

<<Java Web整合开发全程指南>>

图书基本信息

书名：<<Java Web整合开发全程指南>>

13位ISBN编号：9787121079818

10位ISBN编号：712107981X

出版时间：2009-4

出版时间：电子工业出版社

作者：许锋，周慧英 编著

页数：505

字数：727000

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

关于本书Java技术是Sun于1995年推出的一种极富创造力的计算平台,最初称为“Oak”,1995年被重命名为“Java编程语言”。

随着Java语言的流行,Java在网站和企业级应用的开发上应用得越来越普遍,JavaWeb开发已经成为Java企业级解决方案中不可或缺的重要组成部分。

本书使用Eclipse最新版本作为Java网络编程的开发平台,并使用最新版本的Tomcat6作为Web应用服务器,数据库主要使用MySQL。

本书语言简洁易懂,知识点分类明确且代码注释详尽,并且理论联系实际,结合JavaWeb相关技术的核心API提供对应的实例代码,书中提供了丰富且实用性很强的实例程序。

本书内容组织 本书可以分为两个部分,第1部分是第1至第7章,其中介绍了使用Java开发Web程序的基本知识,如JSP、JSTL、Servlet和JavaBean等,第2部分是第8至第16章,其中介绍了目前最流行的JavaWeb框架技术。

由于时间仓促和作者的水平有限,书中错误和不妥之处在所难免,敬请读者批评指正.邮箱: jsj@phei.com.cn.

<<Java Web整合开发全程指南>>

内容概要

本书从Java Web开发的基本技术JSP、Servlet和JavaBean入手讲解如何使用目前最为流行的Struts、Hibernate和Spring框架技术开发Java Web应用,并结合多种实例(只运用如Struts这样单一技术的实例或使用多种技术,如3种框架混合使用的实例)具体阐述。

本书内容全面,涵盖了Java Web开发各方面的内容,如JSP技术、JavaBean技术、MVC框架、多层次系统架构、数据源连接池配置,以及Web容器等。

不仅介绍了相关技术的核心API,并且提供了相当丰富的应用实例。

本书实例程序基于最新的JDK 6.0及其他最新的开发工具,如Eclipse 3.3和Tomcat 6.0等,并使用最新的Java Web框架技术开发完成。

本书既可供Java Web编程的初学者作为入门书籍使用,也可供具有一定开发经验的开发人员作为进阶教材学习。

书籍目录

基础篇 第1章 JSP概述 1.1 JSP概述 1.1.1 JSP简介 1.1.2 JSP特点 1.2 JSP与ASP、PHP的比较
1.2.1 JSP与ASP的比较 1.2.2 JSP与PHP的比较 1.3 JSP开发环境 1.3.1 下载安装JDK 6.0 1.3.2
下载安装Tomcat 1.4 Eclipse 1.4.1 安装Eclipse 1.4.2 Java开发环境Eclipse 1.5 本章小结 第2
章 JSP基本语法 2.1 JSP结构 2.1.1 简单的JSP文件 2.1.2 JSP的结构 2.2 标记对 2.2.1
HTML/XML静态脚本 2.2.2 客户端脚本 2.2.3 JSP脚本元素 2.2.4 执行秩序 2.2.5 服务器端
和客户端代码相互调用 2.3 注释 2.3.1 JSP注释 2.3.2 HTML/XML注释 2.3.3 Scriptlets中的注
释 2.4 指令 2.4.1 page指令 2.4.2 include指令 2.4.3 taglib指令 2.5 JSP脚本元素 2.5.1
表达式 2.5.2 Scriptlet 2.5.3 声明 2.6 动作元素 2.6.1 param动作元素 2.6.2 forward动作元
素 2.6.3 include动作元素 2.6.4 plugin动作元素 2.7 本章小结 第3章 JSP隐含对象 3.1 out对
象 3.1.1 out对象简介 3.1.2 out对象的常用方法 3.2 request对象 3.2.1 request对象简介
3.2.2 request对象的常用方法 3.2.3 HTML的响应机制 3.3 response对象 3.3.1 response对象简介
3.3.2 response对象方法 3.3.3 应用response对象的常用方法 3.4 session对象 3.4.1 session对
象简介 3.4.2 session对象的常用方法 3.4.3 应用session对象的常用方法 3.5 application对象
3.5.1 application对象简介 3.5.2 application对象的常用方法 3.5.3 应用application对象的常用方法
3.6 pageContext对象 3.6.1 pageContext对象简介 3.6.2 pageContext对象的常用方法 3.6.3 应
用pageContext对象的常用方法 3.7 config对象 3.7.1 config对象简介 3.7.2 config对象的常用方
法 3.7.3 config对象应用 3.8 page对象 3.8.1 page对象简介 3.8.2 page对象的常用方法
3.8.3 page对象应用 3.9 exception对象 3.9.1 exception对象简介 3.9.2 exception对象的常用方法
3.9.3 exception对象应用 第4章 自定义标签库和JSTL 第5章 JSP Servlet编程 第6章
JavaBean编程 第7章 JDBC数据库编程进阶篇 第8章 Struts 2.0开发 第9章 Struts 2应用进阶 第10章
Struts 2实例开发 第11章 Hibernate开发 第12章 Hibernate实例开发 第13章 Struts和Hibernate综合
实例开发 第14章 Spring开发技术 第15章 Spring实例开发实战篇 第16章 网上书店实例实例目录

章节摘录

基础篇 第1章 JSP概述 1.1 JSP概述 JSP技术以Java为基础开发，实现了动态页面与静态页面的分离。

并且脱离了硬件平台的束缚，以及编译后运行等方式。

从而大大提高了其执行效率，逐渐成为互联网上的主流开发工具。

1.1.1 JSP简介 JSP技术提供了一种简单快速的方法来创建显示动态生成内容的Web页面，其目的是使得构造基于Web的应用程序更加容易和快捷，而这些应用程序能够与各种Web服务器、应用服务器、浏览器和开发工具协同工作。

JSP网页由传统的网页HTML文件（.htm和.html）中加入Java程序片段（Scriptlet）和JSP标记（tag）所构成。

Web服务器在遇到访问JSP网页的请求时，首先执行其中的程序片段，然后将执行结果以HTML格式返回给客户。

所有程序操作都在服务器端执行，网络上传送给客户端的仅仅是结果，对客户浏览器的要求比较低。

自JSP推出后，众多大公司都推出了支持JSP技术的服务器，如IBM、Oracle及Bea公司等，由此JSP迅速成为商业应用的服务器端语言。

1.1.2 JSP特点 一般来说，JSP具有如下特点。

（1）内容的生成和显示分离 Web页面开发人员可以使用HTML或者XML标识来设计和格式化最终页面，使用JSP标识或者小脚本来生成页面上的动态内容（内容根据请求来变化）。

生成内容的逻辑被封装在标识和JavaBeans组件中，并且捆绑在小脚本中，所有的脚本在服务器端运行。

如果核心逻辑被封装在标识和Beans中，那么其他人员，如Web管理人员和页面设计人员能够编辑和使用JSP页面，而不影响内容的生成。

<<Java Web整合开发全程指南>>

编辑推荐

Java技术是Sun于1995年推出的一种极富创造力的计算平台，最初称为“Oak”，1995年被重命名为“Java编程语言”。

随着Java语言的流行，Java在网站和企业级应用的开发上应用得越来越普遍，Java Web开发已经成为Java企业级解决方案中不可或缺的重要组成部分。

《Java Web整合开发全程指南》使用Eclipse最新版本作为Java网络编程的开发平台，并使用最新版本的Tomcat 6作为Web应用服务器，数据库主要使用MySQL。

《Java Web整合开发全程指南》语言简洁易懂，知识点分类明确且代码注释详尽。

并且理论联系实际，结合Java Web相关技术的核心API提供对应的实例代码，《Java Web整合开发全程指南》中提供了丰富且实用性很强的实例程序。

1、知识全面，实例精彩，指导性强 基础、进阶（struts+spring +Hibernate）、实战，循序渐进地全面讲解Java web整合开发的方方面面。

2、用实例说话，讲解详细，通俗易懂 语言简洁易懂，知识点分类明确，对程序代码提供详细的标注，理论联系实际，让读者掌握更多的编程技术和注意事项。

提供所有实例的源代码。

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>