

<<网络组建与应用教程>>

图书基本信息

书名：<<网络组建与应用教程>>

13位ISBN编号：9787121023248

10位ISBN编号：7121023245

出版时间：2006-3

出版时间：电子工业出版社

作者：孙印杰,刘欲晓,岳冬利等

页数：326

字数：476000

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>

<<网络组建与应用教程>>

内容概要

本书由浅入深地介绍了当前计算机网络的主流技术，重点从网络原理、硬件系统、软件系统、系统维护和安全等方面讲述局域网知识。

本书在介绍基础知识的同时，配以丰富的图例及详细的操作方法，帮助读者快速解决局域网的组建、使用和维护问题，并掌握相关技巧，轻松驾驭局域网。

本书是1+N复合型人才职业培训项目专用教材，可作为网络信息化工程师职业培训项目的教学用书，也可作为网络培训班的培训教材。

全书结构清晰、详略得当、内容实用、行文优美，具有较强的可读性与可操作性，是一本不可多得的局域网组建与管理指南。

<<网络组建与应用教程>>

书籍目录

第1章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的概念 1.2 计算机网络的分类 1.3 计算机网络系统的组成 1.4 OSI体系结构 1.5 计算机网络的功能 1.6 本章小结 1.7 上机练习与习题第2章 局域网基础 2.1 局域网概述 2.2 局域网拓扑结构 2.3 局域网的类型 2.4 以太网的分类 2.5 局域网技术 2.6 本章小结 2.7 上机练习与习题第3章 局域网硬件设备 3.1 网卡 3.2 网线 3.3 集线器 3.4 交换机 3.5 交换机和集线器的区别 3.6 路由器 3.7 本章小结 3.8 上机练习与习题第4章 局域网软件系统 4.1 网络操作系统简介 4.2 选择网络操作系统 4.3 网络通信协议 4.4 选择网络通信协议 4.5 IP地址和子网掩码 4.6 本章小结 4.7 上机练习与习题第5章 网络设计和规划 5.1 基本原则 5.2 具体环节 5.3 网络布线范例 5.4 典型应用 5.5 本章小结 5.6 上机练习与习题第6章 局域网硬件连接 6.1 制作网线 6.2 安装网卡 6.3 双机互连方案 6.4 三机四网卡联机 6.5 使用集线器/交换机组建局域网 6.6 本章小结 6.7 上机练习与习题第7章 无线局域网 7.1 无线局域网概述第8章 设置对等网 第9章 设置C/S局域网第10章 账户和资源管理 第11章 网络资源共享 第12章 局域网接入Internet 第13章 局域网的典型应用 第14章 网络维护与安全第15章 局域网典型实例——办公网络 附录A 习题答案网络信息化工程师标准化模拟试题

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>