UMall API Document

接口地址

本地: http://localhost:3000

云端: http://121.4.54.100:3000

首页 index.js

1. 热门搜索

请求 URL: /hotsearch

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-------|-----------|
| limit | 获取热门搜索的条数 |

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 | |
|-------------|----------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 | |
| msg | 响应的对应的文字消息 | |
| data | 真正业务中需要的数据 | |
| search_text | 搜索的文字内容 | |
| count | 搜索次数 | |

2. 用户搜索

请求 URL: /searchbyuser

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-------------|----------------------|
| searchtext* | 搜索的文字内容, 如背心、咖啡、口红等 |
| page | 想要搜索的页码 |
| length | 每页的数据个数 |
| orderby | 排序方式: 1 综合 2 新品 3 价格 |

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 |
|--------------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| count | 搜索到的内容的条数 |
| totalPage | 总页数 |
| page | 当前页 |
| goods_id | 商品 id |
| goods_name | 商品名 |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_introduce | 商品介绍 |
| goods_manufacturer | 商品制造商 |
| goods_price | 商品售价 |
| assem_price | 折扣价 |
| new_status | 是否为新品(0不是1是) |

3. 轮播图

请求 URL: /banner

请求方式: GET

请求参数: 无

| 参数名 | 说明 | |
|----------|----------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 | |
| msg | 响应的对应的文字消息 | |
| data | 真正业务中需要的数据 | |
| coverimg | 封面图片 | |

4. 一级目录

请求 URL: /firstcategory

请求方式: GET

请求参数: 无

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 |
|------------|----------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| first_id | 一级 ID |
| first_name | 一级分类名字 |

5. 限时抢购

请求 URL: /flashsale

请求方式: GET

请求参数: 无

| 参数名 | 说明 |
|--------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |

| 参数名 | 说明 |
|-------------|------------|
| data | 真正业务中需要的数据 |
| flash_id | 秒杀活动 ID |
| begin_time | 秒杀活动开始时间 |
| end_time | 秒杀活动结束时间 |
| goods_id | 商品 id |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_name | 商品名 |
| goods_price | 商品售价 |
| assem_price | 折扣价 |

6. 人气好货

请求 URL: /populargoods

请求方式: GET

请**求参数**:无

| 参数名 | 说明 |
|------------|----------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| goods_id | 商品 id |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_name | 商品名 |
| e_star | 评价星级总和 |

7. 各大板块

请求 URL: /fourplates

请求方式: GET

请**求参数**:无

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 |
|--------------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| second_id | 三级 ID(根据三级分类, 首页要显示的部分) |
| home_image_url | 分类时显示的左侧大图 |
| big_title | 大图上的大标题 |
| small_title | 大图上的小标题 |
| third_id | 三级分类 ID |
| third_name | 三级分类名字 |
| goods_id | 商品 id |
| goods_name | 商品名 |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_introduce | 商品介绍 |
| goods_manufacturer | 商品制造商 |
| goods_price | 商品售价 |
| assem_price | 折扣价 |

8. 猜你喜欢

请求 URL: /guessgoods

请求方式: GET

请求参数:无

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 |
|-----------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| goods_id | 商品 id |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_name | 商品名 |
| goods_introduce | 商品介绍 |
| goods_price | 商品售价 |

列表页 list.js

1.热门搜索

请求 URL: /list/hotsearch

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-------|-----------|
| limit | 获取热门搜索的条数 |

| 参数名 | 说明 |
|-------------|----------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| search_text | 搜索的文字内容 |

| 参数名 | 说明 |
|-------|------|
| count | 搜索次数 |

2.用户搜索

请求 URL: /list/searchbyuser

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-------------|----------------------|
| searchtext* | 搜索的文字内容, 如背心、咖啡、口红等 |
| page | 想要搜索的页码 |
| length | 每页的数据个数 |
| orderby | 排序方式: 1 综合 2 新品 3 价格 |

| 参数名 | 说明 |
|--------------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| count | 搜索到的内容的条数 |
| totalPage | 总页数 |
| page | 当前页 |
| goods_id | 商品 id |
| goods_name | 商品名 |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_introduce | 商品介绍 |
| goods_manufacturer | 商品制造商 |
| goods_price | 商品售价 |
| assem_price | 折扣价 |

| 参数名 | 说明 |
|------------|--------------|
| new_status | 是否为新品(0不是1是) |

3. 一级分类

请求 URL: /list/categoryfirst

请求方式: GET

请求参数: 无

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 |
|------------|----------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| first_id | 一级 ID |
| first_name | 一级分类名字 |

4. 二级分类

请求 URL: /list/categorysecond

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-----|--------------------------|
| id | 一级 id, 如 621,627,279,339 |

| 参数名 | 说明 |
|--------|----------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |

| 参数名 | 说明 |
|-------------|------------|
| data | 真正业务中需要的数据 |
| second_id | 二级分类 ID |
| second_name | 二级分类名字 |
| first_id | 一级 ID |

5.三级分类

请求 URL: /list/categorythird

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-----|--------------------------|
| id | 二级 id, 如 122,628,300 342 |

响应**的**结果说明

| 参数名 | 说明 |
|------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| third_id | 三级分类 ID |
| third_name | 三级分类名字 |
| second_id | 二级 ID |

6.商品推荐

请求 URL: /list/recommend

请求方式: GET

请求参数: 无

| 参数名 | 说明 |
|-----------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | 响应的对应的文字消息 |
| data | 真正业务中需要的数据 |
| goods_id | 商品 ID |
| goods_name | 商品名 |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_introduce | 商品介绍 |
| goods_price | 商品售价 |

7. 商品列表

请求 URL: /list/goodslist

请求方式: GET

请**求参数**:

| 参数名 | 说明 |
|---------|----------------------------|
| id* | 三级分类 id, 如 344,345,648,684 |
| page | 想要搜索的页码 |
| length | 每页的数据个数 |
| orderby | 排序方式: 1 综合 2 新品 3 价格 |

| 参数名 | 说明 | |
|-----------|----------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 | |
| msg | 响应的对应的文字消息 | |
| data | 真正业务中需要的数据 | |
| count | 搜索到的内容的条数 | |
| totalPage | 总页数 | |
| page | 当前页 | |

| 参数名 | 说明 |
|--------------------|--------------|
| goods_id | 商品 id |
| third_id | 三级分类 id |
| goods_name | 商品名 |
| image_url | 商品预览图 |
| goods_introduce | 商品介绍 |
| goods_manufacturer | 商品制造商 |
| goods_price | 商品售价 |
| assem_price | 折扣价 |
| new_status | 是否为新品(0不是1是) |

详情页 detail.js

1.商品推荐

请求 URL: /detail/recommend

请求方式: GET

请求参数: 无

| 参数名 | 说明 | |
|-----------------|----------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 | |
| msg | 响应的对应的文字消息 | |
| data | 真正业务中需要的数据 | |
| goods_id | 商品 ID | |
| goods_name | 商品名 | |
| image_url | 商品预览图 | |
| goods_introduce | 商品介绍 | |
| goods_price | 商品售价 | |

2.商品推荐

请求 URL: /detail/:id

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|-----|---|
| id* | 商品 ID, 如 1302465003000100001, 1302465006000100001 |

| 参数名 | 说明 | |
|----------------------------|--------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 | |
| msg | 响应的对应的文字消息 | |
| data | 真正业务中需要的数据 | |
| goods_id | 商品 ID | |
| goods_name | 商品名 | |
| image_url | 商品预览图 | |
| goods_introduce | 商品介绍 | |
| goods_price | 商品售价 | |
| goods_detailed_information | 商品详细信息(存富文本标签) | |
| new_status 是否为新品(0 不是 1 是) | | |
| style_name_id | 样式名字 ID | |
| style_name | 样式名字 | |
| style_value_id | 样式值 ID | |
| style_value | 样式具体指 | |
| filenames | 商品预览图信息 | |
| id | 序号 | |
| filename | 商品更多预览图 | |

2.商品评论

请求 URL: /detail/comment/:id

请求方式: GET

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|--------|---|
| id* | 商品 ID, 如 1302465003000100001, 1302465006000100001 |
| page | 想要搜索的页码 |
| length | 每页的数据个数 |

| 参数名 | 说明 | |
|----------------|--------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 | |
| msg | 响应的对应的文字消息 | |
| data | 真正业务中需要的数据 | |
| count | 搜索到的内容的条数 | |
| totalPage | 总页数 | |
| page | 当前页 | |
| eval_id | 评论 ID | |
| goods_id | 商品 ID | |
| uid | 评价人 ID | |
| style_name_id | 样式名ID | |
| style_value_id | 样式值 ID | |
| eval_text | 评论内容 | |
| eval_star | 评论星级(1-5) | |
| create_time | 创建时间 | |
| username | 账户名 | |
| head_photo_url | 头像图片地址 | |

用户页 user.js

1. 获取验证码

请求 URL: /user/getcode

请求方式: GET

请求参数: 无

响应**的**结果说明

从控制台中获取验证码

2. 用户注册

请求 URL: /user/register

请求方式: POST

请求头: content-type:application/x-www-form-urlencoded

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|----------|------|
| username | 用户名 |
| password | 用户密码 |
| code | 验证码 |

| 情况 | 返回结果 |
|---------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 403 Forbidden 服务器收到请求,但是拒绝提供服务 |
| Username/password/code 有一项为空 | Please input username or password or verification code |
| 验证码过期(超过 60s) | Please refresh verification code |
| 验证码错误 | Verification code is not correct |
| 用户名存在 | Username has existed, please go to login in |

注册成功

| 参数名 | 说明 | |
|--------|----------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 | |
| msg | Register success | |

3. 用户登录

请求 URL: /user/login

请求方式: POST

请求头: content-type:application/x-www-form-urlencoded

请求参数:

| 参数名 | 说明 |
|----------|------|
| username | 用户名 |
| password | 用户密码 |
| code | 验证码 |

响应的结果说明

| 情况 | 返回结果 |
|---------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 403 Forbidden 服务器收到请求,但 是拒绝提供服务 500 错误,404 路径错误 |
| Username/password/code 有一项为空 | Please input username or password or verification code |
| 验证码过期(超过 60s) | Please refresh verification code |
| 验证码错误 | Verification code is not correct |
| 用户名不存在 | Username not exists, please go to register |
| 用户名或密码不正确 | Username or password is not correct |

登录成功

| 参数名 | 说明 | |
|--------|----------------------------------|--|
| status | 响应的状态码: 200 正确, 500 错误, 404 路径错误 | |
| msg | Login success | |
| data | 成功登录获取的 token 值 | |

4. 用户中心

请求 URL: /user/personal

请求方式: GET

请求头: Authorization: token 值

请求参数: 无

响应的结果说明

| 情况 | 返回结果 |
|----------------------|--|
| status | 响应的状态码: 403 Forbidden 服务器收到请求,但是拒绝提供服务 500 错误,404 路径错误 |
| 未获取 token 或 token 过期 | Please login in first |

成功进入个人中心

| 参数名 | 说明 |
|----------------|--------------------------------|
| status | 响应的状态码: 200 正确,500 错误,404 路径错误 |
| msg | Personal center success |
| id | 序号 |
| uid | 用户 ID |
| username | 用户名 |
| password | 用户密码 |
| head_photo_url | 头像图片地址 |
| createdate | 注册账号时间 |