查询（根据商家id查询该商家的产品类型） |
| 2 | goodsType/get | GET | 单一产品类型查询（根据产品类型id查询） |
| 3 | goodsType/add | POST | 产品类型新增 |
| 4 | goodsType/upData | POST | 产品类型修改 |
| 5 | goodsType/del | POST | 产品类型删除 |

3.5.4 订单管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|----------------|------|---------------------------------------|
| 1 | order/getList | GET | 订单列表查询（根据订单类型、商家id、跑腿员id、时间范围、订单状态查询） |
| 2 | order/get | GET | 单一订单列表查询（根据订单id查询） |
| 3 | order/add | POST | 订单新增 |
| 4 | order/upData | POST | 订单信息修改 |
| 5 | order/upStatus | POST | 订单状态修改 |
| 6 | order/der | POST | 订单删除 |

3.6 推送模块

3.6.1 轮播图管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|---------------|------|--------------------|
| 1 | slide/getLise | GET | 轮播图列表查询 |
| 2 | slide/get | GET | 单一轮播图查询（根据轮播图id查询） |
| 3 | slide/add | POST | 轮播图新增 |
| 4 | slide/upData | POST | 轮播图修改 |
| 5 | slide/del | POST | 轮播图删除 |

3.6.2 广告管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|----------------|------|------------------|
| 1 | advert/getList | GET | 广告列表查询 |
| 2 | advert/get | GET | 单一广告查询（根据广告id查询） |
| 3 | advert/add | POST | 轮播图新增 |
| 4 | advert/upData | POST | 轮播图修改 |
| 5 | advert/del | POST | 轮播图删除 |

3.7 论坛模块

3.7.1 帖子管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|-----------------|------|--------------------|
| 1 | article/getList | GET | 帖子列表查询 |
| 2 | article/get | GET | 单一帖子查询（根据帖子id查询帖子） |
| 3 | article/add | POST | 帖子新增 |
| 4 | article/upData | POST | 帖子修改 |
| 5 | article/del | POST | 帖子删除 |

3.7.2 评论管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|-----------------|------|------------------|
| 1 | comments/get | GET | 评论查询（根据帖子id进行查询） |
| 2 | comments/add | GET | 评论新增 |
| 3 | comments/upData | POST | 评论修改 |
| 4 | comments/del | POST | 评论删除 |

3.7.2 点赞管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|----------|------|------------------|
| 1 | like/get | GET | 点赞列表查询（根据帖子id查询） |
| 2 | like/add | POST | 点赞新增 |
| 3 | like/del | POST | 点赞删除 |

3.8 二手市场模块

3.8.1 闲置物品管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|--------------|------|--------------------|
| 1 | idle/getList | GET | 闲置物品列表查询 |
| 2 | idle/get | GET | 单一物品查询（根据闲置物品id查询） |
| 3 | idle/add | POST | 闲置物品添加 |
| 4 | idle/upData | POST | 闲置物品修改 |
| 5 | idle/del | POST | 闲置物品删除 |

3.9 校园服务模块

3.9.1 组织社团管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|-------------|------|------------------|
| 1 | org/getList | GET | 组织列表查询 |
| 2 | org/get | GET | 单一组织查询（根据组织id查询） |
| 3 | org/add | POST | 组织新增 |
| 4 | org/upData | POST | 组织修改 |
| 5 | org/del | POST | 组织删除 |

3.9.2 电话簿管理

| 序号 | 接口地址 | 请求方式 | 说明 |
|----|---------------|------|---------|
| 1 | phone/getList | GET | 电话簿列表查询 |
| 2 | phone/add | POST | 电话簿新增 |
| 3 | phone/upData | POST | 电话簿修改 |
| 4 | phone/del | POST | 电话簿删除 |

