

<<软交换技术与实现>>

图书基本信息

书名：<<软交换技术与实现>>

13位ISBN编号：9787810578240

10位ISBN编号：7810578243

出版时间：2004-1

出版时间：西南交通大学出版社

作者：童晓渝

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>

<<软交换技术与实现>>

内容概要

本书介绍了软交换技术出现的背景与发展历程，重点阐述了软交换网络所涉及的相关技术，包括软交换网络的拓扑结构、软交换相关标准与协议、软交换流媒体传输、软交换业务功能开发、软交换 QoS 保证、软交换网络运营和软交换商业系统实例等。

本书可作为通信类、计算机应用类、电子与信息类专业的高校本科生、研究生教材，亦可作为电信运营商、设备制造商等相关技术人员的培训教材或技术参考书。

<<软交换技术与实现>>

书籍目录

1 电信网络技术及其发展历程 1.1 电信网络技术及其地位 1.2 传统PSTN技术 1.3 智能技术 1.4 软交换技术出现的背景2 互联网的发展与下一代网络 2.1 互联网的发展历程 2.2 多业务的承载与全业务网络 2.3 下一代网络 2.4 下一代网络的核心——软交换技术3 软交换网络拓扑结构 3.1 IP网络的拓扑结构 3.2 软交换网络架构 3.3 软交换的路由实现 3.4 VPN 技术4 软交换信令系统相关协议与标准 4.1 软交换信令系统及其地位 4.2 VoIP及H.323协议 4.3 媒体网关控制协议MGCP 4.4 H.248/Megaco协议 4.5 会话初始协议SIP5 软交换流媒体传输 5.1 流媒体传输 5.2 流媒体传输控制 5.3 流媒体编码6 软交换业务功能开发 6.1 开放的业务体系架构 6.2 PARLAY协议 6.3 JAIN协议7 软交换服务质量 (QoS) 等级 7.1 软交换服务质量 (QoS) 等级 7.2 MPLS协议概述 7.3 基于MPLS技术的IP QoS8 软交换网络运营系统 (OAM) 8.1 网络管理系统 8.2 计费系统 8.3 营账系统 8.4 用户业务自助9 软交换组网与实现 9.1 软交换组网与思路 9.2 软交换网络与其他电信网络的经连 9.3 Cisco BTS 10200软交换系统10 华为U-SYS下一代网络解决方案.....11 思科四川联通“新纪网”解决方案参考文献

<<软交换技术与实现>>

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>