第一图书网, tushu007.com

<<局域网技术24小时轻松掌握>>

图书基本信息

书名：<<局域网技术24小时轻松掌握>>

13位ISBN编号：9787113084462

10位ISBN编号：711308446X

出版时间：2008-1

出版时间：中国铁道

作者：华师傅资讯

页数：297

字数：452000

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

第一图书网, tushu007.com

<<局域网技术24小时轻松掌握>>

内容概要

本书以24小时的内容安排形式，全面介绍局域网的基本知识、网络组建和网络应用技术。
本书内容遵循循序渐进的原则，全书共分为24小时，由浅入深，层层推进，每小时的内容安排适度，可比较轻松地阅读和掌握重要的知识点。
　本书在编写过程中突出了知识的先进性和内容的实用性，使用了大量的图片和实例分析；每小时的知识点列举明确，使学习过程更具指导性，非常适合广大局域网初学者。

第一图书网, tushu007.com

<<局域网技术24小时轻松掌握>>

书籍目录

第1小时 走马观花看网络 1-1　局域网基本概念 1-2　最简单的网络——双机互联 1-3　小型商业网络 1-4　大型网络 1-5　计算机网络的应用第2小时 网络设备说端详 2-1　客户机和服务器 2-2　网卡 2-3　网线 2-4　集线器 2-5　交换机 2-6　路由器 2-7　网络设备的接口 2-8　辅助设备第3小时 登堂入室说结构 3-1　网络拓扑结构概念 3-2　局域网类型第4小时 自己动手亲体验——网线制作 4-1 制作网线所需的材料与工具 4-2　网线制作标准 4-3　网线制作的详细步骤 4-4　网线制作的测试第5小时 自己动手亲体验——网络连接 5-1　网络连接示意图 5-2　网线与网卡的连接 5-3　交换机的连接 5-4　路由器的连接 5-5　网络扩展方案 5-6　机柜和网络设备的安装第6小时 自己动手来真的——家庭组网 6-1　家庭网络的设备选择 6-2　家庭网络的组网方案 6-3　布线和联网第7小时 自己动手来真的——办公组网 7-1 办公网络的基本功能和特点 7-2　办公网络的设计 7-3　网络设备的选择和连接 7-4　RJ-45信息模块的安装第8小时 自己动手来真的——网吧组网 8-1　网吧网络硬件的选购 8-2　网吧架构实例 8-3　局域网连接Internet的实现方法第9小时 网络建成说应用- 9-1　局域网应用概述 9-2　局域网基本应用详解第10小时 网络协议深呼吸——网络模型 10-1 OSI网络参考模型 10-2 TCP／IP网络模型 10-3 OSI参考模型与TCP／IP参考模型的比较第11小时 网络协议深呼吸一CP／IP协议 11-1 TCP／IP协议 11-2 TCP／IP协议工作详解 11-3 TCP／IP端口和端口号第12小时“网络之家”说IP 12-1 IP寻址技术基础 12-2 IP地址类别 12-3 子网以及掩码 12-4 公共IP地址和专用IP地址 12-5 IP地址的分配第13小时 局域网操作系统 13-1 局域网操作系统概述 13-2 网络操作系统介绍 13-3 网络操作系统比较 13-4 网络操作系统的选择第14小时 局域网宽带共享 14-1 ADSL的安装与使用 14-2 共享上网方案 14-3 连接共享工具CCProxy第15小时 网络服务和配置——DNS服务器和DHCP服务器篇 15-1 DNS服务器 15-2 DHCP服务器第16小时 网络服务和配置——WINS服务器和活动目录篇 16-1 WINS服务器 16-2 活动目录第17小时 IIS服务器架设 17-1 企业局域网IIS服务综述 17-2 安装IIS 6.0 17-3 设置Web服务第18小时 FTP服务器架设 18-1 FTP服务器的应用 18-2 在IIS中架设FTP服务器 18-3 使用Serv-U建立FTP服务器第19小时 即时通信传信息 19-1 即时通信概述 19-2 小巧的飞鸽传书第20小时 论坛服务器架设 20-1 动网论坛 20-2 雷傲论坛第21小时 局域网安全技术 21-1 局域网安全知识 21-2 入侵检测技术 21-3 安全扫描技术 21-4 其他网络安全技术 21-5 安全技术的融合第22小时 局域网病毒防范 22-1 局域网病毒的特点和防范 22-2 网络版杀毒软件的安装和使用第23小时 黑客防范与防火墙配置 23-1 网络安全简介 23-2 利用Wiridows防火墙防范黑客 23-3 利用天网防火墙防范黑客第24小时 局域网故障诊断 24-1 局域网故障的诊断 24-2 网络设备常见故障排除 24-3 局域网常用命令的使用附录A 局域网软件故障典型案例 A-1 网络设置故障 A-2 网络打印故障 A-3 远程连接故障 A-4 客户端软件故障附录B 局域网设备故障典型案例 B-1 网卡和网线 B-2 集线器故障 B-3 交换机故障 B-4 路由器故障

第一图书网, tushu007.com

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