

<<局域网组建与服务器配置短训教程>>

图书基本信息

书名：<<局域网组建与服务器配置短训教程>>

13位ISBN编号：9787111203032

10位ISBN编号：7111203038

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业出版社

作者：刘瑞新

页数：211

字数：339000

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>

内容概要

本书介绍局域网组建过程中必须掌握的基础理论知识，各类网络（宿舍网、家庭网、小型办公网、网吧、企业网）的特点及组建方法，常用网络操作系统（Windows Server、Red Hat Linux），常用服务器（FTP、DNS、DHCP、Web、E-mail）的安装设置和常用的网络安全技术。

全书共10课。

第1课介绍组建和管理网络必备的基础知识。

第2、3课以家庭网、宿舍网、办公网、网吧和小型企业局域网为对象，介绍局域网组建过程中常见的问题及解决方案。

第4课以Windows Server 2003和Red Hat Linux 9.0为对象，详细介绍网络操作系统的安装和基本设置。

第5~8课介绍在Windows Server 2003环境中如何安装和配置FTP、DNS、DHCP、Web、E-mail等服务。

。

在第7课中结合创建Web服务器介绍使用FrontPage 2003制作、发布网页的基础知识。

第9~10课介绍网络安全基础知识和常用的网络检测、设置命令；从企业级安全防范技术到主机、服务器防范均给出了最流行的解决方案和常见故障判别方法。

在本书的编写过程中，注意由浅入深，突出可操作性，尽量避免空洞理论的堆砌。

通过对本书的学习，读者能够实现从一个初级的网络使用者，向更高一级的网络组建和管理者过渡。

本书定位于学习计算机组网的初、中级用户，适合各类培训班学员及网络爱好者使用，也可供电脑爱好者、大中专院校学生、办公人员参考使用。

书籍目录

出版说明前言第1课 计算机网络基础 1.1 课前导读 1.2 课堂教学 1.2.1 计算机网络的发展历程 1.2.2 计算机网络体系结构 1.2.3 计算机网络的分类 1.2.4 TCP/IP通信协议 1.2.5 IP地址与子网掩码 1.2.6 IP路由与网关 1.2.7 TCP/IP协议号和端口号 1.2.8 Internet服务 1.3 上机操作 1.4 课手作业第2课 小型局域网组建及应用 2.1 课前导读 2.2 课堂教学 2.2.1 局域网中常用设备 2.2.2 网线制作与连接 2.2.3 组建家庭和宿舍网 2.2.4 组建小型办公网 2.3 上机操作 2.4 课后作业第3课 网吧和企业网组建及维护 3.1 课前导读 3.2 课堂教学 3.2.1 网吧的组建及管理 3.2.2 组建企业局域网 3.2.3 局域网常见故障及处理 3.3 上机操作 3.4 课后作业第4课 网络操作系统 4.1 课前导读 4.1.1 网络操作系统的分类 4.1.2 网络操作系统的基本功能 4.2 课堂教学 4.2.1 WindowsServer2003简介 4.2.2 安装Windows Set_ver2003 4.2.3 Windows Server2003的基本设置 4.2.4 Linux操作系统简介 4.2.5 安装RedHatLinux 9.0 4.2.6 使用RedHatLinux9.0 4.3 上机操作 4.4 课后作业第5课 FTP服务器 5.1 课前导读 5.2 课堂教学 5.2.1 访问FTP服务器 5.2.2 WindowsServer2003的FTP服务器 5.2.3 Serv—U FTP服务器 5.2.4 RedHat 9下FTP服务器的设置 5.3 上机操作 5.4 课后作业第6课 DNS与DHCP服务 6.1 课前导读 6.1.1 Internet域名结构 6.1.2 URL 6.1.3 Active Directory概述 6.2 课堂教学 6.2.1 安装ActiveDirectory和DNS服务器 6.2.2 DNS服务器的配置 6.2.3 了解DHCP服务 6.2.4 DitCP的工作方式 6.2.5 DHCP服务器的安装与配置 6.3 上机操作 6.4 课后作业第7课 Web服务器与网页制作 7.1 课前导读 7.1.1 Web服务的工作方式 7.1.2 IIS 6.0简介 7.2 课堂教学 7.2.1 安装S 6.0.....第8课 电子邮件服务器第9课 计算机网络安全第10课 常用网络命令

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>