

<<J2EE项目开发与设计>>

图书基本信息

书名：<<J2EE项目开发与设计>>

13位ISBN编号：9787113158927

10位ISBN编号：7113158927

出版时间：2013-2

出版时间：彭灿华、魏士伟 中国铁道出版社 (2013-02出版)

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>

<<J2EE项目开发与设计>>

内容概要

《J2EE项目开发与设计》共分为13章，包括三大部分：基础篇、提高篇、综合篇。

“基础篇”从环境部署、开发工具的安装讲起，由浅入深，详细讲述使用MySQL作为后台数据库进行J2EE项目开发的方法，同时结合每章的知识点讲述相关实例，加深对知识点的理解。

“提高篇”分别讲述J2EE黄金组合Struts2、Hibernate与Spring框架，并结合实例详细说明各框架的使用。

“综合篇”严格按照软件工程的规范，详细讲述项目的背景与目标、需求分析、总体设计、数据库设计、详细设计与实现，使读者深刻体会项目开发的各个环节，提升综合开发能力和实际动手能力。

彭灿华等主编的《J2EE项目开发与设计》既可作为高等院校相关专业的教材或教学参考书，也可作为社会培训班的教材及初级、中级、高级软件设计人员的辅导书。

<<J2EE项目开发与设计>>

书籍目录

基础篇第1章 开发环境的搭建 1.1 T2EE开发环境所需软件 1.2 12EE开发环境配置 1.3 MyEclipse汉化与优化 1.3.1 MyEclipse汉化 1.3.2 MyEclipse优化 1.4 使用MyEclipse创建和发布web Project 1.4.1 编写输出HelloWorld的JsP文件 1.4.2 运行JsP文件 小结 习题第2章 JSP技术详解 2.1 JSP技术简介 2.2 JSP的基本语法 2.2.1 基本语句 2.2.2 数据类型 2.3 TSP的内置对象 2.3.1 request对象 2.3.2 response对象 2.3.3 pagecontext对象 2.3.4 session对象 2.3.5 application对象 2.3.6 out 对象 2.4 TsP技术应用——登录功能 小结 习题第3章 Servlet技术详解 3.1 servlet技术简介 3.1.1 servlet的相关概念 3.1.2 servlet的生命周期 3.1.3 servlet的重要函数 3.1.4 开发第一个servlet 3.2 站点计数监听器制作 小结 习题第4章 JSP中使用JavaBean 4.1 JavaBean简介 4.1.1 JavaBean的属性 4.1.2 JavaBean的方法 4.2 创建一个JavaBean 4.3 在JsP中调用JavaBean 4.4 JavaDoc文档的生成 4.5 JAR插件的制作与使用 4.5.1 JAR相关特点 4.5.2 JAR的使用 小结 习题第5章 搭建数据库开发环境 5.1 MySQL概述 5.1.1 MySQL简介 5.1.2 下载并安装MySQL 5.1.3 下载并安装Navicat for MySQL 5.2 使用MySQL数据库 5.2.1 采用Navicat管理MySQL数据库 5.2.2 创建数据库 5.2.3 创建数据表 5.2.4 新增记录 5.3 SQL语法介绍 5.3.1 SQL简介 5.3.2 SQL基本语法 小结 习题第6章 JDBC技术详解 6.1 JDBC概述 6.2 JDBC数据库连接 6.2.1 连接MySQL数据库 6.2.2 连接SQL server 2000数据库 6.2.3 连接SQL server 2005数据库 6.3 JSP操作MySQL数据库 6.3.1 数据查询 6.3.2 数据添加 6.3.3 数据编辑 6.3.4 数据删除 小结 习题第7章 综合实例——博客系统开发 7.1 功能要求 7.2 数据库设计 7.2.1 数据库的需求分析 7.2.2 数据库的逻辑设计 7.3 框架搭建 7.4 功能实现 7.4.1 通用功能实现 7.4.2 数据访问层功能实现 7.4.3 后台表示层功能实现 7.4.4 前台表示层功能实现 7.5 系统运行界面 7.5.1 前台界面 7.5.2 后台界面 小结 习题 提高篇第8章 Struts2入门 8.1 struts2框架介绍 8.1.1 struts1概述 8.1.2 Mvc概述 8.1.3 webwork概述 8.1.4 struts2概述及优势 8.2 struts2的环境配置 8.2.1 下载struts2框架包 8.2.2 搭建struts2开发环境 8.3 一个struts2实例 8.3.1 准备工作 8.3.2 配置struts.xml与struts-properties文件 8.3.3 创建控制器(Action类) 8.3.4 创建视图层 8.3.5 测试运行该实例 小结 习题第9章 Struts2框架技术 9.1 struts2标签库 9.1.1 struts2标签库的使用 9.1.2 if / elseif / else标签 9.1.3 iterator标签 9.1.4 include标签 9.1.5 property标签 9.1.6 部分ui标签的使用 9.2 struts2的国际化操作 9.2.1 struts2实现国际化的原理 9.2.2 实现国际化步骤 9.3 struts2数据验证 9.3.1 使用validate()方法进行验证 9.3.2 使用配置文件进行验证 小结 习题第10章 H-bemate概述及实例分析 10.1 Hibernate框架介绍 10.1.1 持久化和ORM简介 10.1.2 Hibernate框架 10.2 Hibernate的环境配置 10.2.1 下载Hibernate框架包 10.2.2 搭建Hibernate开发环境 10.3 一个Hibemate实例 10.3.1 准备工作 10.3.2 创建PoJo和Hibernate映射文件 10.3.3 修改Hibernate配置文件 10.3.4 创建操作数据库的主类Newsoperator 10.3.5 数据查询 10.3.6 数据编辑 10.3.7 数据删除 10.3.8 测试 小结 习题第11章 Spring入门 11.1 spring框架介绍 11.2 spring环境配置 11.2.1 下载spring框架包 11.2.2 搭建spring开发环境 11.3 一个spring实例 11.3.1 准备工作 11.3.2 定义接口 11.3.3 接口的实现 11.3.4 修改spring的配置文件applicationcontext.xml 11.3.5 创建调用组件的主程序类 11.3.6 测试运行该实例 小结 习题第12章 使用Spring操作数据库 12.1 数据源datasource的注入 12.2 spring框架的事务处理 12.2.1 传统的JDBc事务处理 12.2.2 spring框架的事务处理 12.3 PlatformTransactionManager的接口作用 12.4 使用Template访问数据 12.4.1 Template模式简介 12.4.2 HibernateTemplate的使用 小结 习题 综合篇 第13章 Spring+Struts2+H_bemate集成实例 13.1 项目需求 13.1.1 项目需求概述 13.1.2 系统框架 13.2 数据库的设计 13.3 配置开发环境 13.3.1 web.xml文件的配置 13.3.2 spring配置文件applicationcontext.xml 13.3.3 struts2配置文件struts.xml的配置 13.3.4 国际化资源文件的配置 13.4 编写持久化对象 13.4.1 定义Book类及映射文件 13.4.2 定义Bargain类及映射文件 13.4.3 定义orders类及映射文件 13.4.4 定义ordersbook类及映射文件 13.4.5 定义user类及映射文件 13.5 建立数据库访问层组件(DAo) 13.5.1 DAo组件接口的定义 13.5.2 实现DAo组件 13.5

. 3 配置DAo组件 13.6 创建业务层组件 13.6.1 业务逻辑组件接口的定义 13.6.2 实现业务逻辑组件 13.6.3 事务管理配置 13.6.4 配置业务逻辑组件 13.7 创建业务控制器 13.7.1 业务控制器的执行流程 13.7.2 网上书店系统Action类分析 13.8 创建视图TSP 13.8.1 用户注册界面 13.8.2 用户登录界面 13.8.3 用户信息修改界面 13.8.4 系统首页界面 13.8.5 显示图书详细信息界面 13.8.6 购物车界面 13.8.7 显示用户订单列表界面 13.8.8 添加图书界面 13.9 运行网上书店系统 13.9.1 系统前台界面 13.9.2 系统后台界面 小结 习题参考文献

<<J2EE项目开发与设计>>

编辑推荐

彭灿华等主编的《J2EE项目开发与设计》共分为13章，包括三大部分：基础篇、提高篇、综合篇。

“基础篇”从环境部署、开发工具的安装讲起，由浅入深，详细讲述使用MySQL作为后台数据库进行J2EE项目开发的方法，同时结合每章的知识点讲述相关实例，加深对知识点的理解。

“提高篇”分别讲述J2EE黄金组合Struts2、Hibernate与Spring框架，并结合实例详细说明各框架的使用。

“综合篇”严格按照软件工程的规范，详细讲述项目的背景与目标、需求分析、总体设计、数据库设计、详细设计与实现，使读者深刻体会项目开发的各个环节，提升综合开发能力和实际动手能力。

<<J2EE项目开发与设计>>

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>