

图书基本信息

书名：《园区网络设计》

13位ISBN编号：9787115155498

10位ISBN编号：7115155496

出版时间：2007-2

出版社：人民邮电

作者：吴剑章

页数：262

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

《园区网络设计》

内容概要

《园区网络设计》详细介绍了园区网络设计方面的知识，书中涵盖了园区网络设计的方法、模型、技术应用背景和设计规范以及综合案例研究等方面的内容，并讨论了其他一些实现技术。全书内容分为4个部分，包括12章和4个附录。第一部分介绍了网络设计的方法和模型；第二部分介绍了交换技术、IP路由、服务质量、安全、无线LAN、语音传输、内容网络、网络管理和其他实现技术，并给出了设计实例；第三部分针对虚构的Venti系统公司给出了一个综合性的案列研究；第四部分为附录。

《园区网络设计》

作者简介

Diane Teare，一位网络工程网络培训和电子学习领域的咨询师。她在设计、实现、软硬件故障诊断方面有着20多年的经验，她还一直从事教学、课程设计与项目管理等工作。她主编的书籍包括：《Cisco 网络设计》和《CCDA自学指南：设计Cisco互连网络解决方案》，她还与别人合作了《组建可扩展的Cisco互连网》。

《园区网络设计》

书籍目录

第一部分 设计网络第1章 网络设计1.1 什么是设计1.2 设计理念1.3 模块化网络设计1.4 总结第二部分 技术：我们需要了解哪些以及为什么需要了解第2章 交换式网络设计2.1 业务应用背景2.2 交换类型2.3 生成树协议2.4 虚拟局域网2.5 多层交换和思科快速转发2.6 交换安全2.7 交换式网络设计的考虑2.8 总结第3章 IPv4路由设计3.1 业务应用背景3.2 IPv4地址规划3.3 IPv4路由协议3.4 IPv4路由协议的选择3.5 总结第4章 网络安全的设计4.1 业务应用背景4.2 Hacking4.3 安全弱点4.4 安全威胁4.5 风险降低技术4.6 SAFE园区网设计.....第5章 无线局域网设计第6章 服务质量设计第7章 语音传输设计第8章 内容网络设计第9章 网络管理的设计第10章 其他实现技术第三部分 设计你的网络：如何应用掌握的知识第11章 案例研究的环境：Venti系统公司第12章 案例研究的解决方案：Venti系统公司第四部分 附录

《园区网络设计》

编辑推荐

《园区网络设计》是了解和设计园区网络的实用指南，非常适合于网络工程师、网络管理员以及从事网络规划的人员阅读。

《园区网络设计》

精彩短评

- 1、080428用了整一个月的时间，把它读完了，效果还不错，现在主要的是复习巩固！
- 2、很简单的书

《园区网络设计》

精彩书评

1、这本书应该定稿在2005年，大部分内容讲到了2004年的水平，因此无线、安全、语音等新技术的分析相对较弱。但全书结构严谨、逻辑清晰，尤其是在网络设计理念、路由、交换等经典网络基础的阐述还是很不错的，不失为一本很好的网络设计强化教材。毕竟网络领域的核心技术都是掌握在国外手里的，等着国外出版了，国内有专家意识到它的价值，再组织人力，将其翻译过来，差不多两年都过去了，因此这本译作与其它正式出版材料相比，还是挺新的了。想找最新的，我感觉，现在只能求助于互联网，但互联网资料浩如烟海，鉴别是一项劳神费力的工作。分享一个个人学习小感想：“学习技术细节或者了解具体产品时，决不可终结于其功能，而忽略了【技术和产品永远都是达成某项设计火需求的辅助工具】这个绝对本质！！”

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