# <<网站建设与管理案例教程>>

### 图书基本信息

书名: <<网站建设与管理案例教程>>

13位ISBN编号: 9787301217764

10位ISBN编号:7301217765

出版时间:2013-1

出版时间:徐洪祥、刘书江北京大学出版社 (2013-01出版)

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

## <<网站建设与管理案例教程>>

#### 内容概要

《21世纪全国高职高专计算机案例型规划教材:网站建设与管理案例教程(第2版)》是山东省省级精品课程"网站建设与管理实务"的配套教材,是教育部第六届全国信息技术应用水平大赛(简称ITAT大赛)"移动互联网站设计"的指定参考教材,2011年荣获教育部"2010年高职高专计算机教指委优秀教材"荣誉称号。

《21世纪全国高职高专计算机案例型规划教材:网站建设与管理案例教程(第2版)》以网站建设应用实务为目的,从网站建设与管理的角度,对网站的相关法律法规、域名注册及备案、网站开发技术、网站发布、网站服务器搭建与管理、网站管理、网站的搜索引擎优化、网站运营与推广等方面进行了详细介绍。

《21世纪全国高职高专计算机案例型规划教材:网站建设与管理案例教程(第2版)》通俗易懂,适合各种 层次的网站建设从业人员与管理者学习,既可以作为初学者的入门教材,也可以作为网站建设与管理 者的工具书。

## <<网站建设与管理案例教程>>

#### 书籍目录

第1章 认识网站的建设过程 1.1 网站的基本知识 1.1.1 任务分析 1.1.2 相关知识 1.2 网站开发流程 1.2.1 任 务分析 1.2.2 相关知识 1.3 网站相关重要法律法规 1.3.1 任务分析 1.3.2 相关知识 本章小结 习题 实训指导 第2章 域名注册及备案 2.1 认识域名 2.1.1 任务分析 2.1.2 相关知识 2.2 域名的选择与注册 2.2.1 任务分析 2.2.2 相关知识 2.2.3 域名注册及交易实例 2.3 网站空间的申请 2.3.1 任务分析 2.3.2 相关知识 2.3.3 网站空 间申请实例 2.4 域名的备案 2.4.1 任务分析 2.4.2 相关知识 2.4.3 ICP备案流程实例 2.5 域名解析 2.5.1 任务 分析 2.5.2 相关知识 2.5.3 域名解析及二级域名设置 实例 本章小结 习题 实训指导 第3章 网站开发技术 3.1 网站前台设计 3.1.1 任务分析 3.1.2 相关知识 3.2 网站后台开发 3.2.1 任务分析 3.2.2 相关知识 3.3 网站 开发工具介绍 3.3.1 任务分析 3.3.2 相关知识 3.4 CMS网站系统 3.4.1 任务分析 3.4.2 相关知识 3.5 网站常用 特效 3.5.1 任务分析 3.5.2 相关知识 3.5.3 网页特效相关案例 本章小结 习题 实训指导 第4章 网站发布 4.1 网站上传 4.1.1 任务分析 4.1.2 相关知识 4.1.3 网站上传实例 4.2 网站测试 4.2.1 任务分析 4.2.2 相关知识 4.2.3 性能测试实例 4.2.4 网站安全性测试案例 本章小结 习题 实训指导 第5章 网站服务器搭建与管理 5.1 网站服务器设计 5.1.1 任务分析 5.1.2 相关知识 5.1.3 服务器选购实例 5.2 网站服务器搭建实例 5.2.1 任务 分析 5.2.2 网站服务器搭建实例 5.3 网站服务器管理 5.3.1 任务分析 5,3.2 相关知识 本章小结 习题 实训指 导 第6章 网站管理 6.1 网站管理概述 6.1.1 任务分析 6.1.2 相关知识 6.2 网站日常管理 6.2.1 任务分析 6.2.2 相关知识 6.2.3 网站数据库备份与恢复实例 6.3 网站更新与升级 6,3.1 任务分析 6.3.2 相关知识 6.3.3 网站 更新实例 本章小结 习题 实训指导 第7章 网站的搜索引擎优化 7.1 认识SEO 7.1.1 任务分析 7.1.2 相关知 识 7.2 SEO工作原理及关键技术 7.2.1 任务分析 7.2.2 相关知识 7.3 SEO 7.3.1 任务分析 7.3.2 相关知识 7.3.3 网站优化实例 7.4 影响SEO的几种因素 7.4.1 任务分析 7.4.2 相关知识 本章小结 习题 实训指导 第8章 网 站运营与推广 8.1 认识网站运营 8.1.1 任务分析 8.1.2 相关知识 8.2 网站盈利模式 8.2.1 任务分析 8.2.2 相关 知识 8.2.3 商业网站的运营 8.3 认识网站推广 8.3.1 任务分析 8.3.2 相关知识 8.4 常用网站推广方式 8.4.1 任 务分析 8.4.2 相关知识 8.4.3 网站推广注意事项 本章小结 习题 实训指导 附录 参考文献

## <<网站建设与管理案例教程>>

#### 章节摘录

版权页: 插图: (4)缺少正规的商业支持。

这也是自由软件的一项缺点。

国内PHP的开发人员正在快速增加,相信在不久的将来,这样的支持会多起来。

(5) 无法实现商品化应用的开发。

由于PHP没有任何编译性的开发工作,所有的开发都是基于脚本技术来完成的,所以所有的源代码都 无法编译,它的应用只能是自己或是内部使用,无法实现商品化。

3) JSP JSP页面由HTML代码和嵌入其中的Java代码组成。

服务器在页面被客户端请求后对这些Java代码进行处理,然后将生成的HTML页面返回给客户端的浏 览器。

Java Servlet是JSP的技术基础,而且大型Web应用程序的开发需要Java Servlet和JSP配合才能完成。 JSP具备了Java技术的简单易用、完全面向对象、具有平台无关性且安全可靠、主要面向Internet的所有特点。

JSP的优点如下。

(1)一次编写,各处运行。

在这一点上Java比PHP更出色,除了系统之外,代码不用做任何更改。

(2)系统的多平台支持。

JSP页面基本上可以在所有平台上的任意环境中开发,在任意环境中进行系统部署,在任意环境中扩展

相比ASP、PHP的局限性是显而易见的。

(3)强大的可伸缩性。

从只有一个小的Jar文件就可以运行Servlet / JSP,到由多台服务器进行集群和负载均衡,再到多台Application进行事务处理、消息处理,从一台服务器到无数台服务器,Java显示了强大的生命力。

(4) 多样化和功能强大的开发工具的支持。

这一点与ASP很相似,Java已经有许多非常优秀的开发工具,许多可以免费得到,并且其中许多已经顺利地运行于多种平台上。

JSP的缺点如下。

(1)与ASP一样,Java的一些优势正是它致命的问题所在。

正是由于跨平台的功能,极度的伸缩能力,产品的复杂性极大的增加了。

(2) Java的运行速度是用class常驻内存来完成的。

另外,它还需要硬盘空间来存储—系列的.java文件和.class文件以及对应的版本文件。

4) ASP.NET ASP.NET的前身是ASP技术,ASP.NET不仅仅只是ASP的一个简单升级,它更为我们提供了一个全新而强大的服务器控件结构。

从外观上看, ASP.NET和ASP是相近的, 但是从本质上是完全不同的。

在开发语言上,ASP.NET抛弃了VBSCRIPT和JSCRIPT,而使用.NET Framework所支持的vB.NET ,C#.NET等语言做为其开发语言,这些语言生成的网页在后台被转换成了类并编译成了一个DLL。 由于ASP.NET是编译执行的,所以它比ASP拥有了更高的效率。

ASP.NET的语法在很大程度上与ASP兼容,同时它还提供一种新的编程樟型和结构,可生成伸缩性和稳定性更好的应用程序,并提供更好的安全保护。

## <<网站建设与管理案例教程>>

#### 编辑推荐

《21世纪全国高职高专计算机案例型规划教材:网站建设与管理案例教程(第2版)》共分为8章。

第1章主要介绍了网站的开发流程及涉及的相关法律、法规,指导广大读者在法律允许的范围内从事网站建设及推广活动。

第2章主要讲解域名注册及备案,介绍了域名注册及管理、网站备案的流程。

第3章主要介绍了网站的开发技术,包括前台页面设计与后台编码及数据库的选择,让读者知道做一个网站需要用到哪些技术,针对不同类型的网站如何选择网站开发技术。

第4章介绍了网站发布的过程,讲解了网站发布的几个常用工具及每个工具的优缺点,读者可以根据需要及空间的不同选择网站上传工具。

第5章讲解了网站服务器的搭建与管理,便于网站管理员参考。

第6章介绍了网站管理中的一些方法,包括网站的日志管理、数据管理、安全管理及网站的升级等。 第7章介绍了网站优化技术,主要通过网站优化的原理、实现的技术向读者介绍网站优化的过程,通 过网站优化的实例,让读者掌握网站优化的步骤。

第8章介绍了网站的运营与推广,主要包括网站运营的概念、网站运营方式、网站的盈利模式、网站推广方法及注意事项。

# <<网站建设与管理案例教程>>

### 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