

<<用户驻地网与社区宽带综合业务>>

图书基本信息

书名：<<用户驻地网与社区宽带综合业务>>

13位ISBN编号：9787115167880

10位ISBN编号：7115167885

出版时间：2007-12

出版时间：人民邮电

作者：吴志美

页数：185

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>

<<用户驻地网与社区宽带综合业务>>

内容概要

本书对用户驻地网的属性、作用、技术原理和具体技术做了较系统的论述，对用户驻地网的地位与发展以及三网融合等问题提出了有价值的观点和具体解决办法。

全书共分13章，着重介绍了用户驻地网的交换设备、接入技术、家庭网络、语音业务、视频点播和视频组播、视频监控、其他宽带业务、网络管理、网络计费、运营支撑、网络同步与地址扩张、用户驻地网的建设、测试评估和标准化。

本书作者长期研究开发用户驻地网与社区宽带综合业务，积累了较为丰富的经验。

本书内容全面，深入浅出，实用性强，提出了一些有新意的解决方案和设计示例，具有可操作性和参考价值。

本书可供通信、计算机、广播电视网络领域的工程技术人员阅读，也是高等学校信息通信类高年级大学生和研究生的专业基础读物。

书籍目录

第1章 绪论 1.1 网络演进的过程 1.2 网络的融合 1.3 用户驻地网的地位 1.4 用户驻地网的结构 1.5 用户驻地网的特征 1.6 用户驻地网的现状 1.7 用户驻地网的发展趋势 参考文献第2章 用户驻地网交换设备 2.1 以太网交换机的基本技术 2.2 非对称VLAN 2.3 交换机中的组播技术 2.4 交换机中的生成树协议 2.5 端口镜像和链路聚合 2.6 交换机中的QoS功能 2.7 以太网交换机的技术展望 参考文献第3章 用户驻地网接入技术 3.1 用户驻地网接入技术概述 3.2 有线接入技术 3.3 无线接入技术 3.4 无线接入服务质量 3.5 各种接入技术的比较 参考文献第4章 家庭网络 4.1 家庭网络业务 4.2 家庭网络设备 4.3 家庭网络关键技术 4.4 家庭网关实例 4.5 家庭网络技术标准 4.6 家庭网络系统展望 参考文献第5章 语音业务 5.1 电话通信的历史 5.2 VoIP与即时通信 5.3 声音编码与通信协议 5.4 如何挡住垃圾电话 5.5 电话号码的编号方式 5.6 语音信息台 参考文献第6章 视频点播和视频组播 6.1 流媒体的缓存与调度 6.2 视频点播 6.3 视频组播 参考文献第7章 视频监控 7.1 视频监控概述 7.2 视频编码标准 7.3 视频监控组网 7.4 视频监控服务器 7.5 视频监控客户端 7.6 视频监控前端 7.7 视频监控发展趋势 参考文献第8章 其他宽带业务第9章 网络管理第10章 网络计费第11章 运营支撑第12章 网络同步与地址扩张第13章 用户驻地网的建设、测试评估和标准化缩略语表

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>