

<<JSP程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<JSP程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787811230499

10位ISBN编号：7811230496

出版时间：2008-4

出版单位：清华大学出版社有限公司

作者：陈雪莲 主编

页数：368

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>

<<JSP程序设计教程>>

前言

JSP (JavaServerPages) 是由SunMicrosystems公司倡导, 许多公司参与而建立的一种动态网页技术标准, 以Java技术为主, 并具有跨平台与跨网页服务器支持的特性, 利用这一技术可以建立动态的、高性能的、安全的、跨平台的先进动态网站。

目前, 它已经成为动态网页开发的主流技术之一。

本书以图文并茂的方式生动活泼地讲解JSP的内容, 选取的案例具有很强的实用性和工程实践性。本书深入剖析了实际的Web应用系统的开发思路、方法和技巧, 帮助读者透彻掌握使用JSP开发Web应用系统的方法和步骤, 从而设计出具有实用价值和商业价值的Web应用系统。

全书共有11章, 从JSP基础开始, 到JSP中的内置对象、文件操作、数据库编程、JavaBean的应用、Servlet的应用和综合实例等, 对JSP进行了全面的介绍。

具体的内容如下。

第1章主要介绍动态网页基础知识、JSP的各种优点、运行原理、JSP开发Web应用程序的几种主要方式, 以及JSP与JavaScript的区别, 使读者对JSP技术有个概括的了解。

第2章主要介绍JSP运行的基本环境、JDK安装与配置、Tomcat服务器的安装与配置、IBMWebSphereStudio的安装。

使读者对JSP程序设计的运行环境有一个基本的了解, 从而能够自己搭建JSP开发环境。

第3章主要介绍Java的数据类型、运算符与表达式、流程控制、面向对象的基本概念, 使读者对Java的语法知识有概括性的了解, 作为使用JSP技术开发的基础。

第4章主要介绍JSP页面的基本结构、JSP中的指令标签和ISP中的动作标签。通过这些JSP基本语法的介绍, 为使用JSP技术开发Web应用奠定基础。

<<JSP程序设计教程>>

内容概要

本书从教学和实用的角度出发详细介绍了JSP在Web应用开发中的运用。

从JSP的基础知识入手,对如何构建高效的电子商务应用系统、开发各种中间交易系统 and 创建高水平的企业网站进行了全面讲解。

本书结合JSP内部知识体系,按照循序渐近的原则,由浅入深地介绍了如何用JSP进行Web动态网站的开发和应用。

全书共分11章,主要内容包括JSP技术概述、JSP运行环境配置、Java的基本语法、JSP语法、JSP的内置对象、JSP的数据库操作、JSP的文件操作、JavaBean技术、Servlet技术,以及综合实例新闻发布系统和网上书店等,对JSP知识进行了全面介绍。

本书具有较高的实用性和可操作性,且结构清晰、内容详实、注重实用、深入浅出、易学易懂,便于自学。

针对较难理解的问题,本书选用的实例都是从简单到复杂,逐步深入,便于读者掌握JSP技术。

本书不仅适用于作为高职高专院校软件技术专业的专业课教材,也适用于初学者和计算机专业人员参考使用。

本书以图文并茂的方式生动活泼地讲解JSP的内容,选取的案例具有很强的实用性和工程实践性。

本书深入剖析了实际的Web应用系统的开发思路、方法和技巧,帮助读者透彻掌握使用JSP开发Web应用系统的方法和步骤,从而设计出具有实用价值和商业价值的Web应用系统。

<<JSP程序设计教程>>

书籍目录

第1章 JSP技术概述 1.1 动态网页技术介绍 1.1.1 动态网页编程技术——CGI 1.1.2 动态网页编程技术——ASF 1.1.3 动态网页编程技术——PHP 1.1.4 动态网页编程技术——JSP 1.2 JSP及其特点 1.3 JSP的运行原理 1.4 用JSP开发Web应用程序的几种主要方式 1.4.1 直接使用JSP 1.4.2 JSP+JavaBeans 1.4.3 JSP+JavaBeans+SelMet 1.4.4 J2EE开发模式 1.5 JSP与JavaScript比较 习题 实验第2章 JSP运行环境配置 2.1 JSP运行环境介绍 2.2 安装配置JDK6.0 2.3 安装配置Tomcat6.0 2.4 安装配置WebSphere Application Server6.0 2.5 JSP简单实例 习题 实验第3章 Java的基本语法 3.1 变量、常量与数据类型 3.2 运算符与表达式 3.3 流程控制 3.4 面向对象的概念 习题 实验第4章 JSP语法 4.1 JSP页面的基本结构 4.2 指令标签 4.3 动作标签 习题 实验第5章 JSP的内置对象 5.1 对象与内置对象 5.2 request对象 5.3 response对象 5.4 session对象 5.5 application对象 5.6 out对象 5.7 其他对象 习题 实验第6章 JSP的数据库操作第7章 JSP的文件操作第8章 JavaBean技术第9章 Servlet技术第10章 综合实例新闻发布系统第11章 网上书店附录参考文献

章节摘录

第1章 JSP技术概述 JSP是由Sun Microsystems公司领导、许多公司参与而建立的一种动态网页技术标准，它以Java技术为主，具有跨平台与跨网页服务器支持的特性。

本章主要介绍动态网页基础知识、JSP优点、JSP的运行原理、JSP开发Web应用的主要方式及JSP与JavaScript的区别。

1.1 动态网页技术介绍 Internet起源于20世纪60年代末的美国，它在近几年迅速风靡全球，其根本原因不仅在于它拥的卓越的国际通信功能，更在于它拥有巨大的信息资源。

所谓的Internet是指由分布在全世界成千上万的主计算机网络遵循一定的通信协议，并相互联系在一起而形成的国际互连网络。

也就是说，Internet是建立和使用这些网络的人群、团体、公司及各种网资源的集合体。

Internet无疑是一种重要的信息传播媒体。

随着其迅猛发展，将会有越来越多的企业、商团、政府机关、学校、科研机构需要在Internet上建立自己的网站，发布信息。

目前，在Internet上广泛应用的是WWW系统。

这种系统有杉HTML文件格式传播信息，用统一资源定位符连接世界各地计算机上的信息资源，按照HTTP协议在浏览器和Web服务器之间进行通信。

.....

<<JSP程序设计教程>>

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>