第一图书网, tushu007.com

<<计算机网络基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络基础>>

13位ISBN编号：9787111221319

10位ISBN编号：7111221311

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业出版社

作者：尚风琴 编

页数：161

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

内容概要

《中等职业教育规划教材：计算机网络基础》是一本针对学习计算机网络知识的初学者编写的实用教材。
全书共分10章，分别介绍了，计算机网络的概念、分类、组成、功能与特点，网络的拓扑结构、传输介质。
网络通信的主要技术指标，网络体系结构与OSI参考模型，网络设备，局域网技术，Internet及其应用，Windows Server 2003基础与服务器的配置，网络安全与维护，计算机网络的集成、规划与设计实例。
每章都配有一个或两个实训练习，以提高读者的学习兴趣和动手能力，同时还配有习题，以指导读者深入地进行学习。
《中等职业教育规划教材：计算机网络基础》可作为各中等职业技术学校计算机网络课程的基础教材，也可作为各类社会培训班的入门教材。

<<计算机网络基础>>

书籍目录

前言第1章　计算机网络概述1.1　计算机网络的发展1.2　计算机网络的概念1.3　计算机网络的分类1.3.1　按照网络的覆盖距离分类1.3.2　按照交换方式分类1.4　计算机网络的组成1.4.1　通信子网1.4.2　资源子网1.4.3　计算机网络硬件系统1.4.4　计算机网络软件系统1.5　计算机网络的功能与特点1.5.1　计算机网络的功能1.5.2　计算机网络的特点1.6　案例实践：参观机房网络布局、网络设置1.7　习题第2章　网络基础知识2.1　网络的拓扑结构2.1.1　总线型拓扑结构2.1.2　星形拓扑结构2.1.3　环形拓扑结构2.1.4　树形拓扑结构2.1.5　网状拓扑结构2.1.6　计算机网络拓扑结构的选择2.2　网络的传输介质2.2.1　双绞线2.2.2　同轴电缆2.2.3　光纤2.2.4　微波信道2.2.5　卫星信道2.3　网络通信的主要技术指标2.4　并行传输和串行传输2.5　案例实践：网线的制作2.6　习题第3章　网络体系结构与OSI参考模型3.1　网络体系结构3.1.1　网络协议3.1.2　网络分层结构3.2　OSI参考模型概述3.3　OSI参考模型各层的功能3.4　案例实践：利用OSI模型系统分析“两国外交官对话”3.5　习题第4章　网络设备4.1　中继器与集线器4.1.1　中继器4.1.2　集线器4.2　调制解调器4.2.1　调制解调器的功能4.2.2　调制解调器的分类4.2.3　调制解调器的连接4.3　网卡4.3.1　网卡的类型4.3.2　网卡的安装4.4　交换机4.4.1　交换机概述4.4.2　交换机的物理连接4.4.3　交换机的本地配置4.4.4　交换机的级联和堆叠4.5　路由器4.5.1　路由器概述4.5.2　路由器的物理连接4.5.3　路由器的配置4.6　网关4.7　无线设备4.7.1　无线网卡4.7.2　无线接入点……第5章　局域网技术第6章　Internet及其应用第7章　Windows Server 2003基础第8章　Windows Server 2003服务器的配置第9章　网络安全与网络维护第10章　计算机网络的规划与设计实例参考文献

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