后台API说明书

一、商品模块

## 二、用户模块

### 2.1、用户注册

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/register

返回格式：JSON

请求方式：POST

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/register

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uname | 是 | string | 用户名 |
| upwd | 是 | string | 密码 |
| email | 是 | string | 邮箱 |
| phone | 是 | string | 电话 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-注册成功  401-用户名为空  402-密码为空  403-邮箱为空  404-电话为空 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"register succ" }

## 2.2、用户登录

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/login

返回格式：JSON

请求方式：POST

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/login

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uname | 是 | string | 用户名 |
| upwd | 是 | string | 密码 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-登录成功  401-用户名为空  402-密码为空  403-用户名或密码错误 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"login succ" }

## 2.3、用户检索

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/detail

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/detail?uid=1

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uid | 是 | int | 用户编号 |

如果未查询到指定用户，则返回空白对象：{ }，否则返回形式如下的数据：

**{**

**"uid"**: 3**,**

**"uname"**: "doudou"**,**

**"email"**: "dou@qq.com"**,**

**"phone"**: "13501234569"**,**

**"avatar"**: "img/avatar/default.png"**,**

**"user\_name"**: "窦志强"**,**

**"gender"**: 1

**}**

## 2.4、删除用户

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/delete

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/delete?uid=1

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uid | 是 | int | 用户编号 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-成功删除  401-用户编号为空  501-删除失败 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"delete succ" }

## 2.5、修改用户信息

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/update

返回格式：JSON

请求方式：POST

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/update

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| ui | 是 | int | 用户编号 |
| email | 是 | string | 邮箱 |
| phone | 是 | string | 电话 |
| gender | 是 | int | 性别：1-男 0-女 |
| user\_name | 是 | string | 真实姓名 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-修改成功  401-用户编号为空  402-邮箱为空  403-电话为空  404-性别为空  406-真姓实名为空  501-更改失败 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"update succ" }

## 2.6、用户列表

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/list

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/list?pno=1&pageSize=10

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| pno | 否 | int | 页码；默认为1 |
| pageSize | 否 | int | 每页大小；默认为10 |

返回参数——数组

JSON返回示例

**{**

**"recordCount"**: 4**,**

**"pageSize"**: 9**,**

**"pageCount"**: 1**,**

**"pno"**: 1**,**

**"data"**: **[**

**{**

**"uid"**: 4**,**

**"uname"**: "yaya"**,**

**"email"**: "ya@qq.com"**,**

**"phone"**: "13501234560"**,**

**"avatar"**: "img/avatar/default.png"**,**

**"user\_name"**: "秦小雅"**,**

**"gender"**: 0

**},**

**{**

**"uid"**: 3**,**

**"uname"**: "doudou"**,**

**"email"**: "dou@qq.com"**,**

**"phone"**: "13501234569"**,**

**"avatar"**: "img/avatar/default.png"**,**

**"user\_name"**: "窦志强"**,**

**"gender"**: 1

**}**

**]**

**}**

## 2.7、检测邮箱是否存在

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/check/email

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/check/email?email=ya@qq.com

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| email | 是 | string | 用户邮箱 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-不存在  201-已存在 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"non-exists" }

## 2.8、检测手机是否存在

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/check/phone

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/check/phone?phone=18111111111

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| phone | 是 | string | 用户电话 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-不存在  201-已存在 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"non-exists" }

## 2.9、检测用户名是否存在

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/check/uname

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/check/uname?uname=ding

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uname | 是 | string | 用户邮箱 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  200-不存在  201-已存在 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"non-exists" }

## 2.10、退出登录

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/logout

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/logout

JSON返回示例

{ "code":200, "msg":"logout succ" }

## 2.11、获取当前用户会话信息

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/sessiondata

返回格式：JSON

请求方式：GET

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/sessiondata

JSON返回示例

{ "uid":"1", "uname":"dingding" }

**2.12、用户反馈**

接口地址：http://127.0.0.1:5050/user/feedback

返回格式：JSON

请求方式：POST

请求示例：http://127.0.0.1:5050/user/ feedback

请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uname | 是 | String | #用户昵称 |
| email | 是 | String | #用户邮箱 |
| phone | 是 | String | #用户电话 |
| subject | 是 | String | #反馈简述 |
| message | 是 | String | #反馈详情 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| code | int | 返回码  100-反馈成功  101-反馈失败 |
| msg | string | 原因说明 |

JSON 返回示例

{“code”:100,”msg”:”feedback succ” }

## 三、购物车模块