

<<局域网组建与维护>>

图书基本信息

书名：<<局域网组建与维护>>

13位ISBN编号：9787113084424

10位ISBN编号：7113084427

出版时间：2008-2

出版时间：中国铁道

作者：数码全方位工作室

页数：267

字数：405000

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>

<<局域网组建与维护>>

内容概要

本书以网络为主体，着重讲述了局域网的有关知识，为使学习更有阶段性，以及让读者可以根据自己的需求切入，将全书分为3篇11章，分别是局域网基础篇、组建局域网篇和网络安全与维护篇，它为入门级的读者量身定做，无门槛零起点、理论指导紧跟动手操作，并以真实环境为实例，让读者跟着操作、跟着思考，在一步步的跟进中学习、观摩、体会、动手、成长为组建、维护局域网的能手。

本书内容丰富，讲解细致，基础知识与实例相结合，边讲边练，帮助读者从做中学，学会局域网的组建和维护的技巧。

本书适合作为中、高职学生与社会培训人员的教材之用。

<<局域网组建与维护>>

书籍目录

第1篇 局域网基础篇 第1章 局域网基础知识 1-1 什么是计算机网络 1-2 网络的作用 1-3 根据范围对网络分类 1-3-1 局域网 1-3-2 城域网 1-3-3 广域网 1-3-4 因特网 1-4 网络架构 1-4-1 Peer to Peer架构 1-4-2 C / S架构 1-5 拓扑结构对网络分类 1-5-1 总线拓扑 1-5-2 星型拓扑 1-5-3 环型拓扑 1-5-4 网状拓扑 1-5-5 异构拓扑 1-6 目前主流局域网标准 1-6-1 以太网 1-6-2 令牌环网 1-6-3 LocalTalk 1-7 通信模型 1-7-1 通信模型的作用 1-7-2 OSI七层通信模型 1-7-3 OSI七层通信模型在现实中的应用 1-8 网络通信协议 1-8-1 网络通信协议 1-8-2 TCP / IP 1-8-3 IPX / SPX 1-8-4 NetBIOS / NetBEUI 本章小结 自我检测 第2章 局域网传输媒介 2-1 传输媒介分类 2-1-1 有线传输媒介 2-1-2 无线传输媒介 2-2 双绞线 2-2-1 双绞线的结构与标准 2-2-2 双绞线的分类 2-2-3 双绞线参数等级 2-2-4 双绞线的连接头 2-2-5 双绞线的应用 2-3 同轴电缆 2-3-1 同轴电缆分类 2-3-2 同轴电缆的连接接头及连接方法 2-3-3 双绞线与同轴电缆的比较 2-4 光纤 2-4-1 光纤的结构及特点 2-4-2 光纤相关专用网络传输设备 2-4-3 光纤分类 2-4-4 光纤的应用 2-5 红外线 2-6 无线电波 2-7 微波 本章小结 自我检测 第3章 局域网组网常用硬件 3-1 网卡.....第2篇 组建局域网篇 第4章 规划及组建局域网 第5章 小型局域网的组建 第6章 架设无线局域网 第7章 局域网的应用 第8章 局域网与Internet的连接第3篇 网络安全与维护篇 第9章 网络安全 第10章 网络管理与维护 第11章 局域网故障快速诊断与排除附录A 电脑常用端口编号附录B Outlook Express错误代号含义表附录C 自我检测参考答案

<<局域网组建与维护>>

编辑推荐

《全方位学电脑：局域网组建与维护》全面了解组建局域网所需要的基础知识，规划、组建、维护有线和无线局域网，分享文件、打印机、Internet连接，提供FTP与电子邮件服务，从硬件至软件、从内部至外部，能够独立完成局域网组建、应用与维护。

<<局域网组建与维护>>

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>