

《局域网组建、维护与上机实训》

图书基本信息

书名：《局域网组建、维护与上机实训》

13位ISBN编号：9787305046698

10位ISBN编号：7305046698

出版时间：2006-4

出版社：南京大学出版社

作者：兴图科技产品研发中心

页数：10254

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《局域网组建、维护与上机实训》

内容概要

本书共分十章，内容包括局域网基础知识、局域网传输介质与连接设备、网络操作系统、局域网性能与安全、局域网常见故障的诊断与排除等。

《局域网组建、维护与上机实训》

书籍目录

第1章 局域网基础知识	1.1 局域网的概念	1.2 局域网常见的拓扑结构	1.2.1 总线型拓扑结构	1.2.2 环型拓扑结构	1.2.3 星型拓扑结构	1.2.4 星型和总线型结合的混合型结构	1.3 局域网的分类	1.4 网络通信协议	1.4.1 TCP/IP协议	1.4.2 NetBIOS/NetBEUI协议	1.4.3 IPX/SPX协议	1.4.4 网络协议的选择	1.5 IP 地址和域名	1.5.1 IP地址	1.5.2 子网掩码和域名	1.6 局域网工作模式	1.6.1 客户/服务器网络模式	1.6.2 对等式网络	1.7 思考与练习						
第2章 局域网传输介质与连接设备	2.1 双绞线	2.1.1 双绞线的分类	2.1.2 制作网线的材料及工具	2.1.3 双绞线的连接方式	2.1.4 双绞线网线的制作	2.2 同轴电缆	2.2.1 同轴电缆的分类及特点	2.2.2 同轴电缆网线制作的材料及工具	2.2.3 细同轴电缆网线的制作	2.3 光缆	2.4 网卡	2.4.1 网卡的基本功能	2.4.2 网卡的分类	2.4.3 网卡的选购	2.4.4 网卡的安装	2.5 集线器与交换机	2.5.1 认识集线器	2.5.2 集线器的分类	2.5.3 集线器的选购原则	2.5.4 交换机的概念	2.5.5 交换机的分类	2.6 其他设备	2.6.1 路由器	2.6.2 网桥	2.7 思考与练习
第3章 网络操作系统	3.1 网络操作系统概述	3.1.1 网络操作系统	3.1.2 网络操作系统与单机操作系统的区别	3.2 Windows系列网络操作系统	3.2.1 Windows NT	3.2.2 Windows 2000	3.2.3 Windows XP	3.2.4 Windows Server 2003	3.3 其他网络操作系统	3.3.1 UNIX	3.3.2 Linux	3.3.3 NetWare	3.4 选择网络操作系统	3.4.1 网络操作系统选择依据	3.4.2 网络操作系统综合比较	3.5 组建家庭局域网									
第4章 组建家庭局域网	第5章 组建办公局域网	第6章 组建网吧	第7章 组建无线局域网	第8章 局域网性能与安全	第9章 局域网常见故障与处理	第10章 实训																			

《局域网组建、维护与上机实训》

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:www.tushu000.com