

<<基于Struts2+Hibernate>>

图书基本信息

书名：<<基于Struts2+Hibernate+Spring实用开发指南>>

13位ISBN编号：9787122080967

10位ISBN编号：712208096X

出版时间：2010 年5月

出版时间：化学工业出版社

作者：高洪岩

页数：423

字数：660000

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Struts2+Hibernate>>

前言

本书是一本SSH2整合开发理论教程？

NO！

本书是一本不具有实战开发意义的教学资料？

NO！

本书是一本看过后还不知道如何进行SSH2整合开发的自学教程？

NO！

本书是一本提及知识点却不以代码作为案例的教程？

NO！

写作起因 本书笔者也曾经历过一步一个脚印的充满乐趣与烦恼的编程学习过程。

在这个学习过程中，笔者也有过学习了非常多的知识点却不知道如何应用到实际开发中的痛苦经历，经常看过一本书后，却不知道如何在开发工具中设计出优美的代码，正像某些书中简单介绍了设置Java环境变量的重要性，却不告诉你在哪里设置环境变量一样，这样的感觉相信很多读者都会有深刻体会。

本书定位 由于“理论化、教条化、汉字化”这样的技术书籍在市面上已经充斥了太多，所以笔者通过多年的Java工作经验来编写一本适合SSH2轻量级J2EE整合开发程序员的教程。

本书的读者定位也是需要有一定的JSP / Servlet编程基础，并且对面向对象编程具有一定的认识，另外对数据库和DBMS的操作及原理也应有一定了解，最好具有非常系统的HTTP协议知识，那么本书将非常适合您。

如果您也正好需要这样的书籍，请看本书内容。

本书内容 本书的内容主要以SSH2—

—Struts2+Hibernate+Spring4.JSON+jQuery+WeN_Dgic+Oracle轻量级整合开发为主，并且加入相关的Web知识点，如JSON、Ajax、Fckeditor技术等。

本书从内容上可分为以下4个部分。

1.Struts2开发 在Web开发中，对于以MVC模式为框架的技术，Struts2在软件开发的领域（也就是J2EE领域）带起了非常热的浪潮。

本书详细介绍了体现Struts2开发最为精华部分的action和标签。

按照action的相关类别，该部分对开发步骤及理论知识进行详细讲解，并且对Struts2开发进行了分类总结和步骤的描述，以导航式的知识点介绍一步一步带领读者通过MyEclipse工具结合Struts2技术实现一个基于MVC的Web实例。

另外从3种实用的标签库入手，讲解如何用标签与action和JSON及Ajax良好结合的知识，这些都是SSH2整合的知识点，也是每个SSH2程序员应该具备的技能。

2.Hibernate开发 该部分主要讲解了使用ORM框架对MySQL数据库进行操作。

Hibernate作为持久层技术也完全支持Oracle和MySQL数据库，在此笔者着重介绍了使用Hibernate对常见的双向一对多的技术点。

<<基于Struts2+Hibernate>>

内容概要

这是一本讲解如何使用MyEclipse+Struts2+Hibernate+Spring框架开发Java Web应用程序的实用性图书。书中在具体讲解SSH2开发技术的同时，结合MVC模式与MyEclipse工具，演示了实际应用项目开发的全过程。

全书共分15章，内容以实用为主旨，技术和实例相辅相成。

书中首先介绍Struts2的使用，使读者掌握视图层的结构，然后详细介绍了Hibernate的使用与配置文件的映射关系，并对双向一对多的情况进行了详细的介绍，最后带领读者学习Spring技术，以面向切面编程（AOP）和控制反转容器的行为方式编程（IOC）进行详解。

最后一章以一个SSH2整合并且具有增删改查功能的实例结束本书的讲解。

本书总结性和归纳性较强，操作思路明晰，通篇体现出作者的丰富经验，既可以作为广大工程技术人员参考用书，也适合作为大中专院校相关专业的教学参考用书。

<<基于Struts2+Hibernate>>

书籍目录

第1章 初入Struts2	1.1 Struts2和关于本书	1.1.1 Struts2概述	1.1.2 本书特色	1.1.3 官方网站
1.2 Struts2——从登录开始	1.2.1 新建Web项目	1.2.2 添加Struts2框架支持文件	1.2.3 新建3个JSP页面	1.2.4 新建业务（控制）组件
1.2.5 在XML文件中加入过滤器	1.2.6 新建中心配置文件	1.2.7 在配置文件中注册action和result	1.2.8 部署项目	1.2.9 实例总结
第2章 控制层action与配置文件struts.xml	2.1 实现action接口	2.1.1 action接口的实现目的	2.1.2 action接口的定义	2.1.3 新建一个action接口实例的项目
2.1.4 action接口的实现类	2.2 用ActionSupport类验证提交表单	2.2.1 ActionSupport类的结构	2.2.2 Validateable接口的作用	2.2.3 ValidationAware接口的作用
2.2.4 实现ActionSupport类的实例与加入validate验证方法	2.3 将JSP提交的表单封装为一个JavaBean	2.3.1 属性驱动的适用场合	2.3.2 新建一个封装URL参数的实体类	2.3.3 新建持有实体类引用的控制层
2.3.4 运行结果	2.4 由action转发到JSP页面	2.4.1 在JSP页面中的转发操作	2.4.2 创建转发的控制层组件	2.4.3 更改配置文件中的result对象
2.4.4 使用EL和Struts2的标签输出数据	2.4.5 运行结果	2.4.6 result对象的种类	2.5 由action重定向到action——无参数	2.5.1 创建起始控制层Login.java
2.5.2 创建目的控制层List.java	2.5.3 在配置文件中配置重定向的重点	2.5.4 创建显示列表的JSP页面	2.6 由action重定向到action——有参数	2.6.1 需要重定向传递参数场合
2.6.2 创建起始控制层Login.java	2.6.3 更改配置文件struts.xml	2.6.4 创建目的控制层List.java	2.6.5 使用JSTL和EL在JSP页面中输出数据	2.7 多模块多配置文件开发
2.7.1 创建模块的控制层	2.7.2 创建模块的配置文件	2.7.3 使用include标记导入多个配置文件	2.7.4 创建各模块使用的JSP页面	2.7.5 运行各模块的效果
2.8 多业务方法时的处理	2.8.1 第一种实现方式——通过URL叹号参数	2.8.2 第二种实现方式——在action标记中加入method属性	2.9 自定义全局result	2.9.1 创建全局result实例和控制层代码
2.9.2 声明全局的result对象	2.9.3 运行结果	2.10 在action中使用Servlet的API（紧耦版）	2.10.1 将数据放到不同的作用域中	2.10.2 从不同作用域中取值
2.11 在action中使用Servlet的API（松耦版）	2.11.1 创建控制层	2.11.2 创建JSP视图	第3章 Struts2文件的上传与下载	3.1 使用Struts2进行单文件上传
3.1.1 Struts2上传功能的底层依赖	3.1.2 新建上传文件的JSP页面	3.1.3 设计上传文件的控制层代码	3.1.4 action中File实例的命名规则	3.1.5 设置上传文件的大小
3.1.6 设计配置文件	3.1.7 成功上传单个文件	3.2 使用Struts2进行多文件上传	3.2.1 创建上传多个文件的JSP页面	3.2.2 设计上传的控制层代码
3.2.3 成功上传多个文件	3.3 使用属性驱动的形式上传文件	3.3.1 创建上传多个文件的JSP页面	3.3.2 设计上传文件的控制层代码	3.3.3 新建上传文件的封装类
3.3.4 更改JSP页面中s:file标签的name属性	3.3.5 以属性驱动方式成功上传多个文件	3.4 使用Struts2实现带上传进度的实例	3.4.1 上传文件带进度的原理	3.4.2 设计上传的JSP页面
3.4.3 设计上传文件的控制层代码	3.4.4 设计上传文件的工具类	3.4.5 实现ProgressListener接口取得上传进度	3.4.6 将上传进度类与Struts2关联	3.4.7 替换Struts2默认的上传关联类
3.4.8 设计提供上传进度基本信息的控制层代码	3.4.9 设计通过Ajax调用返回上传进度信息的XML文本实现类	3.4.10 成功上传并且显示进度	3.5 使用Struts2实现下载文件的功能	3.5.1 新建下载文件的JSP页面
3.5.2 设计下载文件的控制层代码	3.5.3 更改配置文件	3.5.4 成功下载中文文件名的文件	第4章 Struts2的数据校验与国际化	第5章 JSON与Struts2和Ajax联合使用
第6章 OGNL语言的应用	第7章 JQuery与JSON和Ajax联合开发	第8章 Struts2控制标签库	第9章 Struts2数据标签库	第10章 Struts2表单标签
第11章 初入Hibernate	第12章 Hibernate核心技能	第13章 Hibernate的检索	第14章 Spring基础	第15章 Struts2+Hibernate+Spring整合

<<基于Struts2+Hibernate>>

编辑推荐

初入Struts2、控制层action与配置文件struts.Xml、Struts2文件的上传与下载、Struts2的数据校验与国际化、JSON与Struts2和Ajax联合使用、OGNL语言的应用、JQuery与JSON和Ajax联合开发、Struts2控制标签库、Struts2数据标签库、Struts2表单标签、初入Hibernate、Hibernate核心技能、Hibernate的检索、Spring基础、Struts2+H-bemate+Spring整合。

《基于Struts2+Hibernate+Spring实用开发指南》是一本SSH2整合开发理论教程?No !

《基于Struts2+Hibernate+Spring实用开发指南》是一本不具有实战开发意义的教学资料?No !

《基于Struts2+Hibernate+Spring实用开发指南》是一本看过后还不知道如何进行SSH2整合开发的自学教程?No !

《基于Struts2+Hibernate+Spring实用开发指南》是一本提及知识点却不以代码作为案例的教程?No !

<<基于Struts2+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>