

<<Windows Server2003组网>>

图书基本信息

书名：<<Windows Server2003组网教程>>

13位ISBN编号：9787313054661

10位ISBN编号：7313054661

出版时间：1970-1

出版时间：上海交通大学出版社

作者：钱飞卫，古奋飞，吕伟 著

页数：218

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>

前言

当今社会正处于知识经济时代，这个时期的计算机教育应着眼于21世纪复合型IT行业人才的培养。因此，传统的计算机教育观念需要更新（不再是传统的长期在校学习），内容需要更新（更注重实用），方法也需要更新（以案例方式进行教学得到越来越多的学校和学习者的认可）。正是因为如此，各类计算机教育培训机构、中专、高职学校，就如一枚枚灿灿的探空火箭，冲破传统电脑教育的天幕，进行了各种改革与尝试，也给计算机图书的出版带来了一种新的思维。中国计算机函授学院图书编写中心在经过对计算机教育市场的反复调研，充分整合中国计算机函授学院在IT教育培训方面的优质资源和国内最优秀的教育合作伙伴，精心打造出一套可以培养出拥有广博的理论基础、精湛的专业技能、丰富的实践经验的人才的丛书——新思维计算机教育系列丛书。本套丛书各分册探讨的角度和内容虽然不同，但却都统一在一个新的思维理念中。丛书的每一册就如同一座建筑的沙石与砖块，共同构成了这套丛书理论结构的整体。

<<Windows Server2003组网>>

内容概要

《Windows Server 2003组网教程》共分为九章，分别介绍了Windows Server 2003网络基础、组建对等网、组建域网络、搭建Internet服务器、构建远程接入网络及维护Windows Server2003网络安全等内容。

《Windows Server 2003组网教程》可作为Windows Server2003初学者及Windows Server2003网络管理员必备的参考资料，也可作为Windows Server 2003培训教材。

<<Windows Server2003组网>>

书籍目录

第1章 组建计算机网络的基础知识1.1 计算机网络概述1.2 OSI模型和TCP / IP协议1.3 局域网技术1.4 连接网络硬件系统1.5 本章小结1.6 习题第2章 Windows Server 2003的安装与网络基础2.1 Windows Server 2003产品系列2.2 Windows Server 2003的安装2.3 Windows Server 2003网络基础2.4 本章小结2.5 习题第3章 组建简单的Windows Server 2003对等网络3.1 Windows Server 2003的对等网概述3.2 Windows Server 2003网络连接配置3.3 管理本地用户账号3.4 在对等网中实现文件共享3.5 在对等网中实现打印共享3.6 本章小结3.7 习题第4章 组建集中管理IP地址和主机名称的网络4.1 配置DHCP集中管理IP地址4.2 配置WINS管理计算机名4.3 配置DNS管理Internet主机名4.4 本章小结4.5 习题第5章 组建Windows Server 2003域网络5.1 认识Windows Server 2003域网络5.2 规划和实现域网络5.3 管理和维护域网络5.4 本章小结5.5 习题第6章 搭建Internet信息服务器6.1 认识和安装IIS6.06.2 创建Web和FTP服务器6.3 创建和管理邮件服务器6.4 本章小结6.5 习题第7章 组建Windows Server 2003路由网络7.1 路由概述7.2 实现Windows Server 2003路由7.3 实现LAN接入Internet7.4 本章小结7.5 习题第8章 组建可远程接入的网络8.1 初识虚拟专用网络(VPN)8.2 拨号网络概述8.3 配置VPN和拨号访问8.4 本章小结8.5 习题第9章 Windows Server 2003的安全性9.1 Windows Server 2003的安全性概述9.2 安全策略配置9.3 NTFS权限加密文件系统(EFS)9.4 系统备份和故障恢复9.5 本章小结9.6 习题附录 课后习题参考答案

章节摘录

插图：信息交换是计算机网络最基本的功能，主要完成计算机网络中各个结点之间的系统通信。用户可以在网上传送电子邮件，发布新闻消息，进行电子购物、电子贸易、远程电子教育等。

2) 资源共享计算机资源共享包括对软件、硬件和数据库资源的共享，资源共享是计算机网络产生的主要源动力。

通过资源共享，可使网络中各处的资源互通有无、分工协作，从而大大提高系统资源的利用率。

例如，计算机网络允许用户使用网络上各种不同类型的硬件设备，同时，网络上还提供了许多专用软件以及发布了大量信息，供网络用户调用或访问。

而且，一些具有特殊功能的计算机或外设可以对外来数据进行特殊处理，然后将结果送回目标计算机。

(1) 硬件资源。

网络硬件资源主要包括大型主机、大容量磁盘、光碟库、打印机、网络通信设备和通信线路和服务器硬件等。

(2) 软件资源。

网络软件资源主要包括网络操作系统、数据库管理系统、网络管理系统、应用软件、开发工具和服务器软件等。

(3) 数据资源。

网络数据资源主要包括数据文件、数据库和光磁盘所保存的各种数据。

数据包括文字、图表、图像和视频等。

数据是网络中最重要的资源。

<<Windows Server2003组网>>

编辑推荐

《Windows Server 2003组网教程》特点：内容易教易学.版式新颖美观，软件紧跟潮流，性价比比例最优，写作思路清晰，操作步骤详细，既突出重点又强调技巧，是各类电脑学校及自学者的绝佳首选教材。

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>