

<<广域网络>>

图书基本信息

书名：<<广域网络>>

13位ISBN编号：9787508302614

10位ISBN编号：7508302613

出版时间：2000-07

出版时间：中国电力出版社

作者：韦斯特耐特技术培训公司

译者：陈明

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>

<<广域网络>>

内容概要

简介 本书对广域网工业进行了广

<<广域网络>>

书籍目录

- 前言
- 第一章广域网简介
 - 目的
 - 历史回顾
 - 远程通信的解决方案
 - 公共同与专用网
 - 网络连接
 - 网络延伸
 - 广域网概观
 - 远程通信服务与概念 .
 - 模拟语音网络
 - 语音网络技术
 - 租用线路
 - 远程通信网络接口
 - 电路和虚电路
 - 总结
 - 问题与练习
- 第二章广域网部件
 - 目的
 - 数据终端设备 / 信道服务单元接口
 - 亚速率 (Subrate) 设备
 - 数据电话数字服务 (DDS)
 - 多路复用器
 - 编码解码器 (Codec)
 - 时分多路复用 (TD)
 - 调制解调器
 - 数字订户线路
 - 数字订户专线和Internet访问
 - 专用分支交换机
 - 微波系统
 - 卫星通信
 - 广域网连接选择
 - 总结
 - 问题与练习
- 第三章点到点选择
 - 目的
 - 点到点选择
 - 拨号连接
 - 租用线路
 - 数字数据服务 (DDS)
 - 交换式56
 - T1, T1分线T1-fp与T3 .
 - 同步光纤网 (SONET)
 - 数据链路层协议
 - 总结

<<广域网络>>

问题与练习

第四章广域交换选择 .

目的

广域交换

总结

第五章X.25总览

目的

X.25服务

X.25协议

分组装配 / 分离器 (PAD)

开销与性能

X.25分组协议

总结

问题与练习

第六章综合业务数字网

目的

ISDN服务

ISDN协议

ISDN访问点

ISDN应用实例

宽带ISDN (B - ISDN) 和异步传输模式 (ATM)

小结

问题与练习

第七章帧中继

目的

简介

广域网趋势

什么是帧中继 ?

帧中继术语

帧中继的实施

终端用户对帧中继网络的访问 .

帧中继与专线网的比较

帧中继帧

帧中继寻址

使用帧中继的LAN互连

帧中继服务

信元中继和ATM

总结

第八章城域网

目的

IEEE802.6与DQDB

双总线

自我修复操作

分布式队列

协议细下

SMDS (交换式多兆位数据服务)

<<广域网络>>

SMDS协议

总结

问题与练习

第九章光纤通道

目的

光纤通道综述

网络和通道

光纤通道协议

总结

问题与练习

第十章异步传输模式 .

目标

传输模式

B - ISDN与ATM

信元头细节

虚路径和虚通道

ATM运输层

SONET上的ATM

ATM设备

ATM网络

VLAN对ATM的透明

局域网仿真

运行中的ATM

总结

问题与练习

第十一章广域网总结

使用LAN / MAN / WAN技术的实例网络

词汇表

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>