内容销售系统V1.0

1. 登录页面——LoginController.java

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **url地址** | **/login** |  |
| **模板引擎文件** | /login.ftl | |
| **交互方法** | GET | |
| **用户权限** | 无限制 | |

1. 登录处理（异步数据服务）——LoginController.java

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **url地址** | **/checkLogin** |  |
| **参数** | username（表示用户名） | String |
| password （表示用户密码） | String |
| **响应内容** | code（200：成功，401：失败） | Int |
| message（success/fail） | String |
| data(返回信息,token或null) | Object |
| **交互方法** | POST | |

1. 登出——LoginController.java

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **url地址** | **/logout** |  |
| **交互方法** | GET | |
| **用户权限** | 无限制 | |

1. 系统首页——IndexController.java

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | **/** | |  |
| **模板引擎文件** | /index.ftl | | |
| **页面数据：**  **contentList（内容列表）** | id | 对应产品contentId |  |
| title | 商品名称 |  |
| image | 商品图片地址 |  |
| price | 商品价格 |  |
| type | 是否已经购买 | 针对买家 |
| session | 登录状态 |  |
| **交互方法** | GET | | |
| **用户权限** | 无限制 | | |

1. 商品详情——ContentController.java

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/show/{contentId}** | |  |
| **模板引擎文件** | | /showContent.ftl | |  |
| **参数** | | contentId | | 对应内容id |
| 数据 | content | id | 内容id |  |
| title | 内容标题 |  |
| summary | 内容简介 |  |
| text | 内容描述 |  |
| image | 内容图片地址 |  |
| price | 内容价格 |  |
| session | 登录状态 |  |
| **交互方法** | | GET | | |
| **用户权限** | | 无限制 | | |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 | | |

1. 账单信息——AccountController.java

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/account** | | |
| **模板引擎文件** | | /account.ftl | | |
| 数据 | List<Account>  (购买清单) | id | 内容id |  |
| title | 内容标题 |  |
| icon | 内容图片地址 |  |
| price | 购买价格 |  |
| num | 购买数量 |  |
| total | 购买总金额 |  |
| **交互方法** | | GET | | |
| **用户权限** | | 买家登录 | | |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 | | |

1. 添加购物车信息——CartController.java

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/addCart** | | |
| 数据 | CartJson | accountId | 订单id |  |
| userId | 用户id |  |
| contentId | 内容id |  |
| num | 购买数量 |  |
| **交互方法** | | POST | | |
| **用户权限** | | 买家登录 | | |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 | | |

1. 查看购物车信息——CartController.java

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | **/settleAccount** | |  |
| **模板引擎文件** | /settleAccount.ftl | | |
| **页面数据：**  **cartVoList（购物车列表）** | id | 购物车id |  |
| userId | 用户id |  |
| contentId | 内容id |  |
| title | 价格 |  |
| num | 数量 |  |
| price | 价格 |  |
| **交互方法** | GET | | |
| **用户权限** | 无限制 | | |

1. 购买信息——CartController.java

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/buy** | | |
| 数据 | AccountVo | userId | 用户id |  |
| contentId | 内容id |  |
| num | 购买数量 |  |
| **交互方法** | | POST | | |
| **用户权限** | | 买家登录 | | |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 | | |

1. 发布页面——PublishController.java

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **url地址** | **/publish** |  |
| **模板引擎文件** | /publish.ftl | |
| **交互方法** | GET | |
| **用户权限** | 无限制 | |

1. 发布内容——PublishController.java

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/publishSubmit** | |  |
| **模板引擎文件** | | /publicSuccess.ftl | |  |
| 数据 | ContentPublishVo | contentId | 内容id |  |
| title | 内容标题 |  |
| summary | 内容简介 |  |
| text | 内容描述 |  |
| image | 内容图片地址 |  |
| price | 内容价格 |  |
| userId | 用户id |  |
| **交互方法** | | POST | | |
| **用户权限** | | 无限制 | | |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 | | |

1. 上传图片信息——UploadController.java

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/uoload** |
| 数据 | file | 图片地址 |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 |

1. 编辑商品信息——EditController.java

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **url地址** | | **/edit/{contentId}** | |  |
| **模板引擎文件** | | /editContent.ftl | |  |
| **参数** | | contentId | | 对应内容id |
| 数据 | content | id | 内容id |  |
| title | 内容标题 |  |
| summary | 内容简介 |  |
| text | 内容描述 |  |
| image | 内容图片地址 |  |
| price | 内容价格 |  |
| session | 登录状态 |  |
| **交互方法** | | GET | | |
| **用户权限** | | 无限制 | | |
| **备注** | | 退出后自动跳转至首页 | | |