

<<专家手记-AJAX开发实战>>

图书基本信息

书名：<<专家手记-AJAX开发实战>>

13位ISBN编号：9787111239154

10位ISBN编号：7111239156

出版时间：2008

出版时间：机械工业出版社

作者：曲金龙,杨中科

页数：437

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>

<<专家手记-AJAX开发实战>>

内容概要

《专家手记：AJAX开发实战（附光盘）》分为两部分：第1部分着重介绍了Web开发的基础知识，包括Java下Web开发新概念、Eclipse下Web开发环境的搭建、基于Java EE技术的Web应用体系结构、基于Struts 2的Web开发、AJAX技术、XML技术、在struts和struts 2中使用AJAX及AJAX框架——Echo 2等内容；第2部分以一个实用的WebOS为例，讲解了基于AJAX技术的Web系统开发及应用。

<<专家手记-AJAX开发实战>>

作者简介

杨中科，毕业于山东大学物流工程专业，如鹏网创始人，CowNew开源团队发起人，专注于企业级系统开发、编译技术以及IDE开发，撰写了《J2EE开发全程实录》、《自己动手写开发工具》、《程序员的SQL金典》等技术图书。

曾任职于金蝶软件、赞同科技、微软中国，现在传智播客从事.Net教学。

书籍目录

前言第1章 信号与系统概述 1.1 信号与系统的基本概念 1.2 信号的描述 1.2.1 信号的特性 1.2.2 信号的分类 1.2.3 信号的基本运算与变换 1.2.4 典型信号介绍 1.3 系统的分类 1.3.1 线性时不变系统的性质 1.3.2 系统数学模型的形式 1.3.3 系统方程的求解方法 1.4 小结 1.5 习题 第2章 连续系统的时域分析 2.1 LTI连续系统的响应 2.2 冲激响应和阶跃响应 2.3 卷积积分 2.4 卷积积分的性质 2.5 小结 2.6 习题 第3章 连续系统的s域分析.....第4章 自动控制的一般概念第5章 控制系统的数学模型第6章 线性系统的时域分析第7章 频域分析法第8章 控制系统的综合与校正参考文献

章节摘录

第1章 Java下Web开发新概念当前，主流的计算机软件基本上已经转移到了B/S体系结构上。

B/S体系结构的应用程序以其简单性、可移植性等诸多优点受到人们的青睐，并已被广泛接受。

支持Web应用开发的程序语言也是多种多样，如CGI、ASP、PHP、Ruby、Java、.NET以及Python等。而Java是其中的热点，它无论是在大型的还是在中小型的Web应用程序领域都有足够好的表现，并以其优越的架构、优良的性能成为Web应用程序开发的首选语言之一。

1.1 Java下Web开发简介随着Internet技术的发展，传统的基于客户端/服务器结构的胖客户端应用程序逐渐地转向了B/S体系结构的web应用程序。

Java也在这方面不断地努力，它在当时各种技术都不成熟，也没有直接可参考的应用方式的情况下推出了Java Servlet以及后来的JSP，这是Java进军web应用领域所迈出的最重要的一步，也是Java史上的一个里程碑。

Java的Servlet/JSP技术是一项令人兴奋的技术，它使得用户编写服务器端的应用变得非常简单，并且还拥有Java天生的“一处编写、随处运行”的优势，可以将Web应用程序安装部署到任何一台支持Java的机器上，无须改动任何代码，从而实现真正的跨平台。

正是由于Java将它的通用性、Servlet的速度和jsp的易用性巧妙地结合在一起，才使得它一步一步地走向web技术开发的舞台，并迅速地在Web开发领域推广开来。

随着Java Bean以及后来的Java EE、各种Servlet容器、EJB容器还有支持Web开发的各种各样的框架等技术的推出，Java在Web开发领域中越来越强大，也真正走向了成熟。

1.Servlet/JSPServlet是Java在Web领域中最重要的一项技术，它是客户端与服务器之间进行交互通信的接口。

当客户端请求服务器时，服务器端的Servlet容器将客户端发送过来的请求包装成HttpServletRequest对象，然后将这个请求对象传递给指定的Servlet进行处理，最后将处理的结果包装成HttpServletResponse对象，由Servlet容器返回给客户端进行显示。

这是Servlet处理一次请求/响应的过程。

实际上，在Java web应用程序的开发过程中离不开Servlet技术，包括本书涉及的所有Java Web开发框架。

有些框架可能不需要开发人员手动写Servlet类来接收客户端的请求，那是因为框架本身就封装了一个或几个Servlet来进行请求的处理。

比如，著名的Struts框架，它就提供了一个Servlet—ActionServlet类来处理所有的客户端请求。

尽管在开发基于Struts框架的Web应用程序的时候没有编写任何Servlet类，但实际上也是使用了Servlet技术的。

所以要学习Java Web应用程序的开发，首先要学好Servlet的相关知识。

本书在后面的章节中介绍了许多Servlet的相关知识以及使用与编写方法。

<<专家手记-AJAX开发实战>>

编辑推荐

《专家手记AJAX开发实战》可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

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>