<<网络技术基础实验>>

图书基本信息

书名:<<网络技术基础实验>>

13位ISBN编号:9787562147220

10位ISBN编号: 7562147221

出版时间:2011-1

出版时间:西南师范大学出版社

作者:唐明,陆渝,刘胜宏 主编

页数:189

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

<<网络技术基础实验>>

内容概要

本书中的实验内容分六大块:网络基础知识、网络服务、网络互联、网络安全配置、网络管理和网络协议、交换机与路由器配置基础等等。

具体包括双绞线标准及制作,网络综合布线,网络实验工具VMware的使用,Windows环境下对等网的组建,常见网络指令的使用,Windows2003服务器的安装与配置,FTP服务器的建立及设置,DHCP服务器的安装与配置,Windows Server2003中的远程访问/VPN服务器,Windows Server2003中的流媒体服务器,网络协议选择,Windows环境与NetWare环境的互联,Windows环境与Linux环境的互联,多种操作系统的互联、故障排除、Windows操作系统安全,Linux操作系统安全,常用网络设备安全,HPOpenView的使用,Sniffer的使用,局域网中常用的协议栈,局域网数据链路层帧及实例,协议分析实验,交换机与路由器配置实验等。

<<网络技术基础实验>>

书籍目录

第一章 网络基础知识 实验一 常见网络设备 实验二 双绞线的制作和连接 实验三 网络综合布线测试 实验四 网络实验工具VMware的使用 实验五 Windows环境下对等网的组建 实验六 利用家用无线宽带路由器组建小型办公/宿舍网络 实验七 Windows常见网络实用程序第二章 网络服务 实验一 Windows Server 2003服务器中AD的安装与配置 实验二 Windows Server 2003服务器中的文件服务 实验三 Windows Server 2003服务器中的交替服务 实验五 DNS服务器的安装与配置 实验六 DHCP服务器的安装与配置 实验七 FTP服务器的安装与配置 实验 DNS服务器的安装与配置 实验九 配置基于Windows Server 2003的路由器 实验十 Windows Server 2003中的远程访问/VPN服务器 实验十一 Windows Server 2003中的流媒体服务器第三章 网络操作系统实验 实验一 网络操作系统基础 实验二 使用NFS进行多操作系统互联 实验三 使用SAMBA实现多操作系统的互联第四章 网络安全配置 实验一 账户安全策略配置 实验二 本地/域安全策略配置 实验三管理控制台配置 实验四 关于网络安全的其他配举例第五章 网络管理与网络协议 实验一 Site View的使用 实验二 Sniffer的使用 实验三 局域网中常用的协议栈 实验四 局域网数据链路层帧及实例 实验五 IP协议栈 实验六 传输层协议栈 实验七 协议分析实验第六章 交换机与路由器配置基础 实验一 交换机、路由器配置入门 实验二 简单VLAN技术 实验三 静态路由实验

<<网络技术基础实验>>

编辑推荐

站在实训的角度,通过大量精心设计的实验来为读者提供计算机网络基本操作技能的系统训练。 《网络技术基础实验》中的实验内容分六大块:网络基础知识、网络服务、网络互联、网络安全 配置、网络管理和网络协议、交换机与路由器配置基础等等。

<<网络技术基础实验>>

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