

图书基本信息

书名：<<30天学通Java Web项目案例开发>>

13位ISBN编号：9787121090233

10位ISBN编号：7121090236

出版时间：2009-7

出版时间：电子工业出版社

作者：吴亚峰 等著

页数：512

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>

内容概要

《30天学通Java Web项目案例开发》附赠DVD光盘1张，内容包括超大容量手把手教学视频、电子教案（PPT）、编程参考宝典电子书、源代码。

Java是目前最流行、发展最快的编程语言之一，由于其开放，跨平台的特点，吸引了众多的开发人员与软件公司。

同时在众多软件公司及有志之士的共同努力下，出现了许多优秀的开源框架，为Java语言在企业级开发领域注入了新的血液。

《30天学通Java Web项目案例开发》结合具体的项目案例向读者介绍了Java EE开发的整个流程，《30天学通Java Web项目案例开发》共介绍了10个项目案例，涵盖了目前几个比较流行的开源框架，如Struts、Spring、Hibernate、JSF，同时还有用于分布式企业级开发的EJB技术，在项目的开发过程中，笔者还多次使用到了Ajax技术，以增强用户体验。

在每一个项目案例的介绍中，笔者都是按照实际的开发步骤进行的，一个模块一个模块地进行介绍。对每一个项目的代码都进行了详细的介绍，对核心代码还进行了详细的代码注释，尽量让读者读懂代码中的每一行，每一个细节。

《30天学通Java Web项目案例开发》不仅仅是向读者介绍几个案例，更是为了让读者熟悉这些开源框架的使用，其中也包含了笔者很多的开发技巧与开发经验，因此对于Java EE初学者及具有一定开发基础的编程人员，都是一本不错的参考书。

作者简介

吴亚峰，毕业于北京邮电大学，后留学澳大利亚卧龙岗大学取得硕士学位，1998年开始从事Java的开发，有十多年的Java开发与培训经验，主要的研究方向是Java EE。现在为Java EE独立软件开发工程师，同时兼任Sun授权、Java培训中心认证教师，为数十家著名企业培训了上千名软件开发人员，曾编写过《精通NetBeans——Java桌面、Web与企业级程序开发详解》及《Java SE6.0编程指南》等畅销技术书籍。

索依娜：毕业于燕山大学，有软件领域6年的从业经验，在软件开发和计算机教学方面有着丰富的经验。

工作期间曾参与省级科研项目2项，市级项目1项；教改项目2项。

同时，为多个厂矿企业设计、开发了信息系统，在JavaEE及SOA领域颇有建树。

书籍目录

第1章预备知识 (教学视频: 21分钟) 1.1 Tomcat的下载安装及简单使用1.1.1 Tomcat服务器的下载1.1.2 Tomcat服务器的安装1.1.3 Tomcat的简单使用1.2 WebLogic的使用1.2.1 开发一个简单的EJB程序1.2.2 Servlet的开发1.2.3 开发前台JSP文件1.2.4 部署应用1.3 MySQL的下载安装及使用1.3.1 MySQL的下载1.3.2 MySQL的安装1.3.3 MySQL的简单使用1.4 Oracle数据库的使用1.4.1 登录到Oracle界面1.4.2 操作Oracle数据库1.5 JCreator的使用1.5.1 JCreator的安装1.5.2 JCreator的使用1.6 章末总结第2章飞达商贸有限公司POS系统 (JSP+Spring+Hibernate+MySQL实现共6300行代码) (教学视频: 122分钟) 2.1 开发背景2.2 系统分析2.2.1 需求分析2.2.2 可行性分析2.3 系统设计2.3.1 系统目标2.3.2 系统功能结构2.3.3 构建开发环境2.3.4 系统界面预览2.3.5 系统目录结构与框架2.4 数据库设计2.4.1 数据库分析2.4.2 项目E-R图2.4.3 数据库基本表的设计2.4.4 数据库数据表的设计2.5 开发前的准备工作2.5.1 表的创建与记录插入2.5.2 数据源的配置2.5.3 Spring的配置2.5.4 Hibernate的配置2.6 登录及注销模块2.6.1 登录页面的设计2.6.2 SeiMet的配置2.6.3 登录动作的实现2.6.4 业务方法的实现2.6.5 注销动作的实现2.7 首页的开发2.8 商品资料管理模块2.8.1 商品资料管理页面的实现2.8.2 业务方法的实现2.8.3 商品搜索及换页动作的实现2.8.4 商品的添加和查看2.8.5 商品的修改及删除2.9 商品类别管理模块2.9.1 商品类别管理页面的实现2.9.2 类别的添加及查看2.9.3 类别的修改及删除2.10 客户资料管理模块2.10.1 客户资料管理页面的实现2.10.2 客户的添加及查看2.10.3 客户的修改与删除2.11 供应商资料管理模块2.12 采购信息管理模块2.12.1 采购信息管理页面的实现2.12.2 采购信息的添加及删除2.12.3 采购明细的添加2.12.4 采购信息的查看与修改2.12.5 采购明细的修改与删除2.13 采购退货管理模块2.13.1 采购退货明细的添加2.13.2 采购退货明细的修改及删除2.14 销售与退货管理模块2.15 库存统计模块2.16 系统维护模块2.16.1 管理员管理页面的实现2.16.2 管理员的添加及删除2.16.3 密码重置2.16.4 修改个人密码2.17 知识点汇总2.18 章末总结第3章东城大学在线答疑系统 (Struts2+Spring+MySQL实现共6300行代码) (教学视频: 132分钟) 3.1 开发背景3.2 系统分析3.2.1 需求分析3.2.2 可行性分析3.3 系统设计3.3.1 系统目标3.3.2 系统结构图3.3.3 构建开发环境3.3.4 系统预览3.3.5 系统目录组织结构图3.4 数据库设计3.4.1 数据库分析3.4.2 项目E-R图3.4.3 数据库表的设计3.5 开发前的准备工作3.5.1 创建表及插入测试数据3.5.2 数据源的配置3.5.3 Struts2和Spring的配置3.6 用户登录和注册3.6.1 BaseAction基类介绍3.6.2 利用Ajax验证注册用户名3.6.3 实现注册功能3.6.4 用户登录的开发3.7 前台显示页面的开发3.7.1 分页的基类Action3.7.2 首页显示内容的实现3.7.3 课程提问列表的实现3.7.4 提问明细的实现3.7.5 利用拦截器实现权限控制3.8 参与答疑功能3.8.1 提出新问题3.8.2 回复提问3.8.3 申请课程3.9 个人控制页面3.9.1 上传头像3.9.2 修改密码3.9.3 申请处理3.9.4 提示功能3.9.5 添加学生3.10 课程管理3.10.1 添加新课程3.10.2 编辑课程信息3.11 内容管理3.11.1 提问管理3.11.2 回复管理3.12 用户管理3.12.1 用户列表3.12.2 重置用户密码3.13 知识点汇总3.14 章末总结第4章A10酒店预订管理系统 (JSF+Spring+Oracle实现共6700行代码) (教学视频: 120分钟) 4.1 开发背景4.2 系统分析4.2.1 需求分析4.2.2 可行性分析4.3 系统设计4.3.1 系统目标4.3.2 系统结构图4.3.3 构建开发环境4.3.4 系统预览4.3.5 系统目录组织结构图4.4 数据库设计4.4.1 数据库分析4.4.2 项目E-R图4.4.3 数据库表的设计4.5 开发前的准备工作4.5.1 数据表的创建及测试数据的插入4.5.2 数据源的配置4.5.3 Spring集成配置4.5.4 JSF与Spring集成配置4.6 登录模块的开发4.6.1 BaseBean介绍4.6.2 登录页面后台Bean的开发4.6.3 DBUtil类的开发4.6.4 用户导航规则的配置4.7 注册和修改资料4.7.1 实现注册功能第5章 远洋网络购物广场商务系统第6章 时讯科技人事管理系统第7章 骄阳网上票务查询系统第8章 慕仁大淡定图书馆管理系统第9章 华北城市大学学生管理系统第10章 迅捷中介二手房交易系统第11章 智达办公自动化管理系统

章节摘录

- 2.3.1 系统目标 通过前面的需求分析及公司之间的再次商谈，最终确定系统要实现的目标如下：
- 实现需求分析阶段所提出的功能。
 - 系统功能齐全，导航明确，能够满足管理人员的使用要求。
- 2.3.2 系统功能结构 根据上述所描述的系统分析及设计，最终确定该系统的功能结构如图2-1所示。
- 2.3.3 构建开发环境 开发此系统所需要用到的软件环境如下。
- JDK 1.6及其以上版本：该版本是目前最新版本，其新添加了许多以前版本所不具备的新特性，如自动打包解包等功能。
 - Web应用服务器：Tomcat 6.0及其以上版本。
- 其功能强大、方便易用，适应于中小型系统的开发。同时Tomcat可以从网上免费下载，从而降低了开发成本。
- 数据库：MySQL 5.0及其以上版本。
- MySQL是目前小型应用开发中比较流行的数据库，且其从5.0开始支持事务，保证了数据的完整性与安全性。
- 业务层：SprJng 2.5及以上版本。
- Spring是一个优秀的JavaEE开源框架，其提供的控制反转及面向方面的编程插件式架构降低了应用组件之间的依赖性。
- 持久层：Hibernate 3.0及其以上版本。
- ：Hibernate是一个ORM工具，其可以将数据库映射为一个或多个POJO，进而将面向数据库的各种业务操作以POJO的属性与方法的形式出现。

编辑推荐

《30天学通Java Web项目案例开发》以项目案例为导向，提高读者的项目开发水平，只需30天，便可轻松掌握10个Java Web项目开发。

《30天学通Java Web项目案例开发》特色：秉承畅销书“21天学通编程”系列的细致写法，按照软件工程的基本流程开发项目案例，提供10个典型项目案例，共64700行源代码精解，一线开发人员全程贴心讲解，上手毫不费力。

以项目案例为导向，提高读者的项目开发水平，只需30天，便可轻松掌握10个Java Web项目开发，秉承畅销书“21天学通编程”系列的细致写法，按照软件工程的基本流程开发项目案例，提供10个典型项目案例，共64700行源代码精解，一线开发人员全程贴心讲解，上手毫不费力。

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>