

<<局域网管理路由器与交换机配置>>

图书基本信息

书名：<<局域网管理路由器与交换机配置>>

13位ISBN编号：9787564010133

10位ISBN编号：7564010134

出版时间：2007年2月1日

出版时间：第1版(2007年2月1日)

作者：姚华

页数：221

字数：345000

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>

<<局域网管理路由器与交换机配置>>

内容概要

本书是全国信息化计算机应用技术资格认证(CCAT)项目的指定教材,属于工程师级认证体系。CCAT资格认证项目设立的目的除了培养学生掌握相应专业的理论知识,注重学员动手能力、创新能力的训练外,还注重培养和提高学员的企业管理能力,为社会和企业培养既懂技术又懂管理的复合型人才,以改变人才培养中存在的重理论轻实践、重文凭轻能力的缺陷。

本书重点介绍交换机和路由器的配置。

全书共分6章,内容包括:网络互联概述;Cisco:IOS软件;Cisco路由器广域网连接配置;路由器的路由配置;交换机的VLAN配置;访问列表和网络地址转换。

全书重点突出,力求文字精炼,语言流畅,并注重向读者传授灵活的学习方法,习题具有一定的思考性和启发性,注重培养读者的创新能力。

随书配有多媒体教学光盘,方便读者实际操作,让读者在最短的时间内掌握最多的知识和技能。

本书可以作为高职高专院校的相关专业的计算机网络课程教材,也可以作为计算机网络工程师的培训教程,还可以供计算机网络工程爱好者和网络工程技术人员学习参考。

<<局域网管理路由器与交换机配置>>

书籍目录

第1章 网络互联概述 1.1 网络互联模型 1.2 物理层和数据链路层 1.3 网络层和路径确定 1.4 传输层及其以上层 1.5 网络互联设备 测试题第2章 Cisco IOS软件 2.1 用户界面 2.2 路由器基础 2.3 初始化配置 测试题第3章 Cisco路由器广域网连接配置 3.1 广域网基础知识 3.2 广域网连接配置 3.3 VPN技术 测试题第4章 路由器的路由配置 4.1 静态路由配置 4.2 RIP路由协议 4.3 OSPF路由协议 4.4 IGRP路由协议 4.5 EIGRP路由协议 4.6 BGP路由协议 4.7 Cisco路由器产品介绍 测试题第5章 交换机的VLAN配置 5.1 交换机的VLAN功能 5.2 VLAN的划分 5.3 VLAN配置 5.4 华为交换机的VLAN配置 小结 习题 测试题第6章 访问列表和网络地址转换 6.1 Cisco访问列表基础 6.2 配置访问列表 6.3 NAT技术 小结 习题 测试题参考文献

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>