

<<思科网络技术学院教程>>

图书基本信息

书名：<<思科网络技术学院教程>>

13位ISBN编号：9787115106186

10位ISBN编号：7115106185

出版时间：2002-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：美国思科网络技术学院

页数：256

字数：401000

译者：尹霞

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>

<<思科网络技术学院教程>>

内容概要

本书是思科CCNA在线课程和《思科网络技术学院教程（第一、二学期）（第二版）》的配套实验手册。

本手册中的实验基于最新的思科网络技术学院计划，提供了附加信息，绝大部分实验都需要实际动手操作，并需要配置Cisco路由器或者是模拟器。

附加的用于练习复杂题目的paper-based实验包含在在线课程的附录中。

所有的实验和练习都包含两个部分： 1. “概述”部分：包括“目标”、“背景说明”、“工具/准备工作”以帮助学生、教师和实验助教准备实验。

2. “工作表”部分：包括完成实验和解决问题的必需步骤。

本书的实验是专门针对《思科网络技术学院教程（第一、二学期）（第二版）》的补充练习，适于学习该教程的学生使用。

书籍目录

第一学期实验 实验1.1.1 PC硬件 实验1.1.4 网卡安装 实验1.2.1.1 TCP/IP网络设置 实验1.2.1.2 PC机的软件 实验1.2.2 网络浏览器文化 实验1.2.3 基本故障排除 实验1.3.6 二进制编码方法 实验2.2.5 OSI模型层 实验2.3.4 OSI模型和TCP/IP 实验3.4.2 基本的LAN设置 实验4.2.1 安全操作和万用表的使用 实验4.2.2 电阻的测量 实验4.2.3 电压的测量 实验4.2.4 串联电路 实验4.2.5 通信电路 实验5.3.1 基本线路测试 实验5.3.2 直通线 实验5.3.3 同轴网线 实验5.3.4 交叉网线 实验5.3.5 网线测试器——布线映射 实验5.3.6 直通网线测试器 实验5.3.7 网线测试器——线长测试 实验7.6.2 网络探究 实验7.6.3 Network Inspector问题日志 实验7.6.4 Protocol Inspector帧统计 实验9.2.12 RJ-45网线头安装 实验9.5.1 演示网线的安装 实验9.7.13 演示网线的测试 实验10.4.1 IP地址 实验10.6.6 子网掩码1——有两个子网络的C类 实验10.7.5 子网掩码2——有3个子网络的B类 实验10.7.7 子网掩码3——有3个子网络的C类 实验11.9.1 Protocol Inspector和地址解析协议 实验12.4.1 Protocol Inspector和传输控制协议
第二学期实验 实验2.2.2 路由器特性 实验2.2.3.1 路由器实验室安装 实验2.2.3.2 路由器实验室配置 实验3.2.1 路由器用户接口 实验3.2.2 路由器用户接口模式 实验4.2.4 路由器显示命令 实验4.3.5 Cisco发现协议 (CDP) 邻居 实验4.4.2 远程访问 实验4.4.3 ICMP Ping 实验4.4.4 路由追踪命令

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>