

<<局域网技术从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<局域网技术从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787542722720

10位ISBN编号：7542722727

出版时间：2002-10-01

出版时间：上海科学普及出版社

作者：何弘 毛勇锋

页数：365

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>

<<局域网技术从入门到精通>>

内容概要

《精品书系：局域网技术从入门到精通》介绍了办公、多媒体教学、网吧、家庭网等局域网的组建和维护知识，特别对Windows 95 / 98无盘站及Windows 2000终端技术进行了详细讲解。对网络管理人员和网络爱好者来说，是一本不可多得优秀教材和参考书。

<<局域网技术从入门到精通>>

书籍目录

第1章 计算机网络基础知识1.1 计算机网络的概念、功用及分类1.1.1 什么是计算机网络1.1.2 计算机网络的功用1.1.3 计算机网络的分类1.2 计算机网络的组成1.2.1 网络服务器 (Server) 1.2.2 客户机 (Client) 1.2.3 网卡 (NIC) 1.2.4 传输介质1.2.5 集线器 (Hub) 1.2.6 局域网交换机1.2.7 中继器1.2.8 收发器1.2.9 路由器和网关1.3 计算机网络的拓扑结构1.3.1 总线型拓扑1.3.2 环形拓扑1.3.3 星形拓扑1.4 局域网的访问控制方式1.4.1 CSMA / CD访问控制1.4.2 令牌环访问控制1.4.3 令牌传递总线访问控制1.5 计算机网络的分层体系结构与通信标准1.5.1 计算机网络标准化组织1.5.2 OSI网络通信模型1.5.3 IEEE802通信标准1.5.4 TCP / IP通信标准1.6 局域网的系统结构1.6.1 主机系统1.6.2 工作站 / 文件服务器结构1.6.3 客户机 / 服务器结构1.6.4 对等式网络结构1.7 网络操作系统与选择1.7.1 UNIX网络操作系统1.7.2 Novell公司的网络操作系统1.7.3 Microsoft公司的网络操作系统1.7.4 网络操作系统的选择第2章 Windows NT组网基础2.1 Windows NT Server功能特点2.1.1 服务器 / 工作站的多硬件 / 平台支持2.1.2 内置安全与容错功能2.1.3 内置Internet / Intranet功能2.1.4 易于安装和易于使用2.1.5 先进的管理方式2.1.6 与微软其他服务器无缝结合2.2 Windows NT基本概念2.2.1 目录数据库、域与工作组2.2.2 域中计算机的类型2.2.3 用户账号与组2.2.4 信任关系 (Trust Relationships) 2.2.5 域的模式2.2.6 Windows NT如何识别域2.3 Windows NT组网方案与实施2.3.1 10BASE-2网络的架设2.3.2 10BASE-T网络的架设2.3.3 10 / 100 BASE-T网络的架设第3章 安装Windows NT Server3.1 安装Windows NT的准备工作3.1.1 最低硬件设备需求3.1.2 服务器硬盘分区与多重启动3.1.3 网卡的IRQ、I / O与DMA设置3.1.4 软件与网络基本信息的准备3.2 安装Windows NT3.2.1 完成基于MS-DOS部分的安装.....第4章 用户账号与工作环境的管理第5章 目录 / 文件的共享与权限管理第6章 从工作站登录Windows NT第7章 Windows NT网络打印管理第8章 域与委托关系的管理第9章 服务器的管理第10章 Windows NT网络邮局第11章 Windows NT远程访问服务第12章 构建Internet/Internet网络第13章 Windows NT无盘站的应用第14章 最新PXE/RPL无盘98详解第15章 Windows 2000与终端技术

<<局域网技术从入门到精通>>

编辑推荐

精品系列，权威实用。

多媒体教学 办公，网吧等局域网组建基础 目录 帐号和打印管理；域与委托关系的管理
远程访问服务的设置和管理 服务器管理 网络邮局的安装设置 网站建设实务 最
新PXE/RPL无盘Windows 95/98技术详解 Windows2000终端技术详解 NT网常见故障的排除。

<<局域网技术从入门到精通>>

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>