

<<网管员必读>>

图书基本信息

书名：<<网管员必读>>

13位ISBN编号：9787121002199

10位ISBN编号：7121002191

出版时间：2004-9

出版时间：电子工业出版社

作者：王达

页数：536

字数：931600

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>

## <<网管员必读>>

### 内容概要

本书是一本介绍当前主流计算机网络应用技术的工具图书，全面总结了当前最主流、最基础的计算机网络应用，包括局域网和互联网应用两方面。

在局域网应用方面，主要介绍了交换机VLAN配置，以及企业Web站点、企业FTP站点和企业邮局和企业即时通信系统的组建方案。

互联网应用是本书的重点，首先全面总结了当前主流的宽带接入技术，它是目前主流互联网应用的基础。

随后对当前主流的宽带共享方案进行了分类介绍，使读者可以十分清楚地选择所需共享方案。

然后介绍了当前互联网应用的几个重要应用，其中包括企业远程访问服务器和VPN服务器的组建、远程控制在企业网络中的应用、企业网络中的远程管理、企业网络的访问控制，以及NAT技术在企业网络中的应用。

本书适用于所有计算机网络爱好者，特别是中小型企业网管员，是网管员日常网络管理的必备手册，并可作为网络应用培训机构、高职院校的参考教材。

## 书籍目录

第1篇 计算机局域网应用篇 第1章 企业网络应用概述 3 1.1 企业网络应用概述 4 1.2 企业网络应用决定网络架构 5 1.3 企业网络应用现状 9 第2章 企业局域网VLAN配置 11 2.1 VLAN基础 12 2.2 VLAN的工作原理 16 2.3 VLAN的划分方法 20 2.4 三层交换机上的VLAN配置 21 2.5 VLAN网络配置实例 25 2.6 复习题 28 第3章 企业邮局的组建 31 3.1 企业邮件系统综述 32 3.2 Exchange 2000 Server邮件服务器的配置 33 3.3 CMailServer的企业邮局配置方案 48 3.4 企业邮局的维护 56 3.5 复习题 59 第4章 企业FTP站点的组建 61 4.1 FTP综述 62 4.2 利用IIS组建FTP站点 62 4.3 Serv-U FTP方案 78 4.4 复习题 92 第5章 企业Web站点的组建 93 5.1 企业Web站点概述 94 5.2 利用IIS组建企业Web站点 94 5.3 DNS服务器的配置 112 5.4 用Apache HTTP Server组建静态域名企业Web服务器 116 5.5 复习题 127 第6章 企业即时通信系统的组建 129 6.1 即时通信系统简介 130 6.2 RTX企业即时通信系统的组建 130 6.3 RTX客户端的安装与使用 152] 6.4 用ICQ Groupware组建企业即时通信系统 161 6.5 复习题 175第2篇 互联网应用 第7章 互联网宽带接入 179 7.1 ADSL接入方式 180 7.2 ADSL通信协议 183 7.3 PPPoE拨号软件的安装与配置 186 7.4 VDSL接入方式 194 7.5 Cable MODEM接入 197 7.6 Cable MODEM接入的软件配置 200 7.7 光纤以太网 (FTT+LAN) 宽带接入 205 7.8 无线局域网 (WLAN) 宽带接入 209 7.9 国家WLAN安全标准WAPI 214 7.10 无线局域网 (WLAN) 网络的组建 218 7.11 电力线上网 (PLC) 226 7.12 复习题 231 第8章 宽带共享及其应用配置 233 8.1 共享上网方案类型 234 8.2 宽带共享方案网络部署 236 8.3 网关型共享方案的网络连接 240 8.4 利用ICS进行网关共享 242 8.5 利用网关型代理服务器软件实现共享 244 8.6 WinGate代理型共享上网方案 248 8.7 CCProxy共享上网方案配置 257 8.8 利用ADSL MODEM自身路由功能共享 264 8.9 宽带共享设备选购 273 8.10 复习题 284 第9章 远程访问服务器的配置 285 9.1 Windows Server 2003远程访问服务概述 286 9.2 Windows Server 2003远程访问服务器的安装 287 9.3 远程访问服务器的高级配置 297 9.4 远程访问策略的创建 305 9.5 客户端远程访问连接的建立 309 9.6 配置远程访问服务器的另外两种途径 313 9.7 复习题 316..... 第10章 VPN服务器的配置 317 第11章 远程控制在企业网络中的应用 367 第12章 远程管理在企业网络中的应用 409 第13章 企业网络中的访问控制应用 461 第14章 NAT在企业网络中的应用 493附录 复习题部分参考答案

#### 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>