

《网站服务器搭建与管理》

图书基本信息

书名：《网站服务器搭建与管理》

13位ISBN编号：9787302204589

10位ISBN编号：7302204586

出版时间：2009-10

出版社：清华大学

作者：《工作过程导新理念丛书》编委会 编

页数：247

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《网站服务器搭建与管理》

前言

随着Internet技术的发展,网络应用逐步普及到中小型企业及个人,已经成为人们日常生活的重要组成部分。网站作为网络应用的重要组成部分,为人们提供了丰富的信息和便捷的服务。而网站的建设是一项复杂的系统工程,不仅需要掌握和了解网络基础知识,更需要掌握网站服务器搭建、配置和应用技术,如果没有架设网站服务器的基础工作,就谈不上网站的建设和服务。因此,网站服务器的搭建与管理是一个网站建设、开发及给用户提供服务的基础。本书详细阐述了常见服务器在Windows Server 2003操作系统和Linux操作系统上的搭建、配置、应用及管理的方法。全书共分6章18课,以“课”的形式展开,课前有情景式的“课堂讲解”;课后有“课堂练习”,可分为任务背景、任务目标、任务分析;课堂练习之后是“实训评价”和本课小结。为了拓展本课的知识,我们还准备了“课外阅读”。每课的最后还安排了“课后思考”。具体内容安排如下:第1章(第1~3课),主要概述了网站服务器的基础知识和网站服务器设计方案及应用;第2章(第4~6课),介绍服务器操作系统Windows Server 2003和Linux操作系统的安装配置,服务器常用软件IIS、Apache的安装配置;第3章(第7~10课),介绍Web服务器基础知识及使用目前流行的服务器软件搭建Web服务器的方法,如IIS创建Web服务、Apache创建Web服务、Tomcat创建Web服务等;第4章(第11~13课),主要介绍了FTP服务器的基础知识,使用常用软件IIS、Serv-U创建FTP服务器;第5章(第14~16课)详细讲解了Web网站的发布,主要内容包含了网站发布前的域名注册、虚拟空间申请及网站发布实例;第6章(第17、18课),讲述了Web服务器的安全管理,分别介绍了服务器系统的安全管理、服务器杀毒软件及反病毒软件在安全方面的管理及应用。由于编者水平有限,再加上时间紧迫,表述不妥的地方在所难免,希望广大读者批评指正。

《网站服务器搭建与管理》

内容概要

《网站服务器搭建与管理》根据教育部教学大纲，按照新的“工作过程导向”教学模式编写。为便于教师排课、备课、授课以及学生预习、上机练习、复习，《网站服务器搭建与管理》将教学内容分解落实到每一课时，通过“课堂讲解”、“课堂练习”、“本课小结”、“课外阅读”和“课后思考”5个环节实施教学。

《网站服务器搭建与管理》全面系统地介绍了Windows环境和Linux环境中，常见的Web服务器和FTP服务器的搭建、配置和管理方法，全书共6章18课，以架设网站服务器为核心，从认识网站服务器和了解网站服务器常用软件入手，逐渐深入地介绍了Windows Server 2003的安装与配置、Web服务器、FTP服务器、DNS服务器、DHCP服务器、邮件服务器等，同时详细介绍了Web网站的发布及Web服务器的安全与管理。每课为两个标准学时，共90分钟内容。建议学时为一学期，每周两课时，也可以分为两学期授课。

《网站服务器搭建与管理》可作为中等职业学校计算机应用及计算机网络相关专业的教材，也可作为各类技能型紧缺人才培训班教材。

《网站服务器搭建与管理》

书籍目录

第1章 网站服务器概述第2章 网站服务器常用软件及配置第3章 构建Web网站服务器第4章 构建FTP服务器第5章 Web网站的发布第6章 Web网站服务器的管理

第1章 网站服务器概述 第1课 网站服务器基础知识 网站服务器是实现网络资源共享、信息发布与交换、提供各种网络服务的软硬件资源平台。不论是采用个人计算机、企业内部自己搭建独立的服务器，还是采用主机租用、服务器托管等形式，都必须要在对网站服务器运行环境、工作原理充分了解的基础上，才有可能搭建一个高效、稳定、安全、具有可扩展性的网站服务器平台。

课堂讲解 本课将对搭建网站服务器所必备的基础知识进行讲解。由于篇幅所限，本课只对搭建网站服务器所涉及的硬件、网络、软件等相关知识进行简单介绍，有针对性地讲解构建一个网站服务器需要掌握的基本知识，引导读者学习网站服务器的搭建。 服务器(Server)概念是伴随着互联网的发展而产生的，通常它被人们称为网络应用的灵魂，因为计算机网络一般都是由服务器、工作站、外围设备和通信协议组成，服务器是整个网络系统的核心，它的作用就是为网络用户提供服务并管理整个网络。那么，对一个企业的网络管理员而言，构建一台网络服务器需要掌握哪些基本条件呢？ 1.1

硬件知识 一个网站服务器的好坏，除了其提供的内容吸引用户访问之外，其访问速度和稳定性也是非常重要的。这些特殊的需求因素使它与普通的计算机相比，无论在软件方面，还是在硬件配置、运行环境、系统性能等方面，都有着本质的区别。在实际应用中，服务器配置的标准因其品牌、应用领域、价格、性能要求不同而不尽相同，但其基本配置仍然有许多相似之处，和计算机一样也是由主板、CPU、内存、网卡和硬盘等组成。因此，本节将就服务器硬件系统的基本配置组建所必需的硬件知识，从硬盘、处理器(CPU)、内存、网卡4个主要部件，作下简单的介绍。

《网站服务器搭建与管理》

精彩短评

- 1、 快递挺快的 这本书名不虚传
- 2、 这本书不是很好啊，对于想了解的人来说可以，但是稍微有基础的不适合啦
- 3、 这个商品不错！喜欢！！

《网站服务器搭建与管理》

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:www.tushu000.com