<<计算机网络技术实训>>

图书基本信息

书名: <<计算机网络技术实训>>

13位ISBN编号:9787302244431

10位ISBN编号:730224443X

出版时间:2011-4

出版时间:清华大学出版社

作者:张高煜 主编

页数:297

字数:485000

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

<<计算机网络技术实训>>

内容概要

《计算机网络技术实训》针对计算机网络原理、计算机网络管理和计算机网络仿真技术的重要知识点,精心设计了37个实训,内容覆盖了布线基础、三大操作系统安装与配置、园区网构建、远程网络构建、高级网络管理和基于opnet的网络仿真技术。

实训设计具有较强的可操作性和针对性,对实验环境要求不高。

通过实训,能够加深对理论知识的理解,掌握计算机网络技术的应用方法和应用技能,引导学生达到学以致用的目的。

《计算机网络技术实训》可作为高等院校理工类专业"计算机网络"课程的配套实验和实训教材,实训的覆盖范围和难度达到和超过了网络工程师所需要掌握的标准,所以也很适合作为网络培训用书。

<<计算机网络技术实训>>

书籍目录

布线基础篇

实训一 rj-45水晶头与网络传输线的制作

实训二 网卡的安装与设置

实训三 双机直连

网络操作系统篇

实训四 windows server 2003操作系统的安装

实训五 tcp / ip协议的配置

实训六 windows server 2003工作站配置

实训七 远程桌面连接

实训八 novell服务器与客户端的安装与配置

实训九 远程管理novell服务器

实训十 novell客户端软件管理设置

实训十一 虚拟机vmware workstation安装

实训十二 在vmware workstation下安装red hat linux

实训十三 linux系统用户管理

园区网构建 实训篇

实训十四 通过console端口访问cisco设备

实训十五 ios软件的基本操作

实训十六 交换机的基本配置

实训十七 多用户接入internet

远程网构建 实训篇

实训十八 dhcp服务器的安装与配置

实训十九 域名服务器的安装与配置

实训二十 web服务器的安装与配置

实训二十一 ftp服务器的安装与配置

实训二十二 邮件服务器的安装与配置

实训二十三 静态路由和默认路由的配置

高级网络管理 实训篇

实训二十四 建立windows server 2008 adds

实训二十五 active directory用户和计算机管理

实训二十六 服务器备份操作

基于opnet的网络仿真 实训篇

实训二十七 opennet的安装与使用

实训二十八 测试共享式以太网的性能

实训二十九集线器和交换机构建lan的性能比较测试

实训三十 路由协议

实训三十一 帧中继网络的性能

实训三十二排队策略对qos的影响 实训三十三 tcp吞吐率

实训三十四 tcp差错控制

实训三十五 tcp与udp反应时间对比

实训三十六 icmp仿真

实训三十七 防火墙仿真

参考文献

第一图书网, tushu007.com <<计算机网络技术实训>>

<<计算机网络技术实训>>

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