

<<CCNP BCMSN认证考试指南>>

图书基本信息

书名：<<CCNP BCMSN认证考试指南>>

13位ISBN编号：9787115152084

10位ISBN编号：711515208X

出版时间：2006-11

出版时间：人民邮电

作者：哈凯比

页数：395

字数：633000

译者：邓郑祥

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>

## <<CCNP BCMSN认证考试指南>>

### 内容概要

本书是根据Cisco最新推出的CCNP BCMSN考试大纲编写的备考指南。

全书分为6个部分，共19章和1个附录，内容包括：园区网概述和设计、交换机的工作原理与配置、交换机端口配置、VLAN和中继、聚合交换机链路、生成树协议、多层交换、路由器、监控引擎和电源冗余、IP组播、IP电话、确保交换机和VLAN的安全等。

书中每章开头的“我已经知道了吗？”

测验帮助读者确定如何分配有限的学习时间；末尾的“总结”以列表的方式总结了本章重要的内容，方便读者随时参考和复习；最后的问答题帮助读者评估对本章内容的掌握程度。

本书专门为准备CCNP BCMSN考试的人而编写，是成功通过CCNP认证考试的绝佳参考书。

## <<CCNP BCMSN认证考试指南>>

### 作者简介

David Hucaby(CCIE#4594)是肯塔基大学的首席网络工程师，负责维护使用Cisco Catalyst、IP电话、PIX和VPN等产品组建的医疗保健网络。

David拥有肯塔基大学的电子工程学士学位和硕士学位，他还是Cisco Press出版的其他3本图书的作者：  
：Ciso ASA and PIX Firewall Handbook\Cisc

## &lt;&lt;CCNP BCMSN认证考试指南&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 园区网概述和设计	第1章 园区网概述	1.1 “我已经知道了吗？”	测验	1.2 基本主题	1.3 总结	1.4 问与答	第2章 模块化网络设计	2.1 “我已经知道了吗？”	测验	2.2 基本主题	2.3 总结	2.4 问与答	第二部分 组建园区网	第3章 交换机的工作原理	3.1 “我已经知道了吗？”	测验	3.2 基本主题	3.3 总结	3.4 问与答	第4章 交换机配置	4.1 “我已经知道了吗？”	测验	4.2 基本主题	4.3 总结	4.4 问与答	第5章 交换机端口配置	5.1 “我已经知道了吗？”	测验	5.2 基本主题	5.3 总结	5.4 问与答	第6章 VLAN和中继	6.1 “我已经知道了吗？”	测验	6.2 基本主题	6.3 总结	6.4 问与答	第7章 VLAN中继协议(VTP)	7.1 “我已经知道了吗？”	测验	7.2 基本主题	7.3 总结	7.4 问与答	第8章 聚合交换机链路	8.1 “我已经知道了吗？”	测验	8.2 基本主题	8.3 总结	8.4 问与答	第9章 传统的生成树协议	9.1 “我已经知道了吗？”	测验	9.2 基本主题	9.3 总结	9.4 问与答	第10章 生成树配置	10.1 “我已经知道了吗？”	测验	10.2 基本主题	10.3 总结	10.4 问与答	第11章 保护生成树协议拓扑	11.1 “我已经知道了吗？”	测验	11.2 基本主题	11.3 总结	11.4 问与答	第12章 高级生成树协议	12.1 “我已经知道了吗？”	测验	12.2 基本主题	12.3 总结	12.4 问与答	第三部分 第3层交换	第13章 多层交换	13.1 “我已经知道了吗？”	测验	13.2 基本主题	13.3 总结	13.4 问与答	第14章 路由器、监控引擎和电源冗余	14.1 “我已经知道了吗？”	测验	14.2 基本主题	14.3 总结	14.4 问与答	第15章 IP组播	15.1 “我已经知道了吗？”	测验	15.2 基本主题	15.3 总结	15.4 问与答	第四部分 园区网服务	第16章 IP电话	16.1 “我已经知道了吗？”	测验	16.2 基本主题	16.3 总结	16.4 问与答	第17章 确保交换机接入安全	17.1 “我已经知道了吗？”	测验	17.2 基本主题	17.3 总结	17.4 问与答	第18章 确保VLAN的安全	18.1 “我已经知道了吗？”	测验	18.2 基本主题	18.3 总结	18.4 问与答	第五部分 冲刺案例	第19章 冲刺案例	19.1 案例1：中继和DTP	19.2 案例2：VLAN、中继和VTP	19.3 案例3：以太信道	19.4 案例4：传统STP	19.5 案例5：高级STP	19.6 案例6：使用HSRP和GLBP的路由器冗余	19.7 案例7：组播	19.8 案例8：交换型网络中的IP电话	19.9 案例9：交换型网络中的访问安全和数据流管理	19.10 案例1解答	19.11 案例2解答	19.12 案例3解答	19.13 案例4解答	19.14 案例5解答	19.15 案例6解答	19.16 案例7解答	19.17 案例8解答	19.18 案例9解答	第六部分 附录附录A “我已经知道了吗？”	测验和“问与答”部分的答案
---------------	-----------	----------------	----	----------	--------	---------	-------------	----------------	----	----------	--------	---------	------------	--------------	----------------	----	----------	--------	---------	-----------	----------------	----	----------	--------	---------	-------------	----------------	----	----------	--------	---------	-------------	----------------	----	----------	--------	---------	-------------------	----------------	----	----------	--------	---------	-------------	----------------	----	----------	--------	---------	--------------	----------------	----	----------	--------	---------	------------	-----------------	----	-----------	---------	----------	----------------	-----------------	----	-----------	---------	----------	--------------	-----------------	----	-----------	---------	----------	------------	-----------	-----------------	----	-----------	---------	----------	--------------------	-----------------	----	-----------	---------	----------	-----------	-----------------	----	-----------	---------	----------	------------	-----------	-----------------	----	-----------	---------	----------	----------------	-----------------	----	-----------	---------	----------	----------------	-----------------	----	-----------	---------	----------	-----------	-----------	-----------------	----------------------	---------------	----------------	----------------	----------------------------	-------------	----------------------	----------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-----------------------	---------------

## <<CCNP BCMSN认证考试指南>>

### 编辑推荐

本书是一本优秀的Cisco认证考试指南，专门针对BCMSN考试内容编写。

作者David Hucaby是著名的网络工程师和咨询人员，在本书中他将自己的备考和考试技巧与读者分享，帮助读者找出薄弱环节，增强理论知识与实践能力。

本书行文简洁，旨在加强读者对考试主题的理解和记忆。

书中以一系列经实践证明十分有效的方法，向读者展示了一条清晰的备考路线。

每章开头的“我已经知道了吗”测验帮助读者确定如何分配学习时间；考试主题列表和总结图表便于读者参考，在需要时还可以进行快速复习；章末的复习题帮助读者评估自己对知识的掌握程度并巩固重要概念；配套光盘中功能强大的测试引擎真实地模拟BCMSN考试，帮助读者尽快适应考试环境，并能记录考试成绩、提供反馈信息，进而指出需要进一步复习的内容，以便读者集中精力突破难关。

本书内容翔实，提供了有效的评估途径以及充满挑战性的复习题和实践练习，有助于读者掌握必要的概念和技术，顺利通过BCMSN考试。

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>