101网站后端接口文档

1. 基础页面接口

1.1主页数据接口

功能描述：加载主页所需的商品数据

请求URL地址：/indexProData

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| type | int | 是 | 商品类型ID |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| result | array | 包含查询结果的数组 |

1.2商品列表数据接口

功能描述：按类型加载所需的商品数据

请求URL地址：/getStormData

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| kid | int | 是 | 商品类型ID |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| result | array | 包含查询结果的数组 |

1.3商品详情数据接口

功能描述：查询商品详细数据

请求URL地址：/getProData

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| id | int | 是 | 商品ID |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| result | array | 查询结果，只有一条数据对象的数组 |

1.4搜索商品接口

功能描述：根据关键字和类型查询商品

请求URL地址：/search

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| gkind | int | 是 | 商品类型ID |
| gname | string | 是 | 关键字 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| result | array | 查询结果，只有一条数据对象的数组 |

1.5 Ajax文件上传接口

功能描述：Ajax文件上传接口

请求URL地址：用户 - /userUploads，商品 - /goodsUploads

请求方式：POST

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| avatar | FormData | 是 | 要上传的文件保存在FormData中。key值必须为avatar |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 登录成功/失败提示信息 |
| filename | string | 上传图片名 |

1. 用户登录和注册接口

2.1用户登录信息提交

功能描述：检测用户登录信息

请求URL地址：/postLogin

请求方式：POST

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| username | string | 是 | 用户名 |
| password | string | 是 | 密码 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 登录成功/失败提示信息 |
| type | string | 跳转页面类型 |

2.2用户注册信息提交

功能描述：检测用户登录信息

请求URL地址：/postSign

请求方式：POST

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| username | string | 是 | 用户名 |
| password | string | 是 | 密码 |
| nickname | string | 是 | 昵称 |
| phone | string | 是 | 手机号 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 登录成功/失败提示信息 |

1. 用户模块接口

3.1用户信息加载

功能描述：获取用户详细信息

请求URL地址：/getInfo

请求方式：GET

请求参数：无

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| userinfo | array | 用户自身详细信息 |
| goods | array | 用户发布的商品信息 |
| news | array | 用户收到的消息信息 |

3.2用户信息加载

功能描述：用户退出登录

请求URL地址：/userLogout

请求方式：GET

请求参数：无

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功 |
| message | string | 用户退出登录成功提示 |

3.3用户个人信息更新

功能描述：检测用户登录信息

请求URL地址：/editUserInfo

请求方式：POST

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| uicon | string | 否 | 用户名头像 |
| nickname | string | 是 | 昵称 |
| uphone | string | 是 | 手机号 |
| uqq | string | 是 | QQ号 |
| uemail | string | 是 | 邮箱 |
| uhome | string | 是 | 联系地址 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 成功/失败提示信息 |
| info | object | 更改成功后的信息 |

1. 商品模块接口

4.1删除商品

功能描述：用户删除商品

请求URL地址：/delgood

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| gid | int | 是 | 商品id |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 成功/失败提示信息 |

4.2添加或编辑商品

功能描述：用户添加或编辑商品

请求URL地址：添加 - /postGoods，编辑 - /editGoodsData

请求方式：POST

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| gname | string | 是 | 商品标题 |
| gdes | string | 是 | 商品描述信息 |
| gkind | int | 是 | 商品类型 |
| gprice | float | 是 | 商品价格 |
| goriginal | float | 是 | 商品原价 |
| gicon1 | string | 否 | 商品附加图片1 |
| gicon2 | string | 否 | 商品附加图片2 |
| gicon3 | string | 否 | 商品附加图片3 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 成功/失败提示信息 |

1. 信息模块接口

5.1删除信息

功能描述：用户删除信息

请求URL地址：/delnews

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| nid | int | 是 | 商品id |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 成功/失败提示信息 |

1. 管理员接口

6.1管理员登录检测

功能描述：检测管理员登录信息

请求URL地址：/admin/checklogin

请求方式：POST

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| aname | string | 是 | 用户名 |
| apsw | string | 是 | 密码 |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 登录成功/失败提示信息 |

6.2加载用户界面数据

功能描述：加载用户界面数据

请求URL地址：/admin/getusers

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| last | int | 是 | 当前最后一个用户的ID |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 登录成功/失败提示信息 |
| datas | array | 之后6条用户信息的数组 |

6.2警告或删除用户

功能描述：警告用户或删除用户数据

请求URL地址：警告 - /admin/warnuser，删除 - /admin/deluser

请求方式：GET

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 必选 | 说明 |
| id | int | 是 | 用户的ID |

返回参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| code | int | 状态码：200 – 成功，201 – 失败 |
| message | string | 登录成功/失败提示信息 |