第一图书网, tushu007.com

<<JSP程序设计实例教程>>

图书基本信息

书名：<<JSP程序设计实例教程>>

13位ISBN编号：9787115199058

10位ISBN编号：7115199051

出版时间：2009-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：刘志成 编

页数：287

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

前言

本书是“ JSP程序设计 ”国家级精品课程的配套教材，是国家示范性建设院校重点建设专业（软件技术专业）的特色教材，是创新教学方法、强化操作技能的实验教材。
Java Server Page（简称为JSP）是由Sun公司于1999年6月推出的一种基于Java Servlet的Web开发技术。
它依靠Java技术的稳定、安全、可移植等优点，得到了广泛的应用。
随着JSP技术的发展，基于JSP的开发模式也经历了JSP开发模式1、JSP开发模式2（MVC模式）和基于JSP的框架开发模式的阶段。
JSP逐渐成为一门主流的动态网页技术，并已成为大、中型网络开发的首选。
本书是作者在总结了多年软件开发实践与教学经验的基础上编写的。
全书围绕一个实际的项目（eBuy电子商城），从语言基础、技术基础、高级应用3个层次全面、翔实地介绍了JSP开发所需的各种知识和技术。
本书内容以MVC模式涵盖的技术为重点，兼顾Ajax和Struts等新技术。
本书作为“ 项目驱动、案例教学、理论实践一体化 ”教学方法的载体，主要有以下特色。
（1）准确的课程定位。
根据软件企业对JSP技术的应用现状，对基于JSP的Web开发技术框架进行细分。
将课程目标定位为培养掌握JSP基本开发技术的.Web程序员。
该课程在Java方向的课程体系中的位置如图0-1所示。

内容概要

本书详细介绍了基于Java的Web开发所需的基础知识和技术，主要内容包括eBuy电子商城系统设计、JSP开发概述、JSP语法基础、JSP内置对象、数据库访问技术、JavaBean技术、Servlet技术、组件应用、Ajax应用、框架应用、电子商城安全与部署。

本书根据Java Web程序员的岗位能力要求和学生的认知规律精心组织了教材内容。
全书通过69个完整的案例，由浅入深地介绍了“ MVC模式 ”所涵盖的开发技术。
将知识介绍和技能训练有机结合，融“ 教、学、练 ”三者于一体，适合“ 项目驱动、案例教学、理论实践一体化 ”的教学模式。
同时，在该课程的国家级精品课程网站提供了完备的教学资源。

本书可作为高职高专院校软件技术专业、网络技术专业的教材，也可作为计算机培训班的教材，以及Web程序员的参考书。

书籍目录

第1章 eBuy电子商城系统介绍 1.1 系统概述 1.1.1 前台购物系统 1.1.2 后台管理系统 1.1.3 系统用例图 1.2 课堂案例1——设计并创建电子商城数据库 1.2.1 设计数据库 1.2.2 编写数据库脚本 1.2.3 附加数据库和创建数据源 1.3 系统流程 1.4 课堂案例2——体验eBuy电子商城的功能 1.4.1 首页 1.4.2 用户注册 1.4.3 用户登录 1.4.4 商品展示 1.4.5 商品详情 1.4.6 购物车 1.4.7 结算中心 1.4.8 客户反馈 1.4.9 后台管理 1.5 详细设计 1.5.1 开发文件夹 1.5.2 页面关系图 1.5.3 系统使用说明 第2章 JSP开发概述 2.1 Web技术概述 2.1.1 静态网页与动态网页 2.1.2 Web服务器与网络数据库 2.1.3 JSP与ASP/PHP/ASP.NET 2.1.4 C/S结构与B/S结构 2.2 课堂案例1——安装与配置JDK 2.2.1 JSP运行环境简介 2.2.2 JDK的下载与安装 2.3 课堂案例2——安装与配置Tomcat 2.3.1 下载Tomcat 2.3.2 安装与配置Tomcat 2.3.3 启动与停止Tomcat 2.3.4 测试Tomcat 2.4 JSP开发工具 2.4.1 认识Dreamweaver 2.4.2 配置Eclipse的JSP开发环境 2.5 课堂案例3——在Eclipse下创建第一个JSP程序 2.5.1 新建Web项目 2.5.2 创建服务器 2.5.3 编写JSP文件 2.5.4 运行JSP文件 2.6 课堂案例4——独立创建第一个JSP程序 第3章 JSP语法基础 3.1 JSP注释 3.1.1 输出注释 3.1.2 隐藏注释 3.1.3 课堂案例1——使用JSP注释 3.2 JSP脚本元素 3.2.1 课堂案例2——使用声明 3.2.2 课堂案例3——使用表达式 3.2.3 课堂案例4——使用脚本程序 3.3 JSP指令元素 3.3.1 课堂案例5——使用page指令和include指令 3.3.2 taglib指令 3.4 JSP动作元素 3.4.1 课堂案例6——使用include动作 3.4.2 课堂案例7——使用forward动作 3.4.3 param动作 3.4.4 课堂案例8——使用plugin动作 3.4.5 JavaBean相关动作 第4章 JSP内置对象第5章 数据库访问技术第6章 JavaBean技术第7章 Servlet技术第8章 组件应用 第9章 Ajax应用第10章 框架应用第11章 电子商城安全与部署附录 综合实训参考文献

章节摘录

插图：第1章 eBuy电子商城系统介绍1.1 系统概述eBuy电子商城系统是一个典型的：B2C模式的电子商城，主要采用JSP+JavaBean技术（部分模块采用MVC模式）完成。
该系统要求实现基本的电子商务功能，即实现前台购物和后台管理两大部分功能。
1.1.1 前台购物系统1.用户注册／登录系统考虑到用户购买的真实性，规定访客只能在系统中查看商品信息，不能进行商品的订购。
但是访客可以通过注册的方式，登记相关基本信息成为系统的注册会员，注册会员登录系统后可以进行商品的查看和购物操作。
2.商品展示／搜索注册会员可以通过商品列表、新品上架、特价商品等板块了解商品的基本信息，然后通过商品详细资料页面了解商品的详细情况，同时，可以根据自己的需要按照商品编号、商品名称、商品类别和热销度等条件进行商品的查询，方便快捷地了解自己需要的商品信息。
3.购物车／订单注册会员在浏览商品过程中，可以将自己需要的商品放科购物车中，用户最终购买的商品从购物车中选取。
会员在购物过程中可以随时查看购物车中的商品，以了解所选择的商品信息；注册会员在选购商品后，在确认购买之前，可以对购物车中的商品进行二次选择，既可以从购物车中删除不要的商品，也可以修改所选择的商品的数量。
在用户确认购买后（选择购物车中的所有商品），系统会为注册会员生成购物订单，注册会员可以查看自己的订单信息，以了解付款信息和商品配送隋况。
4.个人设置用户注册以后，通过个人设置功能可以查看、修改个人资料。
（1）改变个人设置：注册会员可以修改自己的账号、密码及其他个人信息。
（2）注销：注册会员在购物过程中或购物结束后，可以注销自己的账号，以保证账号的安全。
5.意见反馈用户可以通过系统提供的留言板将自己对网站的服务情况和网站商品信息的意见反馈给商城，以便及时与网站沟通，有助于改善网站的服务质量。

编辑推荐

“ JSP程序设计 ”是“ 湖南铁道职业技术学院 ”2008年国家级精品课程，也是国家示范建设的优质核心课程，该课程的主讲教师在多年的开发经验与教学经验的基础上，精心编写了《JSP程序设计实例教程》。
《JSP程序设计实例教程》基于主流的Java Web开发的MVC模式选取课程内容，按照软件开发的实际过程，遵循学生的认知规律，设计了“ 语言基础 ”、“ 技术基础 ”和“ 高级应用 ”层次递进的知识模块。
围绕着“ e8uy电子商城 ”项目，针对重点和难点精心设计了70个完整的案例。
每个案例的讲解都按照“ 案例学习目标 ”、“ 案例知识要点 ”、“ 案例完成步骤 ”的环节详细展开。
读者在完成案例的过程中学习JSP编程知识并掌握Web开发技能，方便实施“ 理论实践一体化 ”的教学。
讲述主流的MVC模式开发技术，课堂案例教学和课外拓展训练无缝结合，Struts+Ajax典型应用

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com