

<<局域网组建和维护教程与上机实训>>

图书基本信息

书名：<<局域网组建和维护教程与上机实训>>

13位ISBN编号：9787113059026

10位ISBN编号：7113059023

出版时间：2004-6-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：黄飞,薛小香

页数：347

字数：534000

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>

内容概要

本书语言简练，内容详实，结构清晰，实用性强，通过图文并茂、循序渐进的撰写方法介绍了组建局域网的基础和原理、局域网所需的硬件设备及其互联方法、建网方案分析和使用Windows 2000 Server建设局域网的基本配置和高级配置等，并且用大量的组网实例与局域网的实际应用深入浅出地介绍了建设网络、增强网络功能和维护网络安全的安全。

另外，还在每一章学习内容后面都精心设计了一个上机实训来掌握和巩固所学的知识，使得广大读者能更直接、理系统地学习局域网的建设。

本书将网络技术的内容和网络专家的经验有机地结合在一起，是广大计算机网络爱好者、网络管理人员的实际学习教程，同时也是各大、中专院校相关专业学生学习局域网相关知识的参考资料。

书籍目录

第1章 网络概述 1 1-1 计算机网络 2 1-2 网络协议与标准 6 1-3 局域网构架 11 1-4 本章习题 15 第2章 网络硬件设备与连接 17 2-1 网线 18 2-2 网卡 24 2-3 集线器 26 2-4 其他网络设备 31 2-5 上机实训 35 2-6 本章习题 36 第3章 配置服务器与客户机 37 3-1 配置服务器 38 3-2 活动目录 48 3-3 配置客户机 53 3-4 上机实训 59 3-5 本章习题 65 第4章 用户管理与资源共享 67 4-1 域控制器 68 4-2 管理用户帐户和计算机帐户 70 4-3 文件和文件夹共享 76 4-4 打印共享 83 4-5 上机实训 87 4-6 本章习题 90 第5章 组建双机互联网 91 5-1 组建双机互联网 92 5-2 双机互联网的连接设置 95 5-3 局域网内Internet共享 100 5-4 上机实训 107 5-5 本章习题 113 第6章 组建宿舍局域网 115 6-1 宿舍网的规划与实施 116 6-2 宿舍局域网应用 118 6-3 使用Sygate共享Internet 129 6-4 上机实训 136 6-5 本章习题 137 第7章 组建企业局域网 139 7-1 办公网的规划与实施 140 7-2 在服务器上分配空间 142 7-3 组建企业网RTX服务器 145 7-4 架设企业邮件服务器 154 7-5 上机实训 162 7-6 本章习题 168 第8章 组建网吧局域网 169 8-1 网吧组网规划 170 8-2 网吧的组建 172 8-3 用WinGate实现网吧Internet共享 174 8-4 网吧管理专家 186 8-5 上机实训 194 8-6 本章习题 195 第9章 配置管理Web站点服务器 197 9-1 Internet信息服务器 198 9-2 配置Web站点服务器 199 9-3 Web站点安全措施 206 9-4 上机实训 212 9-5 本章习题 216 第10章 配置管理FTP站点服务器 219 10-1 创建FTP站点服务器 220 10-2 管理FTP站点安全 224 10-3 使用Serv-U创建FTP服务器 227 10-4 上机实训 239 10-5 本章习题 241 第11章 服务器的高级配置 243 11-1 配置DNS服务器 244 11-2 配置DHCP服务器 251 11-3 配置WINS服务器 260 11-4 上机实训 264 11-5 本章习题 268 第12章 系统维护与修复 271 12-1 事件查看器 272 12-2 网络监视器 275 12-3 任务管理与性能监视 280 12-4 系统备份与还原 284 12-5 上机实训 287 12-6 本章习题 290 第13章 网络故障诊断与排除 293 13-1 故障诊断的步骤和策略 294 13-2 网络测试工具命令 297 13-3 网络常用工具软件 302 13-4 上机实训 310 13-5 本章习题 312 第14章 网络安全与防范 313 14-1 网络安全 314 14-2 网络防火墙 316 14-3 网络防病毒软件 326 14-4 上机实训 338 14-5 本章习题 342 附录 习题答案 343

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>