

<<Web开发技术基础教程>>

图书基本信息

书名：<<Web开发技术基础教程>>

13位ISBN编号：9787505383357

10位ISBN编号：7505383353

出版时间：2003-1

出版时间：电子工业出版社

作者：杨恩慧

页数：378

字数：628000

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开发技术基础教程>>

内容概要

本书是一本针对Web开发和管理人员的基础书籍。

全书的内容覆盖了网络和Internet的基本知识，较为系统地讲述了HTML语言及DHTML（动态HTML）技术（包括CSS层叠样式表、JavaScript和VBScript），讨论了Web数据库和网络管理的基本内容，讲述了Web开发新技术——Web服务、XML与.NET技术。

?

本书结合作者长期从事Web管理与开发的实际经验，穿插了作者在实际工作中的心得与体会，从Web技术领域（网络管理、网页制作、网络编程和数据库等）和Web职业角色（系统管理员、前台页面设计人员和后台编程人员）的双重角度帮助读者理解Web开发与管理所需要的知识，力求使读者能够在短期内掌握Web开发所必备的知识。

?

本书既适合正在从事网站开发、设计和管理工作的初学者使用，也可供高级管理或开发人员参考。

<<Web开发技术基础教程>>

书籍目录

第1章 Web开发概述?

- 1.1 认识Web?
- 1.2 Web技术综述?
 - 1.2.1 网络硬件技术?
 - 1.2.2 Web管理技术?
 - 1.2.3 Web前台技术?
 - 1.2.4 Web后台开发技术?
- 1.3 Web开发小组?
 - 1.3.1 项目来源?
 - 1.3.2 成员的角色?
- 小结?

第2章 网络基础知识?

- 2.1 认识网络?
 - 2.1.1 网络的形成与发展?
 - 2.1.2 网络的定义?
 - 2.1.3 计算机网络的功能?
- 2.2 网络分类?
 - 2.2.1 按网络拓扑结构分类?
 - 2.2.2 按网络的地理位置分类?
 - 2.2.3 按传输介质分类?
 - 2.2.4 按服务方式分类?
 - 2.2.5 其他分类方法?
- 2.3 协议与参考模型?
 - 2.3.1 问题的提出?
 - 2.3.2 OSI参考模型?
 - 2.3.3 常见的协议?
- 2.4 网络互联?
 - 2.4.1 网络传输介质?
 - 2.4.2 网间连接设备?
- 2.5 局域网概述?
 - 2.5.1 局域网定义?
 - 2.5.2 局域网的特点和用途?
 - 2.5.3 局域网的几种工作模式?
- 2.6 局域网的组成?
 - 2.6.1 网络服务器?
 - 2.6.2 客户工作站?
 - 2.6.3 网络接口卡?
 - 2.6.4 网络软件系统?
- 2.7 局域网访问控制方式?
 - 2.7.1 带有冲突检测的载波侦听多点访问法 (CSMA/CD)?
 - 2.7.2 令牌环访问控制法 (Token Ring)?
 - 2.7.3 令牌总线访问控制法 (Token Bus)?
 - 2.7.4 IEEE 802标准?
- 2.8 几种常见的局域网络简介?
 - 2.8.1 以太网 (Ethernet)?

<<Web开发技术基础教程>>

2.8.2 ARCnet?

2.8.3 令牌环 (Token Ring) ?

2.8.4 FDDI?

2.8.5 快速以太网 (Fast Ethernet) ?

2.8.6 ATM?

2.9 认识Internet?

2.9.1 Internet与Intranet?

2.9.2 Internet基本原理?

2.9.3 IP地址与子网掩码?

2.9.4 域名?

2.9.5 URL?

2.10 Internet提供的服务?

2.10.1 WWW服务?

2.10.2 E-Mail服务?

2.10.3 FTP服务?

2.10.4 BBS服务?

2.10.5 Archie服务?

2.10.6 WAIS服务?

2.10.7 Gopher服务?

2.10.8 USENET服务?

2.10.9 一个问题?

2.11 Internet上的网络安全?

小结?

第3章 HTML语言?

3.1 HTML语言概述?

3.1.1 简单的HTML实例?

3.1.2 HTML的标记与元素?

3.1.3 HTML的层次概念?

3.1.4 HTML基本标记的使用方法?

3.2 文字版面的编辑?

3.2.1 取消文字换行标记?

3.2.2 换行标记?

3.2.3 段落标记?

3.2.4 保留原始排版方式标记?

3.2.5 水平分割线标记?

3.2.6 空格符号?

3.2.7 居中对齐标记?

3.2.8 向右缩进标记?

3.2.9 标题文字标记?

3.2.10 文字格式标记?

3.2.11 特定文字样式标记?

3.2.12 标记的属性?

3.3 文字列表的设计?

3.3.1 编号列表标记?

3.3.2 项目符号列表标记, 和?

3.3.3 说明项目标记?

3.4 表格的设计?

<<Web开发技术基础教程>>

- 3.4.1 建立表格的标记?
- 3.4.2 表格边框的控制?
- 3.4.3 标记的属性?
- 3.4.4 标记的属性?
- 3.4.5 单元格的属性?
- 3.4.6 表格标题标记?
- 3.5 HTML的超链接?
 - 3.5.1 相对路径和绝对路径的概念?
 - 3.5.2 建立超链接标记?
 - 3.5.3 设置到其他位置的超链接?
- 3.6 图片的使用?
 - 3.6.1 使用标记插入图片?
 - 3.6.2 标记属性的使用?
 - 3.6.3 图片的应用?
- 3.7 窗口框架?
 - 3.7.1 建立窗口框架?
 - 3.7.2 子窗口的设置?
 - 3.7.3 窗口框架的属性设置?
 - 3.7.4 窗口框架与超链接?
 - 3.7.5 标记?
- 3.8 高级HTML使用?
 - 3.8.1 Applet的使用?
 - 3.8.2 网页动态刷新?
 - 3.8.3 会移动的文字?
 - 3.8.4 浮动窗口?
 - 3.8.5 多媒体网页?
- 3.9 表单设计?
 - 3.9.1 标记?
 - 3.9.2 标记?
 - 3.9.3 标记?
 - 3.9.4 标记的使用?
- 小结?
- 第4章 CSS层叠样式表?
 - 4.1 CSS使用简介?
 - 4.1.1 CSS综述?
 - 4.1.2 样式表的定义与使用?
 - 4.2 文字与排版样式的使用?
 - 4.2.1 长度、百分比单位?
 - 4.2.2 文字样式属性?
 - 4.2.3 排版样式属性?
 - 4.3 颜色与背景?
 - 4.3.1 设置颜色的方法?
 - 4.3.2 背景颜色的设置?
 - 4.3.3 背景图片的使用?
 - 4.4 利用CSS美化网页?
 - 4.4.1 设置超链接的属性?
 - 4.4.2 scrollbar滚动条属性的设置?

<<Web开发技术基础教程>>

4.4.3 cursor光标属性的设置?

4.5 矩形模块?

4.5.1 margin属性——边界的设置?

4.5.2 border属性——设置元素边框?

4.5.3 padding属性——元素内边界的设置?

4.6 区域组件?

4.6.1 区域元素标记?

4.6.2 区域定位?

4.6.3 层次关系?

4.7 列表项目?

4.8 滤镜特效?

4.8.1 滤镜简介?

4.8.2 alpha滤镜?

4.8.3 blur滤镜?

4.8.4 chroma滤镜?

4.8.5 dropshadow滤镜?

4.8.6 flipH与flipV滤镜?

4.8.7 glow滤镜?

4.8.8 gray, invert和xgray滤镜?

4.8.9 mask滤镜?

4.8.10 shadow滤镜?

4.8.11 wave滤镜?

小结?

第5章 JavaScript?

5.1 JavaScript语言概况?

5.1.1 什么是JavaScript?

5.1.2 JavaScript和Java?

5.1.3 JavaScript程序运行环境?

5.1.4 编写JavaScript程序?

5.2 JavaScript基本数据结构?

5.2.1 JavaScript代码的加入?

5.2.2 基本数据类型?

5.2.3 表达式和运算符?

5.3 JavaScript控制结构、函数与事件处理?

5.3.1 JavaScript控制结构语言?

5.3.2 函数?

5.3.3 事件驱动及事件处理?

5.4 基于对象的JavaScript语言?

5.4.1 对象的基础知识?

5.4.2 常用对象?

5.4.3 自定义对象?

5.4.4 内置对象Array?

5.5 在JavaScript中使用document对象?

5.5.1 网页对象概述?

5.5.2 document对象概述?

5.5.3 自动改写Web页面?

5.6 在JavaScript中使用window对象?

<<Web开发技术基础教程>>

5.6.1 使用window对象?

5.6.2 使用open()方法?

5.6.3 警告框 (alert)、确认框 (confirm) 和提示框 (prompt) ?

5.7 JavaScript脚本使用表单对象?

5.7.1 表单对象的使用?

5.7.2 表单中的基本元素?

5.8 几个实用的JavaScript程序?

5.8.1 JavaScript制作水中倒影效果?

5.8.2 鼠标移动跟随?

5.8.3 推拉式菜单?

小结?

第6章 VBScript?

6.1 认识VBScript?

6.1.1 VBScript实例?

6.1.2 VBScript代码规则?

6.2 VBScript基础?

6.2.1 数据类型?

6.2.2 变量?

6.2.3 常量?

6.2.4 运算符?

6.3 VBScript的程序控制结构?

6.3.1 条件语句?

6.3.2 循环语句?

6.4 过程与函数的使用?

6.4.1 过程与函数?

6.4.2 VBScript的内置函数?

6.5 事件处理?

6.5.1 事件处理过程?

6.5.2 常用的事件?

6.6 VBScript与网页对象?

6.6.1 网页对象结构?

6.6.2 VBScript使用网页对象?

6.7 VBScript编码约定?

6.7.1 常数命名约定?

6.7.2 变量命名约定?

6.7.3 变量作用域?

6.7.4 变量作用域前缀?

6.7.5 描述性变量名和过程名?

6.7.6 对象命名约定?

6.7.7 代码注释约定?

6.7.8 格式化代码?

6.8 VBScript程序示例?

小结?

第7章 网络管理?

7.1 网络管理概述?

7.1.1 基本概念?

7.1.2 网络管理的基本内容?

<<Web开发技术基础教程>>

7.2 Web网站管理?

7.2.1 Windows 2000简介?

7.2.2 用户管理?

7.2.3 Internet信息服务器?

7.2.4 微软代理服务器2.0?

7.2.5 微软Exchange 2000服务器?

7.3 网络安全?

7.3.1 监测入侵的IDS (入侵检测系统)?

7.3.2 警卫网络的防火墙技术?

7.3.3 查杀病毒的反病毒技术?

7.3.4 防止泄密的数据加密技术?

7.3.5 知己知彼的网络入侵技术?

7.4 网络管理新技术?

7.4.1 RMON技术?

7.4.2 基于Web的网络管理技术?

小结?

第8章 Web数据库?

8.1 数据库概述?

8.1.1 数据库的概念?

8.1.2 关系型数据库?

8.1.3 Web数据库?

8.2 SQL语言?

8.2.1 SQL语言概念?

8.2.2 SQL语言特点?

8.2.3 数据定义?

8.2.4 数据操作?

8.2.5 数据查询?

8.3 SQL Server 2000数据库?

8.3.1 简介?

8.3.2 SQL Server 2000的使用?

8.3.3 设置SQL Server的ODBC接口?

8.4 Oracle数据库?

8.4.1 Oracle 8i数据库?

8.4.2 Oracle 8i的使用?

8.4.3 设置Oracle数据库的ODBC接口?

小结?

第9章 Web开发新技术：Web服务、XML和.NET?

9.1 下一代的WWW——Web服务?

9.1.1 什么是Web服务?

9.1.2 Web服务的特点?

9.1.3 Web服务的设计目的?

9.1.4 Web服务的技术规范?

9.1.5 Web服务技术架构?

9.1.6 Web服务实现模型?

9.2 Microsoft.NET?

9.2.1 理解Microsoft.NET?

9.2.2 Microsoft.NET的特性?

<<Web开发技术基础教程>>

9.2.3 Microsoft.NET平台?

9.2.4 Microsoft.NET的优点?

9.2.5 Microsoft.NET与传统的关系?

9.3 XML入门?

9.3.1 XML的出现?

9.3.2 从HTML到XML?

9.3.3 一个完整的XML程序?

9.3.4 XML文档简介?

9.3.5 DTD和XML纲要——定义XML文档?

9.3.6 显示XML——XSL?

9.3.7 一个基于XML的留言板实例?

9.3.8 HTML如何向XML过渡?

9.3.9 XML应用和发展前景?

9.4 Visual Studio.NET概述?

9.4.1 Visual Studio.NET简介?

9.4.2 Visual Studio .NET特性?

9.4.3 Visual Studio.NET的开发环境?

9.4.5 Windows窗体与Web窗体?

9.5 Web服务开发实例——基于Visual Studio.NET?

9.5.1 实例一：基于ASP.NET?

9.5.2 实例二：基于C#?

9.5.3 实例三：一个简单的Web服务开发过程?

小结?

附录1 html4.0标记?

附录2 CSS属性列表?

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>