

<<Web技术>>

图书基本信息

书名：<<Web技术>>

13位ISBN编号：9787302152613

10位ISBN编号：7302152616

出版时间：2007-6

出版时间：清华大学出版社

作者：杰克逊

页数：468

字数：735000

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>

<<Web技术>>

内容概要

本书阐释了万维网的基本原理和技术，介绍了许多在其他计算机科学课程中很少讨论的Web技术，包括HTTP、XHTML，CSS、JavaScript，DOM . Java，servlet、XML，SAX?XPath，XSLT、JSP、SOAP、WSDL、XML模式和JAX-RPC，以及一些相关的技术，如CGI、PHP、ColdFusion、Microsoft的ASP和ASP . NET等内容。

作者首先介绍Web服务器和浏览器的基础知识，然后讨论客户和服务器的Web软件开发方法。

本书重点关注的是适用于任何平台的核心原理，同时特别详细地介绍了基于Java的实现。

本书把关键概念的讨论放在具体的示例中，这些示例演示了各种交互，并且提供了所介绍的环境。

本书还给出了一个不断深入的案例研究，示范了如何结合使用多种web技术，来构造一个完整的博客应用程序。

本书不仅可以作为计算机及相关专业学生的教材，对Web开发专业人员和自学有关Web开发知识的读者，也是一本很好的参考用书。

作者简介

Jeffrey C.Jackson 博士是迪凯纳大学计算机科学系的教授，他主要致力于研究理论机器学习，他研究的领域包括从量子计算到人-机交互。

他拥有卡内基梅隆大学的哲学博士学位、加利福尼亚州立大学的理学硕士学位和奥勒罗伯茨大学的理学学士学位。

他作为专业开发人员还具有构建Wed

书籍目录

第1章 Web基本要素 1.1 因特网(Internet) 1.2 基本Internet协议 1.2.1 TCP/IP 1.2.2 UDP、DNS和域名 1.2.3 更高级的协议 1.3 万维网 1.3.1 超文本传输协议 1.4 HTTP请求消息 1.4.1 总体结构 1.4.2 HTTP版本 1.4.3 请求URI 1.4.4 请求方法 1.4.5 头部字段和MIME类型 1.5 HTTP响应消息 1.5.1 响应状态行 1.5.2 响应头部字段 1.5.3 缓存控制 1.5.4 字符集 1.6 Web客户 1.6.1 基本的浏览器功能 1.6.2 URL 1.6.3 用户可控制的特性 1.6.4 额外的功能 1.7 Web服务器 1.7.1 服务器特性 1.7.2 服务器历史 1.7.3 服务器配置和调优 1.7.4 定义虚拟主机 1.7.5 日志记录 1.7.6 访问控制 1.7.7 安全的服务器 1.8 案例研究 1.9 参考 1.10 习题 1.11 研究和探索 1.12 项目第2章 置标语言 2.1 HTML简介 2.2 HTML的发展历史和版本 2.2.1 “战争”年代 2.2.2 整理工作 2.3 基本的XHTML语法和语义 2.3.1 文档类型声明 2.3.2 字符数据中的空白 2.3.3 无法识别的元素和属性 2.3.4 特殊字符 2.3.5 属性 2.4 一些基本的HTML元素 2.4.1 标题: h1及同类元素 2.4.2 间距: pre和br 2.4.3 格式化文本短语: span、strong、tt等 2.4.4 水平线: hr 2.4.5 图像: img元素 2.4.6 链接: a元素 2.4.7 注释 2.4.8 嵌套元素 2.5 相对LURL 2.6 列表 2.7 表格 2.8 框架 2.9 表单.....第3章 样式表CSS第4章 客户端编程与JavaScript语言第5章 宿主对象、浏览器与DOM第6章 服务器端编程与Java Servlet第7章 Web数据表示与XML第8章 把编程与表示分开第9章 Web服务附A 软件安装附B 将Java对象存储为文件附C 数据库和Java servlet

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>