

Project Description

配置文件:

目录: source_code/WebContent/WEB-INF

web.xml: web 配置文件

struts-config.xml: struts 配置文件

ApplicationContext.xml: Spring 配置文件

decorators.xml: Sitemesh 装饰配置文件

Jsp 前台页面:

目录: source_code/WebContent

login.jsp: 登陆页面, 用户可以登录、跳转到注册页面, 管理员前往管理界面;

register.jsp: 注册页面, 用户可以注册;

welcome.jsp: 用户主界面, 用户登陆成功后到达主界面, 用户可以查看所有的书、搜索特定书、将书加入购物车、前往自己的购物车、前往自己的个人信息界面以及登出;

shoppingcart.jsp: 用户购物车界面, 用户可以查看自己下的订单、支付、删除或者修改自己的订单;

user_profile.jsp: 用户个人信息界面, 用户可以查看、删除或者修改自己的个人信息;

book_detail.jsp: 书的详细信息界面, 用户可以查看书的详细信息, 并加入购物车;

modify_order.jsp: 修改订单界面, 用户可以修改自己的订单;

admin.jsp: 管理员界面, 管理员可以查看所有的用户, 进行删除、修改, 可以查看所有的书、添加新书、删除书、修改书的信息, 可以按照条件搜索销售记录;

add_book.jsp: 添加新书界面, 管理员在此界面添加新书;

modify_book.jsp: 修改书界面, 管理员在此界面修改书的信息;

search_record.jsp: 记录查询结果界面, 管理查询销售记录的结果在此显示;

Hibernate 实体映射文件:

目录: source_code/src/com/demo/hibernate/beans

Book.hbm.xml, User.hbm.xml, Order.hbm.xml, SalesRecord.hbm.xml 分别为四个实体类-数据库映射文件;

Java 源代码:

目录: source_code/src/com/demo/hibernate/beans

Book.java, User.java, Order.java, SalesRecord.java 分别为四个实体类, BeanUtil.java 为取出 MongoDB 的 DBObject 中的信息的辅助类;

目录: source_code/src/com/demo/hibernate/dao

BookDAO.java, UserDAO.java, OrderDAO.java, SalesRecordDAO.java 为数据访问类;

目录: source_code/src/com/demo/hibernate/util

HibernateSessionFactory.java 为HibernateSession工厂类, 用来创建HibernateSession;

目录: source_code/src/com/demo/struts/util

Constants.java 用于存放经常用到的一些常量;

目录: source_code/src/com/demo/struts/resources

用于 Struts 的国际化, 有中文和英文两种语言;

目录: source_code/src/com/demo/struts/forms

Struts 的表单类。LoginForm.java 为登陆时填写的表单。BookForm.java 为管理员添加新书时填写的表单。RegisterForm.java 为用户注册时填写的表单;

目录: source_code/src/com/demo/struts/actions

Servlet 在后台调用的各 actions, 处理各种请求。

注: 数据库设计描述见 *Relational_Database* 文件夹