

<<CCNP交换学习指南>>

图书基本信息

书名：<<CCNP交换学习指南>>

13位ISBN编号：9787505385719

10位ISBN编号：7505385712

出版时间：2003-4

出版时间：电子工业出版社

作者：(美)Todd Lammle等

页数：339

字数：600000

译者：莱默

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交换学习指南>>

### 内容概要

本书主要介绍CCNP认证的交换技术考试（640-604）涉及的全面内容，并提供了大量的实验题和复习题。

本书首先介绍了园区网络，然后依次介绍了连接交换模块、设计并实现VLAN技术、第2层交换、生成树协议、VLAN中的生成树、建立VLAN间的路由、多层交换、组播以及组播的配置等方面的内容。另外，因为本书是一本学习指南，所以本书中还提供了大量的模拟试题，通过这些试题，读者可以进一步加深与巩固所学的知识。

本书主要针对那些准备参加CCNP认证考试的人员。  
不过，任何对网络感兴趣的读者都可以从本书中获取大量的网络知识。

## <<CCNP交换学习指南>>

### 作者简介

Todd Lammle是世界著名的Cisco权威，拥有超过20年的LAN和WAN使用经验。他现在是GlobalNet Training, Inc., 一家位于美国达拉斯的网络培训公司的总裁，也是RouterSim LLC，一家科罗拉多软件公司的总裁。

## &lt;&lt;CCNP交换学习指南&gt;&gt;

## 书籍目录

简介 第1章 园区网络 理解园区网络 传统园区网络回顾 新的园区网络模式的介绍 使用交换技术  
解Cisco分层模型 使用Cisco Catalyst产品 建筑物单元的应用 小结 考试要点 关键术语 书面实验  
面实验答案 复习题答案 第2章 连接交换单元 理解线缆介质 在网络互联中使用以太网介质 连接并  
交换机 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  
解虚拟局域网定义的优点 扩展交换单元 标识虚拟网 干线链接 虚拟网干线协议应用 小结 考试要  
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 第2层交换和生成树协议  
网络交换技术 生成树操作 局域网交换机类型 配置生成树 小结 考试要点 关键术语 书面实验 复  
实验答案 复习题答案 第5章 虚拟网与生成树 建立虚拟网标准 扩展生成树协议 与STP一道使用冗余  
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6章 虚  
技术 虚拟网间路由 使用交换机间链接路由 小结 考试要点 关键术语 书面实验 动手实验 复  
验答案 复习题答案 第7章 多层交换 理解MLS的基本原理 配置MLS-RP 配置MLS交换机引擎 使用  
的MLS拓扑结构 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  
组播 组播综述 使用组播定址 在互联网中的组播管理 路由组播信息 小结 考试要点 关键术语  
复习题答案 第9章 配置组播 IP组播应用的设计和准备 配置IP组播路由 小结 考试要点 关键术语  
验 动手实验 复习题 书面实验答案 复习题答案 附录A 本书使用的命令 附录B Internet组播地址

<<CCNP交换学习指南>>

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>