目录

[一、 用户模块 1](#_Toc5011)

[1.1、 用户注册 1](#_Toc23768)

[1.2、 用户登录 2](#_Toc28463)

[1.3、 用户注销--用户自行注销账号 3](#_Toc8808)

[1.4、 修改用户信息--用户主页由用户自行修改 3](#_Toc27631)

[1.5、 检测用户名 暂时不考虑（后台） 4](#_Toc16376)

[1.6、 退出登录 暂时不考虑（后台） 5](#_Toc25460)

[1.7、 获取当前用户信息 暂时不考虑（后台） 5](#_Toc17896)

[二、 商品模块 6](#_Toc29885)

# 用户模块

## 用户注册

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/zc

返回格式：json

请求方式：post

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/zc

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 | 返回说明 |

Json返回示例

{ “code”:”200”, “msg”:”register suc” }

## 用户登录

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/login

返回格式：json

请求方式：post

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-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  301-用户名或密码错误  401-用户名为空  402-密码为空 |
| msg | string | 返回说明 |

Json返回示例

{ “code”:”200”, “msg”:”login suc” }

## 用户注销--用户自行注销账号

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/delete

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-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  301-删除失败  401-用户编号为空 |
| msg | string | 返回说明 |

Json返回示例

{ “code”:”200”, “msg”:”delete suc” }

## 修改用户信息--用户主页由用户自行修改

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/update

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/update

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| uid | 是 | int | 用户编号 |
| 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-修改成功  301-更改失败  401-用户编号为空  402-用户名为空  403-密码为空 |
| msg | string | 返回说明 |

Json返回示例

{ “code”:”200”, “msg”:”update suc” }

## 检测用户名 暂时不考虑（后台）

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user-user/checkuname

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/checkuname?uname=jing

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 | 返回说明 |

Json返回示例

{ “code”:”200”, “msg”:”non-exists” }

## 退出登录 暂时不考虑（后台）

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user-user/logout

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/logout

Json返回示例

{ “code”:”200”, “msg”:”logout succ” }

## 获取当前用户信息 暂时不考虑（后台）

接口地址：http://127.0.0.1:8080/qdd-user-user/sessiondata

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/sessiondata

Json返回示例

{ “uid”:”1”, “uname”:”dingding” }

# 商品模块

## 2.1、商品所有品牌列表

接口地址：<http://127.0.0.1:8080/qdd-product/>list

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/list

请求参数说明：select \* from qdd-product ;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| 表名 | 是 | / | 品牌 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| id | Int | 商品编号 |
| inch | int | 尺寸 |
| ram | varchar | 内存 |
| Rom | varchar | 硬盘 |
| Cpu | varchar | cpu |
| Title | decimal | 标题 |
| Price | varchar | 价格 |
| Detail | varchar | 详情 |
| Unm | varchar | 储存 |
| Logo | varchar | 品牌 |
| mp | varchar | 主图 |
| sale | vachar | 销量 |

Json返回示例

{ “logo”:”华为”, ........ }

{ “logo”:”苹果”, ........ }

{ “logo”:”联想”, ........ }

{ “logo”:”华硕”, ........ }

{ “logo”:”小米”, ........ }

## 2.2、根据条件搜索商品

条件有：

商品编号

尺寸

内存

硬盘

cpu

标题

价格

详情

储存

品牌

SQL：select \* from qdd-product where 条件=？

FOR EXAMPLE :

接口地址：<http://127.0.0.1:8080/qdd-product/>logo

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://127.0.0.1:8080/qdd-user/logo

请求参数说明：select \* from qdd-product where logo=?;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 必填 | 类型 | 说明 |
| logo | 是 | varchar | 各组员分配的品牌 |

返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| id | Int | 商品编号 |
| inch | int | 尺寸 |
| ram | varchar | 内存 |
| Rom | varchar | 硬盘 |
| Cpu | varchar | cpu |
| Title | decimal | 标题 |
| Price | varchar | 价格 |
| Detail | varchar | 详情 |
| Unm | varchar | 储存 |
| Logo | varchar | 品牌 |
| mp | varchar | 主图 |

Json返回示例

{ “logo”:”华为”, ........ }

|  |
| --- |
| 1.利用浮动写出一个4\*4的正方形（每一个1\*1也是正方形） TIPS:利用DIV实现 2.解释margin和padding，margin 0 auto和text-align：center的区别，和如果一起使用会发生什么 |
|
|
|
|