

# 网上书城系统

用户手册

User's manual

目录

简介.....3

首页.....3

登录页面.....7

登录成功页面.....7

注册页面.....7

注册成功页面.....8

图书添加页面.....8

订单管理页面.....10

图书管理页面.....11

编辑图书页面.....12

我的订单页面.....13

购物车界面.....14

## 简介

网上书城系统目的是通过店铺与电子通信方式的结合，依靠计算机网络，来解决商品交易问题，降低经营成本，增加商业价值。本系统其主要功能包括:图书推荐、商品订货、付款、服务和货物销售等功能。

本系统尽可能采用无纸贸易，通过实现快速准确、双向式数据和信息交流来了解图书市场情况和图书信息，以便提供更快捷的异地交易。书城系统没有店面租金成本，并且推出的图书品种规模大，数量多，只需一台连在网络上的服务器或租用部分网络服务器空间即可。没有图书库存的压力，可将网上订单直接传递给出版社，出版社可实行零库存印刷。

## 首页


首页顶部内容包括顶部导航栏，侧边导航栏，以及轮播图，图书列表，推荐模块。最上方包括登录，注册，购物车，后台管理四个模块，点击后分别跳转至不同的页面。顶部导航栏包括 java，前端，小说，文学，青春文学，艺术，管理，点击后也会分别跳转至不同的页面。侧边栏包括文学鉴赏，社科研究，少儿培训，艺术赏析，生活周边，文教科技，热销畅读。侧边栏右侧是轮播图，用来轮播推荐的内容。




首页中间部分是图书列表，默认设置为文学鉴赏，每行设置为五个模块，共两行。每个模块包含书的图片，以及书名，作者，销量，库存等信息。在左上方标有价格区间。可以查询价格在对应区间的图书。当输入查询区间后，后将所查询的信息显示出来，查询的数量会在底部导航栏显示，显示有几页，每页有几条。

图书列表


价格:  -元  元




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000




书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000



书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000



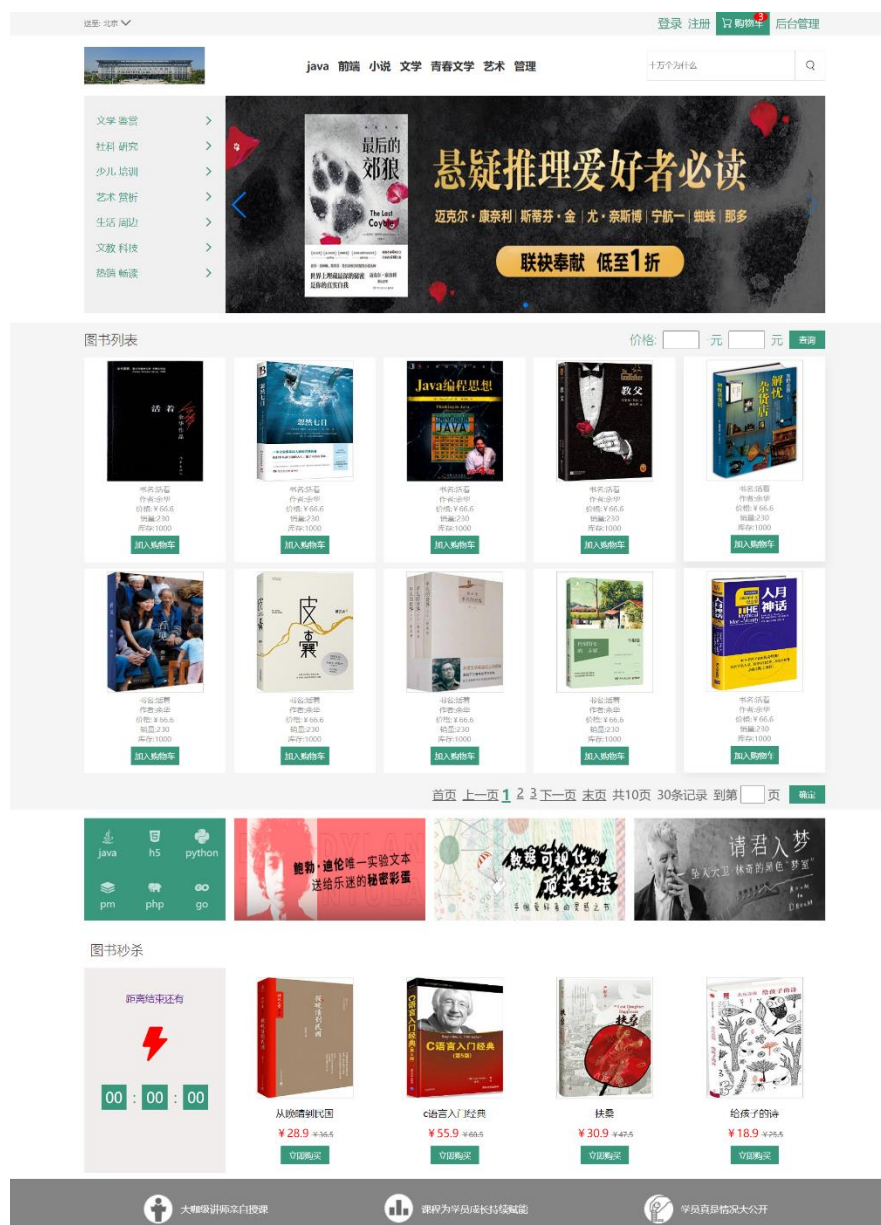
书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000



书名:活着  
作者:余华  
价格:¥66.6  
销量:230  
库存:1000

首页 [上一页](#) [1](#) [2](#) [3](#) [下一页](#) 末页 共10页 30条记录 到第 [2](#) 页

首页整体图片



底部部分包括前端常用语言，包括 Java，h5，pychon 等，右侧则是推荐的图书，点击后可以进入对应的界面。在底部是图书秒杀界面，写着距离优惠价格结束的使劲按，在右侧则是写着参与优惠的图书，红色的为目前的价格，而划掉的为以前的价格。最下方则是大咖讲解，和学员课程界面，。

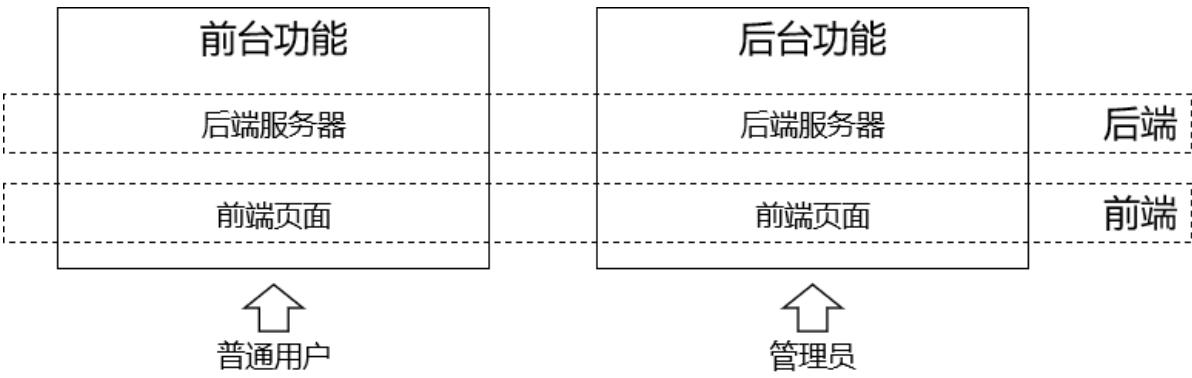
系统架构：

此系统采用前后端分离的模式，前端，后端分开开发。前端包括两部分，一部分是管理员系统，一部分是用户系统，前端需要通过后端的接口来获取数据。

后端则采用微服务的方式，为各个功能模块分别创建对应的微服务系统，包括医院管理的微服务模块，挂号管理的微服务模块，登录的微服务模块。后端在写这些微服务时需要用到 springboot，在管理这些微服务时需要用到 springcloud，比如用 openFeign 实现微服务间的远程调用，通过 Gateway 网关对外提供一个统一的入口，因为用户端访问不同的微服务需

要通过通过统一的入口，不然通过访问各个微服务的 ip 地址太麻烦了，而且效率太低。

前端和后端系统通过展示层进行交互，就是通过 axios 和 element 技术，axios 最初浏览器页面向服务器请求数据时，返回的是整个页面，整个页面都会刷新，当我们只需要请求部分数据时，返回整个页面会造成网络资源的占用，为了提高数据请求效率，异步网络请求 axios 出现了，它可以在页面无刷新的情况下请求数据。



## 登录页面:

登录页面左侧为欢迎登录四个字，右侧为具体的登录输入界面。以白色为底色，顶部为会员两字，下面为请输入用户名和密码，接着为用户名称输入框，用户密码输入框。输入完成后，下方有登录按钮，点击后进入登录成功界面。右下侧为立即注册当用户没有账号，可以点击立即注册，以进入到立即注册页面进行注册。



## 登录成功页面



## 注册页面

注册界面包括用户名称，用户密码，确认密码，用户邮箱，验证码。  
当输入数据以后，

注册会员

用户名:

请输入用户名

用户名应为6-16位数字和字母组成

用户密码:

请输入密码

密码的长度至少为8位

确认密码:

请输入确认密码

密码两次输入不一致

用户邮箱:

请输入邮箱

请输入正确的邮箱格式

验证码:

66666

请输入正确的验证码

注册

## 注册成功页面

欢迎 **张总** 进入书城 [我的订单](#) [注册](#) [返回](#)

注册成功! [转到主页](#)

## 图书添加页面

订单管理界面左上方为添加图书页面标识，右上方为图书管理，订单管理，返回商城三个连接，点击后可以连接到对应的界面。





添加图书

图书管理 订单管理 返回商城

名称:  请输入名称  
请输入正确的名称

价格:  请输入价格  
请输入正确的数字

作者:  请输入作者  
请输入正确的作者

销量:  请输入销量  
请输入正确的销量

库存:  请输入库存  
请输入正确的库存

提交

中部为添加图书的详细界面，其中包括名称，价格，作者，销量，库存，以及提交按钮几个部分。名称输入框下方为红色字体请输入正确的名称，价格输入框下有请输入正确的数字，当输入正确的名称后，红色提示会消失，但如果几个输入框没有填写完成，则无法提交。



名称:  请输入名称  
请输入正确的名称

价格:  6d  
请输入正确的数字

作者:  请输入作者  
请输入正确的作者

销量:  请输入销量  
请输入正确的销量

库存:  请输入库存  
请输入正确的库存

提交

图中标红色圆圈标记的可以设置以 10 为单位的加减。

## 订单管理页面

订单管理界面左上方为订单管理系统，右上方为图书管理，订单管理，返回商城三个连接，点击后可以连接到对应的界面。

在页面中部，为订单的详细信息，包括订单号，订单日期，订单金额，订单数量，订单详情，以及发货状态。发货状态有等待发货，已发货，和点击发货三个选项。

在中部靠下，右等待发货的数量统计，包括有多少条，多少页。



订单管理系统

[图书管理](#) [订单管理](#) [返回商城](#)

订单号	订单日期	订单金额	订单数量	订单详情	发货状态
12354456895	2015.04.23	90.00	88	<a href="#">查看详情</a>	等待发货
12354456895	2015.04.23	90.00	88	<a href="#">查看详情</a>	已发货
12354456895	2015.04.23	90.00	88	<a href="#">查看详情</a>	点击发货

首页 [上一页](#) [1](#) [2](#) [3](#) [下一页](#) 末页 共10页 30条记录 到第  页 [确定](#)



大咖级讲师亲自授课



课程为学员成长持续赋能



学员真是情况大公开

## 图书管理页面

订单管理界面左上方为图书管理系统，右上方为图书管理，订单管理，返回商城三个连接，点击后可以连接到对应的界面。

页面中部为图书的详细信息，中部左上角为添加图书按钮，在其下方为图书的详细信息，包括书籍封面的图片，商品名称，价格，作者，销量，库存，以及操作。操作包括，修改和删除。

在中部的下方则是页数显示界面，会将所要添加的图书按照顺序显示出来。

在界面的最下方为大师级亲自授课，课程为学员成长持续赋能界面，以及学员真实情况大公开三个超链接按钮。



图书管理系统

[图书管理](#) [订单管理](#) [返回商城](#)

添加图书

图片	商品名称	价格	作者	销量	库存	操作
	活着	100.00	余华	200	400	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>
	活着	100.00	余华	200	400	<a href="#">修改</a> <a href="#">删除</a>

首页 [上一页](#) [1](#) [2](#) [3](#) [下一页](#) 末页 共10页 30条记录 到第  页 [确定](#)



大师级讲师亲自授课



课程为学员成长持续赋能



学员真是情况大公开

## 编辑图书页面

订单管理界面左上方为编辑图书，右上方为图书管理，订单管理，返回商城三个连接，点击后可以连接到对应的界面。

中部为编辑图书的详细界面，其中包括名称，价格，作者，销量，库存，以及提交按钮几个部分。名称输入框下方为红色字体请输入正确的名称，价格输入框下有请输入正确的数字，当输入名称后，会自动消失，下方三个框也是同样的原理。当输入完成后，会将所编辑的信息提交到数据库，数据库会渲染到首页上，等点击首页上对应的信息，就会显示图片的详细信息。

编辑图书

图书管理 订单管理 返回商城

名称:

请输入正确的名称

价格:

请输入正确的数字

作者:

请输入正确的作者

销量:

请输入正确的销量

库存:

请输入正确的库存

提交

# 我的订单页面

我的订单页面左上方为订单管理系统，右上方为图书管理，订单管理，返回商城三个连接，点击后可以连接到对应的界面。

订单管理系统为后台管理系统，包括订单号，订单日期，订单金额，订单数量，订单详情，以及订单详情，中部最下方则是分页组件，永来显示每页多少条数据。

在此页面的最下方为大师级亲自授课，课程为学员成长持续赋能界面，以及学员真实情况大公开三个超链接按钮。



我的订单

欢迎 张总 光临书城 [我的订单](#) [注销](#) [返回](#)

订单号	订单日期	订单金额	订单数量	订单状态	订单详情
12354456895	2015.04.23	90.00	88	等待发货	<a href="#">查看详情</a>
12354456895	2015.04.23	90.00	88	未发货	<a href="#">查看详情</a>
12354456895	2015.04.23	90.00	88	已发货	<a href="#">查看详情</a>

首页 [上一页](#) [1](#) [2](#) [3](#) [下一页](#) 末页 共10页 30条记录 到第  页 [确定](#)

大师级讲师亲自授课

课程为学员成长持续赋能

学员真实情况大公开

关于  
教育理念

资源下载  
视频下载

加入我们  
招聘岗位

## 购物车界面

购物车页面右上角为我的购物车，左上角有欢迎光临书城，我的订单，注销，和返回几个超链接按钮。当点击注销后会返回登录界面，点击返回后，会转到商城首页，带年纪我的订单，会转到我的订单页面。

页面中部为购物车详情，其中包括图片，商品名称，数量，单价，金额，操作几个模块。其中数量可以自己设置，最小为 0，最大为 99，当购买数量超过 99 时，可以重复购买几次。如果数量购买过多，可以直接点击后面的删除按钮，这样就可以一次性删除本行所有图书。

接着时清空购物车，和继续购物，当选择好所要购买的商品后，会自动显示购买商品数量和总金额，当点击清空购物车后，会直接进入结算页面。也可以直接点击去结账，来进入结算也页面。

在此页面的最下方模块为大师级亲自授课，课程为学员成长持续赋能界面，以及学员真实情况大公开三个超链接按钮，底部还有关于我们，资源下载，加入我们几个超链接也页面。



我的购物车

欢迎 光临书城 [我的订单](#) [注销](#) [返回](#)

图片	商品名称	数量	单价	金额	操作
	活着	<div>- 1 +</div>	36.8	36.8	<a href="#">删除</a>
	看见	<div>- 1 +</div>	40.1	40.1	<a href="#">删除</a>
	看见	<div>- 1 +</div>	40.1	40.1	<a href="#">删除</a>
	看见	<div>- 1 +</div>	40.1	40.1	<a href="#">删除</a>
	看见	<div>- 1 +</div>	40.1	40.1	<a href="#">删除</a>

[清空购物车](#) [继续购物](#)

共 5 件商品 总金额 197.2 元 [去结账](#)

 大师级讲师亲自授课

 课程为学员成长持续赋能

 学员真是情况大公开

[关于我们](#)

[资源下载](#)

[加入我们](#)