

<<计算机网络实用技术>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络实用技术>>

13位ISBN编号：9787115171320

10位ISBN编号：7115171327

出版时间：2008-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：付捷 主编

页数：189

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>

<<计算机网络实用技术>>

内容概要

本书坚持“以学生为主体，以实践技能为核心”的教学理念，按中职学生认知特点安排体例结构与教学内容。

书中重点介绍计算机网络的基本理论，局域网体系结构，各种常见网络传输介质，网络设备的简单使用，Internet的应用，以及网络管理与安全等内容。

本书为中等职业学校“计算机网络技术”课程的教材，也可供广大网络爱好者阅读参考。

<<计算机网络实用技术>>

书籍目录

第1章 计算机网络基本知识简介	1.1 计算机网络概念	1.1.1 什么是计算机网络	1.1.2
计算机网络的功能	1.1.3 计算机网络的用途	1.2 计算机网络的产生	1.2.1 具有通信功能的单机系统
具有通信功能的单机系统	1.2.2 具有通信功能的多机系统	1.2.3 计算机-计算机网络	1.3
Internet的发展简史	1.3.1 Internet发展简史	1.3.2 我国Internet发展简史	1.4 计算机网络的分类
1.4.1 根据网络覆盖区域分类	1.4.2 根据网络传输技术分类	1.4.3 根据网络控制方式分类	1.5 常见的计算机网络拓扑结构
1.5.1 星型拓扑结构	1.5.2 树型拓扑结构	1.5.3 环型拓扑结构	1.5.4 网状拓扑结构
1.5.5 总线型拓扑结构	习题	第2章 局域网体系结构简介	2.1 OSI参考模型
2.1.1 物理层	2.1.2 数据链路层	2.1.3 网络层	2.1.4 传输层
2.1.5 会话层	2.1.6 表示层	2.1.7 应用层	2.2 TCP/IP参考模型
2.2.1 网络接口层	2.2.2 网络层	2.2.3 传输层	2.2.4 应用层
2.2.5 TCP/IP参考模型与OSI参考模型之间的对应关系	2.2.6 协议	习题	第3章 网络传输介质
3.1 双绞线	3.1.1 几种常用的双绞线	3.1.2 双绞线的一般使用方法	3.1.3 使用交叉线实现双机互连
3.2 光缆	3.2.1 光缆	3.2.2 光纤跳线的使用	3.3 其他传输介质
第4章 网络设备	4.1 网卡	4.1.1 认识网卡	4.1.2 安装网卡
4.2 集线器与交换机	4.2.1 认识集线器与交换机	4.2.2 交换机的分类和简单使用	4.2.3 用交换机实现多机互连
4.3 路由器	4.3.1 路由器简介	4.3.2 路由器的简单使用	4.4 其他常用网络设备
4.5 网络布线简介	4.5.1 网络布线系统	4.5.2 网络布线规则	4.5.3 简单的局域网组建实例
习题	第5章 网络管理与安全	5.1 用户与组	5.1.1 建立用户和组
5.1.2 管理用户和组	5.2 设置访问权限	5.2.1 设置组的访问权限	5.2.2 设置用户的访问权限
第6章 Internet应用	6.1 连接到Internet	6.1.1 拨号上网	6.1.2 ADSL上网
6.1.3 通过局域网上网	6.1.4 无线上网	6.2 Internet地址	6.2.1 IP地址
6.2.2 域名	6.2.3 URL地址	6.2.4 NAT	6.3 网上冲浪
6.3.1 上网游览	6.3.2 管理IE浏览器	6.3.3 使用上网助手	6.3.4 网上聊天工具的使用
6.4 电子邮件	6.4.1 发电子邮件	6.4.2 使用电子邮箱	6.5 网络下载工具
6.5.1 迅雷	6.5.2 FTP	6.5.3 BT下载	参考文献

<<计算机网络实用技术>>

编辑推荐

《计算机网络实用技术》是中等职业学校计算机系列教材之一。

<<计算机网络实用技术>>

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>