

<<基于Struts、Hibernate>>

图书基本信息

书名：<<基于Struts、Hibernate、Spring架构的Web应用开发>>

13位ISBN编号：9787121142420

10位ISBN编号：7121142422

出版时间：2011-8

出版时间：电子工业出版社

作者：范新灿

页数：376

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>

<<基于Struts、Hibernate>>

内容概要

作为当今最为实用的框架组合SSH（Struts+Hibernate+Spring），其实用性、优越性已经得到认可，并在Java Web应用开发中得到广泛应用。

范新灿主编的《基于Struts、Hibernate、Spring架构的Web应用开发》以Struts 2为重点进行深入剖析，采用技术专题分类、项目牵引的方式撰写，注重实例与应用技术点的结合。Hibernate章节的讲解以实际项目的应用展开，Spring技术讲解抽取核心的IOC、AOP、Spring MVC技术，通过实例解析，并讲解Spring与Struts的整合开发。

《基于Struts、Hibernate、Spring架构的Web应用开发》适用于中、高级系统程序员，可作为高职或本科教材使用，也可作为有一定经验的Java Web编程者和学习者的参考书。

<<基于Struts、Hibernate>>

书籍目录

第1章 Web应用开发

- 1.1 软件开发架构
- 1.2 Web应用的发展
 - 1.2.1 Web技术的发展
 - 1.2.2 Model 1和Model 2
 - 1.2.3 MVC
 - 1.2.4 Struts：基于MVC的坚固框架
- 1.3 J2EE轻量级框架Struts+Spring+Hibernate
 - 1.3.1 轻量级J2EE架构技术
 - 1.3.2 认识SSH
 - 1.3.3 SSH框架结构模型
 - 1.3.4 SSH架构轻量级Web应用
- 1.4 总结与提高

第2章 应用开发环境安装与配置

- 2.1 认识Eclipse
 - 2.1.1 Eclipse概述
 - 2.1.2 MyEclipse概述
- 2.2 JDK的下载、安装和配置
 - 2.2.1 下载、安装JDK 6
 - 2.2.2 JDK 6在MyEclipse中的配置
- 2.3 Tomcat 6.0的下载、安装和配置
 - 2.3.1 下载、安装Tomcat
 - 2.3.2 Tomcat 6.0在MyEclipse中的配置
 - 2.3.3 Tomcat在MyEclipse中的设置
 - 2.3.4 TomcatPlugin插件的安装和配置
- 2.4 第一个Web工程——用户登录程序
 - 2.4.1 项目分析与设计
 - 2.4.2 新建工程
 - 2.4.3 项目实施
 - 2.4.4 发布、运行工程
 - 2.4.5 相关知识
 - 2.4.6 Web工程解析
- 2.5 总结与提高

第3章 Struts 2开发入门

- 3.1 从Hello开始学习Struts 2
 - 3.1.1 Struts 2工程创建
 - 3.1.2 配置web.xml文件
 - 3.1.3 配置struts.xml文件
 - 3.1.4 创建Action类Hello.java
 - 3.1.5 新建视图文件Hello.jsp
 - 3.1.6 发布运行
- 3.2 带有表单的Hello程序
- 3.3 Struts 2框架核心（用户登录验证）
 - 3.3.1 添加过滤器和配置文件
 - 3.3.2 创建Action

<<基于Struts、Hibernate>>

- 3.3.3 创建视图文件
- 3.3.4 用户注册
- 3.3.5 使用ActionSupport的validate方法验证数据
- 3.4 总结与提高
- 第4章 Struts 2框架拦截器
 - 4.1 认识拦截器
 - 4.1.1 理解拦截器
 - 4.1.2 预定义的拦截器
 - 4.1.3 配置拦截器
 - 4.1.4 拦截器实例——计算Action执行的时间
 - 4.2 使用自定义拦截器
 - 4.2.1 自定义拦截器
 - 4.2.2 自定义拦截器实例——用户登录验证的拦截
 - 4.3 拦截器实例
 - 4.3.1 文字过滤拦截器
 - 4.3.2 表单提交授权拦截器
 - 4.4 总结与提高
- 第5章 类型转换
 - 5.1 Struts 2框架对类型转换的支持
 - 5.1.1 为什么需要类型转换
 - 5.1.2 Struts 2框架内建的类型转换器
 - 5.1.3 List集合类型数据类型转换
 - 5.2 使用自定义转换器实现类型转换
 - 5.2.1 编写类型转换器类
 - 5.2.2 类型转换器的配置
 - 5.2.3 自定义转换器实例
 - 5.2.4 类型转换综合实例
 - 5.3 类型转换中的错误处理
 - 5.3.1 Struts 2自带异常提示
 - 5.3.2 Struts 2局部异常提示属性文件
 - 5.4 总结与提高
- 第6章 Struts 2输入校验
 - 6.1 使用手动编程实现输入校验
 - 6.1.1 使用validate方法进行输入校验
 - 6.1.2 使用validateXxx方法进行输入校验
 - 6.1.3 Struts 2的输入校验流程
 - 6.2 使用Struts 2校验框架实现输入校验
 - 6.2.1 Struts 2校验框架
 - 6.2.2 运用Struts 2内置的校验器
 - 6.2.3 注册表单校验实例
 - 6.2.4 注册实例拓展——复合类型验证器
 - 6.3 自定义校验器
 - 6.3.1 自定义校验器实例
 - 6.3.2 自定义校验器实例拓展
 - 6.4 总结与提高
- 第7章 国际化
 - 7.1 Struts 2国际化

<<基于Struts、Hibernate>>

- 7.1.1 什么是国际化
- 7.1.2 Locale类
- 7.1.3 ResourceBundle类
- 7.2 Struts 2对国际化的支持
 - 7.2.1 资源包属性文件
 - 7.2.2 Action及配置文件
 - 7.2.3 Struts 2中加载资源文件的方式
 - 7.2.4 用户登录程序的国际化显示
- 7.3 Struts 2的国际化实现
 - 7.3.1 Struts 2国际化信息的获取
 - 7.3.2 Action的国际化
 - 7.3.3 JSP页面的国际化
 - 7.3.4 校验的国际化
- 7.4 信息录入国际化实例
 - 7.4.1 项目运行结果
 - 7.4.2 项目实施
- 7.5 总结与提高
- 第8章 Hibernate数据持久化技术
 - 8.1 认识Hibernate
 - 8.1.1 ORM与数据持久化
 - 8.1.2 什么是Hibernate
 - 8.1.3 Hibernate的安装与配置
 - 8.1.4 Hibernate核心接口
 - 8.2 Hibernate开发关键技术
 - 8.2.1 Hibernate开发步骤
 - 8.2.2 实体类
 - 8.2.3 Hibernate的配置
 - 8.3 项目实施——留言板程序
 - 8.3.1 项目介绍
 - 8.3.2 用MyEclipse Database Explorer管理数据库
 - 8.3.3 新建SQL Server数据库
 - 8.3.4 新建Web工程并添加Hibernate Capabilities
 - 8.3.5 项目实施
 - 8.4 使用反向工程快速生成Java POJO类、映射文件和DAO
 - 8.4.1 打开MyEclipse Database Explorer透视图
 - 8.4.2 反向工程设置
 - 8.5 总结与提高
- 第9章 Spring技术
 - 9.1 认识Spring
 - 9.1.1 Spring产生的背景
 - 9.1.2 Spring简介
 - 9.1.3 Spring的下载和安装
 - 9.1.4 Spring开发入门
 - 9.2 控制反转(IOC)
 - 9.2.1 什么是控制反转

<<基于Struts、Hibernate>>

- 9.2.2 控制反转实例
- 9.2.3 DI注入方式
- 9.3 Bean与Spring容器
 - 9.3.1 Spring的Bean
 - 9.3.2 使用静态工厂方法实例化一个Bean
 - 9.3.3 Spring中Bean的生命周期
- 9.4 Spring AOP应用开发
 - 9.4.1 认识AOP
 - 9.4.2 AOP核心概念
 - 9.4.3 AOP入门实例
 - 9.4.4 基于注解(Annotation)方式实现AOP
- 9.5 基于Spring的MVC框架开发
- 9.6 Spring与Struts 整合开发
 - 9.6.1 整合开发环境部署
 - 9.6.2 项目实施
- 9.7 总结与提高
- 第10章 怀听音乐网
 - 10.1 系统概述
 - 10.1.1 项目背景
 - 10.1.2 系统开发运行环境
 - 10.2 系统分析与设计
 - 10.2.1 功能模块划分
 - 10.2.2 数据库设计
 - 10.3 配置Hibernate
 - 10.3.1 持久化类
 - 10.3.2 Hibernate配置文件配置
 - 10.4 Spring整合Hibernate
 - 10.5 配置文件
 - 10.5.1 web.xml
 - 10.5.2 Struts配置文件加入Action的Bean定义
 - 10.6 项目实施
 - 10.6.1 页面视图及流程
 - 10.6.2 设计业务层功能
 - 10.6.3 开发业务层和DAO层代码
 - 10.7 总结与提高

<<基于Struts、Hibernate>>

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>