

<<Windows Server2003网络>>

图书基本信息

书名：<<Windows Server2003网络服务器管理与使用>>

13位ISBN编号：9787121046650

10位ISBN编号：7121046652

出版时间：2007-8

出版时间：电子工业出版社

作者：魏茂林 编

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>

<<Windows Server2003网络>>

内容概要

本教材根据全国中等职业学校计算机技术专业教学大纲编写，介绍了Windows Server 3网络服务器的管理与使用。

全书共分9章，主要内容包括计算机网络基础、Windows Server 3安装和配置、活动目录的配置、DHCP服务器的配置与管理、DNS服务器的配置与管理、用户账户和组的管理、网络资源的管理、IIS服务器的配置与管理、Windows Server 3安全策略及性能监视等内容，每章都配有习题和实训题。

本教材在内容上力求达到先进性、实用性、可操作性的要求。

重点突出Windows Server 3的实用技术，注重对学生实际能力的培养。

本教材是中等职业学校计算机技术专业Windows Server 3网络服务器管理与使用教材，也可以作为计算机网络培训班学习网络技术的教材。

本教材配有电子教学参考资料包（包括教学指南、电子教案、习题答案），详见前言。

<<Windows Server2003网络>>

书籍目录

第1章 计算机网络基础 1.1 网络操作系统简介 1.2 文件系统 1.3 磁盘管理 1.3.1 磁盘管理方式 1.3.2 基本磁盘管理 1.3.3 动态磁盘管理 1.4 网络协议、IP地址与子网掩码
1.4.1 网络协议 1.4.2 IP地址与子网掩码 习题1 实训题第2章 Windows Server 3 安装和配置
2.1 Windows Server 3安装前的准备 2.2 安装Windows Server 3 2.3 Windows Server 3网络服务
2.3.1 添加网络服务 2.3.2 配置TCP/IP 2.4 Windows Server 3管理控制 习题2 实训题第3章
活动目录的配置 3.1 活动目录 3.1.1 活动目录简介 3.1.2 活动目录的结构 3.2 安装活动目录
3.2.1 活动目录的安装 3.2.2 删除活动目录 习题3 实训题第4章 DHCP服务器的配置与管理
4.1 DHCP简介 4.1.1 DHCP基本概念 4.1.2 DHCP基本工作原理 4.2 安装DHCP服务器
4.2.1 添加DHCP服务器 4.2.2 DHCP服务器授权 4.2.3 激活作用域 4.3 配置DHCP客户端
4.4 管理DHCP服务器 4.4.1 创建新的作用域 4.4.2 查看和配置作用域 4.4.3 DHCP数据库的维护
习题4 实训题第5章 DNS服务器的配置与管理 5.1 DNS简介 5.1.1 DNS域名空间与区域
5.1.2 DNS查询的工作原理 5.2 安装DNS服务器 5.3 管理DNS服务器 5.3.1 启动或停止DNS服务器
5.3.2 创建正向查找区域 5.3.3 创建主机 5.3.4 创建反向查找区域 5.3.5 创建指针
5.3.6 设置转发器 5.3.7 验证DNS服务器 5.4 配置DNS客户端 习题5 实训题第6章
用户账户和组的管理 6.1 用户账户和计算机账户 6.1.1 用户账户 6.1.2 计算机账户
6.2 本地用户账户和组的管理 6.2.1 创建本地用户账户 6.2.2 管理本地用户账户
6.2.3 组简介 6.2.4 创建与管理本地组 6.3 域用户账户管理 6.3.1 创建域用户账户
6.3.2 管理域用户账户 6.4 域中组账户管理 6.4.1 域中组账户简介 6.4.2 创建域中的组
6.4.3 在组中添加用户 6.4.4 将用户权限指派到域中的组 6.4.5 将组添加到内置组
6.5 计算机账户管理 6.5.1 新建计算机账户 6.5.2 将计算机账户添加到组
6.5.3 管理计算机账户 6.6 使用组策略 6.6.1 组策略简介 6.6.2 使用组策略管理用户组
6.6.3 在客户机上验证组策略应用 6.7 将客户机加入到域 习题6 实训题第7章
网络资源的管理 7.1 共享文件夹资源 7.1.1 创建共享文件夹 7.1.2 设置共享文件夹权限
7.2 使用共享资源 7.2.1 访问共享资源 7.2.2 添加网上邻居 7.2.3 映射网络驱动器
7.3 磁盘配额 7.3.1 启用磁盘配额 7.3.2 设置不同的配额项 7.4 打印机管理 7.4.1
安装打印服务器 7.4.2 安装网络接口打印机 7.4.3 打印机的设置 7.4.4 在客户端安装网络打印机
习题7 实训题第8章 IIS服务器的配置与管理 8.1 IIS信息服务 8.1.1 IIS概述
8.1.2 安装IIS 8.2 Web服务器的配置和管理 8.2.1 建立网站 8.2.2 设置默认文档
8.2.3 设置Web站点标识 8.2.4 设置主目录 8.2.5 设置目录安全性 8.2.6 建立虚拟目录
8.3 FTP服务器的配置和管理 8.3.1 建立FTP服务器 8.3.2 建立FTP站点 8.3.3 配置FTP站点
8.3.4 创建虚拟目录 8.3.5 访问FTP站点 习题8 实训题第9章 Windows Server 3 安全策略及性能监视
9.1 配置安全策略 9.1.1 配置本地安全策略 9.1.2 配置域安全策略 9.1.3 配置域控制器安全策略
9.2 使用事件查看器 9.2.1 查看事件日志信息 9.2.2 管理事件日志 9.3 监视系统性能
9.3.1 使用系统监视器 9.3.2 配置性能日志 习题9 实训题参考答案

媒体关注与评论

前言本教材根据全国中等职业学校计算机技术专业教学大纲编写，介绍了Windows Server 3网络服务器的管理与使用。

Windows Server 3是Microsoft公司推出的新一代网络操作系统，具有高性能、高可靠性、安全性和可伸缩性，它能够按照用户的需要，以集中或分布的方式处理各种服务器角色，在企事业单位得到了广泛的应用，已经替代了Windows Server 0，成为中低端服务器首选的操作系统。

因此，作为中等职业学校的学生，了解并掌握Windows Server 3平台下各种网络服务的搭建、配置与管理，对网络进行管理和维护，成为网络系统管理员首选的学习内容。

本教材在内容选择和编排上，根据中等职业学校学生的特点和认知规律，首先介绍计算机网络的有关基础知识，如网络操作系统、文件系统、磁盘管理、网络协议与IP地址等，而没有过多介绍网络的其他知识；然后从配置与管理网络服务入手，全面介绍网络服务等方面的内容，而没有过多介绍Windows Server 3深奥的原理和高端的技术应用。

同时，本教材在内容上力求达到先进性、实用性、可操作性的要求，重点突出Windows Server 3的实用技术，注重对学生实际能力的培养。

全书共分9章，主要内容包括计算机网络基础、Windows Server 3安装和配置、活动目录的配置、DHCP服务器的配置与管理、DNS服务器的配置与管理、用户账户和组的管理、网络资源的管理、IIS服务器的配置与管理、Windows Server 3安全策略及性能监视等内容，与教材章节有关的内容还提供了“阅读资料”，以扩大读者的知识面。

每章都配有习题和实训题，以帮助读者更好地理解 and 掌握各章节的内容。

由于本课程对教学实践性要求较高，教师在组织内容教学时，应充分搭建网络环境，实行分组教学，每组至少用3台计算机组建局域网，把其中一台规划为服务器，其他计算机为客户机，根据教材内容进行网络配置与管理，真正提高学生的操作能力。

本书由魏茂林主编，参加本书编写的还有刘彤、王彬、赵云东、庄志孟、刘庆云、万纲尊、周庆华等，全书由中国海洋大学高丙云主审。

本书在编写过程中得到了许多同行的大力支持，在此表示感谢。

由于作者水平有限，经验不足，书中难免存在不足，敬请广大读者提出宝贵意见。

为了方便教师教学，本书还配有教学指南、电子教案和习题答案。

请有此需要的教师登录华信教育资源网（www.huaxin.edu.cn或www.hxedu.com.cn）免费注册后再进行下载，有问题时请在网站留言板留言或与电子工业出版社联系（E-mail:hxedu@phei.com.cn）。

编者 7年5月于青岛

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>