

图书基本信息

书名 : <<CCNP : BCRAN学习指南 ( 中文版 642-821 ) >>

13位ISBN编号 : 9787505397972

10位ISBN编号 : 7505397974

出版时间 : 2004-7-1

出版时间 : 电子工业出版社

作者 : 帕德金

页数 : 301

字数 : 530000

译者 : 王军

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

本书正是专门针对CCNP认证的最新考试而编写的，其中包含CCNP考试的所有考试主题，并提供了大量的练习和模拟试题。

本书由经验丰富的Cisco互联网专家编写，因此还包括了他们的丰富实践经验。

本书主要提供以下内容：指导学习的评估考试、官方考试目标的深入介绍、书中和CD中的数百个具有挑战性的试题。

## 作者简介

Robert Padjen是一家大型金融机构的技术总监，通过了CCNP安全和CCDP认证。他已经撰写了数十本网络管理、诊断和设计等方面的书籍。

## 书籍目录

简介第1章 Cisco远程访问解决方案 什么是远程访问 选择远程连接Cisco产品 在线和装配WAN 小结 考试要点 关键术语 书面实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第2章 异步连接 异步调制解调器 配置异步调制解调器连接 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第3章 点对点协议 PPP概述及其体系结构 配置访问服务器 PAP和CHAP认证 PPP回叫 PPP压缩和多链路 验证和诊断PPP 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第4章 使用Microsoft Windows 98/98/2000/XP 使用拨号网络的原因 配置Windows 95/98的拨号网络 配置拨号连接客户端 额外的配置选项 验证拨号连接 小结 考试要点 关键术语 书面实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第5章 综合业务数字网络 (ISDN) 什么是综合业务数字网络 (ISDN) ISDN线路选项 ISDN功能组 ISDN参照点 ISDN协议 LAPD帧 第2层协商 ISDN呼叫建立和拆卸 ISDN配置 认证 按需拨号路由 (DDR) 拨号备份 按需分配带宽 信道化T-1/E-1 (PRI) 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第6章 远程访问和数字用户线 什么是数字用户线 DSL的不同特点 Cisco DSL路由器 配置DSL 诊断DSL 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 动手实验答案 复习题答案 第7章 用电缆调制解调器和虚拟专用网进行远程访问 什么是电缆调制解调器 Cisco的电缆调制解调器产品线 Cisco电缆管理器 虚拟专用网 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 动手实验答案 复习题答案 第8章 帧中继 理解帧中继 帧中继虚电路 数据链路连接标识 (DLCI) 帧中继本地管理接口 (LMI) 配置帧中继 帧中继阻塞控制 点对点和多点接口 验证帧中继 帧中继交换 帧中继传输整形 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第9章 排队与压缩 排队 IOS排队选项 较新的Cisco排队技术 压缩 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第10章 网络地址转换 (NAT) 和端口地址转换 (PAT) 理解网络地址转换 (NAT) NAT操作 配置NAT 端口地址转换 (PAT) 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 第11章 远程访问网络中的集中式安全 安全术语 Cisco访问控制解决方案 认证、授权和审核 路由器访问模式 配置AAA 虚拟特性文件 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 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>