第一图书网, tushu007.com

<<局域网组建与管理>>

图书基本信息

书名：<<局域网组建与管理>>

13位ISBN编号：9787115146502

10位ISBN编号：7115146500

出版时间：2006-7

出版时间：人民邮电出版社

作者：赵松涛

页数：240

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

<<局域网组建与管理>>

内容概要

本书是电子商务专业的基础课教材，也是高等职业教育电子商务专业“双证课程”培养方案配套教材，同时也是“CEAC国家信息化计算机教育认证”的指定教材，具有鲜明的特色。
全书主要介绍了局域网组建与管理的相关知识和方法，分为8章：第1章介绍了局域网的基本知识，包括局域网的定义、拓扑结构、应用领域、组成、分类、通信协议、操作系统等；第2章主要介绍了局域网中使用的TCP/IP；第3章介绍局域网使用的传输介质和设备；第4章详细介绍了Windows 2000局域网组建与管理的方法；第5章、第6章、第7章分别详细介绍了3种常用局域网的组建与应用，分别是校园宿舍网、办公局域网和网吧的局域网；第8章介绍了局域网安全的基础知识以及保障局域网安全的各种方法。

本书适合于中等职业学校、高等职业学校、成人高等学院校举办的职业技术学院电子商务专业教学使用。

第一图书网, tushu007.com

<<局域网组建与管理>>

书籍目录

第1章　初识局域网　1.1　局域网的定义和特点　　1.1.1　局域网的定义　　1.1.2　局域网的特点　1.2　局域网的拓扑结构　　1.2.1　总线型拓扑结构　　1.2.2　星型拓扑结构　　1.2.3　环型拓扑结构　　1.2.4　网状型拓扑结构　1.3　局域网的应用领域　　1.3.1　办公自动化　　1.3.2　管理信息系统　1.4　局域网的组成　　1.4.1　计算机　　1.4.2　网络设备　　1.4.3　网络传输介质　　1.4.4　网络操作系统及软件　　1.4.5　网络通信协议　1.5　局域网的分类　　1.5.1　局域网技术标准　　1.5.2　以太网　　1.5.3　令牌环网　　1.5.4　FDDI网　　1.5.5　虚拟局域网（VLAN）　1.6　局域网的协议　　1.6.1　NetBEUI协议　　1.6.2　IPX/SPX协议　　1.6.3　TCP/IP　1.7　局域网的操作系统　　1.7.1　网络操作系统　　1.7.2　典型的网络操作系统　1.8　上机实践与练习　　1.8.1　上机实践　　1.8.2　思考和练习第2章　TCP/IP　2.1　计算机网络模型　　2.1.1　OSI/RM模型　　2.1.2　从OSI/RM到TCP/IP　2.2　TCP/IP协议栈　　2.2.1　TCP/IP协议栈的结构　　2.2.2　应用层协议　　2.2.3　传输层协议　　2.2.4　网络层协议　　2.2.5　数据链路层协议　　2.2.6　理解TCP/IP的工作过程　2.3　IP地址　　2.3.1　什么是IP地址　　2.3.2　IP地址的分类　　2.3.3　特殊的IP地址　2.4　子网掩码　2.5　端口　　2.5.1　什么是端口　　2.5.2　查看计算机上的端口使用　　2.5.3　典型的端口分配　2.6　IP子网的规划和设计　　2.6.1　IP子网规划和设计实例　　2.6.2　IP子网规划和设计方法　2.7　上机实践与练习　　2.7.1　上机实践　　2.7.2　思考和练习第3章　局域网传输介质和设备第4章　Windows 2000局域网组建与管理第5章　校园宿舍网组建与应用第6章　办公局域网组建与应用第7章　网吧组建与应用第8章　局域网的安全

第一图书网, tushu007.com

<<局域网组建与管理>>

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