第一图书网, tushu007.com

<<Cisco CID 认证指南 (平装)>>

图书基本信息

书名：<<Cisco CID 认证指南 (平装)>>

13位ISBN编号：9787115101983

10位ISBN编号：7115101981

出版时间：2002-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：Crane Terrell

页数：447

字数：710000

译者：刘兴初

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

内容概要

本书是一本用于CCDP互连网络设计考试的内容全面的学习工具。
　　本书全面覆盖了CCDP Cisco互连网络设计考试的内容，包括：设计目标和模型、商业和技术需求、园区LAN技术、ATM设计模型、设计TCP/IP编址、路由概念、OSPF、桌面网络设计、WAN设计考虑、X.25/帧中继拓扑、远程接入、SNA技术、SNA互连网络、SNA拓扑、网络安全技术、语音技术等内容。
　本书中的每一章都侧重于对知识的学习，并通过特别设计的评估和学习方法来检验读者对相关主题知识的掌握情况。
“我已经知道了吗？
”测验将检验读者的知识，并帮助读者为本章中的每一节分配学习时间。
每章的基础总结部分将对主要的概念进行快速复习。
基于案例的练习和每章结束部分具有挑战性的复习题和练习题将测试读者对相关主题的掌握情况，加深关键概念的理解，并为读者提供将本章所学知识用于实践的机会。
随书所附的CD-ROM提供的测试可以让读者进行模拟真实环境的考试练习。
　本书适合各种网络设计人员、管理人员，尤其适合作为Cisco CID认证考试的教材。

作者简介

Michael Crane，CCIE #5531，CCNA/CCNP/CCOP，从2000年7月开始担任Dimension data的网络设计师，专门研究全球广域网的设计、实现和故障解决。
Dimension Data是Cisco Systems公司的6个全球伙伴之一。
Mike Crame在计算机业界拥有20多年的工作经验。
他获得过好几项Cisco认证，包

书籍目录

第1章 设计概要 1.1 如何最好地利用本章 1.2“ 我已经知道了吗？
”测验 1.3 基础主题 1.3.1 定义问题 1.3.2 互连网络设计目标 1.3.3 互连网络设计的7个步骤 1.3.4 成本与可用性 1.3.5 设计者面对的问题 1.3.6 设计模型 1.3.7 分层设计 1.3.8 用于不同层次的路由器 1.3.9 远程接入 1.3.10 远程接入的静态路由和快照路由 1.3.11 获取关于网络设计的信息 1.4 基础总结 1.5 问答 1.6 案例 1.6.1 案例1 1.6.2 案例2 1.6.3 案例1答案 1.6.4 案例2答案 第2章 商业和技术需求 2.1 如何最好地利用本章 2.2“ 我已经知道了吗？
”测验 2.3 基础主题 2.3.1 园区LAN设计 2.3.2 园区LAN设计者面对的问题 2.3.3 用户可用性需求 2.3.4 选择合适的设备 2.4 基础总结 2.5 问答 2.6 案例 2.6.1 案例1 2.6.2 案例2 2.6.3 案例1答案 2.6.4 案例2答案 第3章 交换式/园区 LAN方案 3.1 如何最好地利用本章 3.2“ 我已经知道了吗？
”测验 3.3 基础主题 3.3.1 分析园区LAN技术 3.3.2 定义LAN互连方式 3.3.3 线缆设计选择 3.3.4 无线网络 3.3.5 LAN交换机 3.3.6 采用VLAN 3.4 基础总结 3.5 问答 3.6 案例 3.6.1 案例1 3.6.2 案例2 3.6.3 案例1答案 3.6.4 案例2答案 第4章 ATM解决方案 4.1 如何最好地利用本章 4.2“ 我已经知道了吗？
”测验 4.3 基础主题 4.3.1 ATM协议和规范 4.3.2 专用网中的ATM路由 4.3.3 ATM设计 4.4 基础总结 4.4.1 ATM网络组件 4.5 问答 4.6 案例 4.6.1 案例1 4.6.2 案例2 4.6.3 案例1答案 4.6.4 案例2答案 第5章 IP编址 第6章 IP路由 第7章 OSPF、EIGRP 和IGRP 第8章 AppleTalk 第9章 WAN设计考虑 第10章 X.25/帧中继拓扑 第11章 远程接入 第12章 SNA技术 第13章 SNA网络互联第14章 SNA拓扑 第15章 网络安全技术 第16章 语音技术 附录A 复习题答案

第一图书网, tushu007.com

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