

《网络工程师必读》

图书基本信息

书名：《网络工程师必读》

13位ISBN编号：9787121031335

10位ISBN编号：7121031337

出版时间：2006-9

出版社：电子工业

作者：王达

页数：565

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

《网络工程师必读》

内容概要

本书是以一个典型的计算机广域网通信为背景进行编写的，详细、全面地介绍了通信网中最主要的两个部分：目前，国内外接入网与交换网的主要技术。全书共11章，第1章为内容综述，其他各章分别介绍一类接入网或者交换网，主要是：。MODEM(包括民用和工用MODEM)拨号接入、ISDN接入、DSL接入(包括ADSL、ADSL2、HDSL、HDSL2、VDSL等)、Cable MODEM接入、专线接入(包括T1、E1、DDN等)、光纤接入(包括PDH、SDH、GPON、EPON、GEPON等)、无线接入(包括WI上、LMDS、MMDS等)、分组交换网、帧中继网和ATIM网。本书所介绍的技术在百种以上，而且都是结合当前最新技术和应用进行介绍的。本书适合网络工程设计人员自学，同时也是各种网络工程师培训机构的最佳培训教材。当然，对于想参加网络工程师软考的人来说，本书加上本系列的《网络工程师必读——网络工程基础》则是绝佳搭配，也是目前国内图书市场上最系统、最深入的网络工程师软考自学、培训教材。

书籍目录

第1章 接入网与交换网综述1.1 广域通信网1.2 V5接口协议1.3 接入网技术1.4 数据交换网1.5 同步训练第2章 MODEM拨号接入2.1 拨号网络基础2.2 拨号通信协议2.3 MODEM技术2.4 MODEM硬件基础2.5 MODEM的硬件安装2.6 MODEM拨号连接项的创建与配置2.7 拨号远程访问服务器的安装与配置2.8 Windows Server 2003拨号远程访问策略的创建与配置2.9 零调制解调器2.10 常见MODEM拨号疑问和故障分析与排除2.11 同步训练第3章 ISDN接入3.1 ISDN综述3.2 ISDN的组成3.3 ISDN网络的连接3.4 ISDN协议3.5 ISDN数据通信协议3.6 ISDN的业务3.7 ISDN的主要应用3.8 ISDN的软件安装与使用3.9 ISDN常见故障分析与排除3.10 同步训练第4章 DSL接入第5章 Cable MODEM接入第6章 专线接入第7章 光纤接入第8章 无线接入第9章 分组交换网第10章 帧中断网第11章 ATM网附录A 同步训练参考答案

《网络工程师必读》

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