

## <<计算机组网项目实训>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机组网项目实训>>

13位ISBN编号：9787502766078

10位ISBN编号：7502766073

出版时间：2006-8

出版时间：海洋

作者：黄晓，崔冬编著

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>

## <<计算机组网项目实训>>

### 内容概要

这是国内首部配套组网全程实况展播的优秀教科书。

本书以实践动手操作能力培养为主，提供组网操作流程图，配套4.4G组网全程实况录相和实验素材，开创边看光盘、边看流程图纸、边操作组建网络之先河。

本书内容：全书以用VMware构建真实的虚拟网络实验环境为开篇，从搭建最简单的局域网——双机互连网络，到组建基于域的局域网，循序渐进，不断扩大网络规模；讲解共享上网、无盘网络的组建等当前最流行的实用网络技术；与中小企业网络结合最紧密的是服务器，因此本书从企业应用角度出发，介绍Web网站服务器、FTP服务器、DNS服务器、邮件服务器、流媒体服务器等服务器的架设方法，目的是让读者更快地成为网管员；最后从企业网络的安全角度出发，为中小企业构筑坚不可摧的网络安全体系。

本书特点：实用性：本书以真实的组网工程作为案例背景，手把手地传授组网方法和步骤，轻松掌握组网技能；手把手、面对面：通过配套光盘现场直播，手把手、面对面现场指导组网全过程；方便性：所有实验均可在虚拟的网络实验环境中进行，有无硬件设备均能完成所有网络实训项目；即学活用：所有实训项目均为现实中的典型应用，即学活用，为步入社会就业打基础；随时检测：课后配有网络实验和自测题，方便读者检测和巩固学习效果，并做到及时应用。

光盘内容：提供网络搭建、各种服务器配置的全程实况录像，并配以精彩讲解，是组网工程的活教材；Windows 98 / 2000 / XP / 2003虚拟机磁盘映像文件，大大缩短项目实训和实验时间。

适用范围：全国职业院校计算机组网课程教材；社会计算机组网培训班教材；想自己动手组网的广大计算机网络爱好者最实用的指导书。

## &lt;&lt;计算机组网项目实训&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 架构虚拟机网络实验环境 1.1 知识链接 1.2 用VMware Workstation构建虚拟网络的准备过程 1.3 用VMware创建的网络设备展示 1.4 小结 1.5 实验 1.6 本章 基本知识自测题第2章 双机互连——架设最简单的局域网 2.1 知识链接 2.2 双绞线 2.3 布线产品及选购技巧 2.4 网卡 2.5 双机互连网络的架设过程 2.6 其他双机互连方案介绍 2.7 小结 2.8 实验 2.9 本章 基本知识自测题第3章 组建基于工作组的对等网 3.1 知识链接 3.2 集线器产品及选购技巧 3.3 交换机产品及选购技巧 3.4 基于工作组的对等网的组建过程 3.5 小结 3.6 实验 3.7 本章 基本知识自测题第4章 组建基于域的局域网 4.1 知识链接 4.2 基于域的局域网组建过程 4.3 小结 4.4 实验 4.5 本章 基本知识自测题第5章 组建无盘网络 5.1 知识链接 5.2 DHCP服务器的组建过程 5.3 无盘网络的组建过程 5.4 PXE无盘网络的应用——Ghost网络克隆 5.5 小结 5.6 实验 5.7 本章 基本知识自测题第6章 共享上网 6.1 知识链接 6.2 Internet连接共享应用案例 6.3 网吧多线捆绑接入共享上网应用案例 6.4 宽带路由器应用案例 6.5 小结 6.6 实验 6.7 本章 基本知识自测题第7章 创建企业Intranet网络 7.1 知识链接 7.2 企业Intranet网络的创建过程 7.3 小结 7.4 实验 7.5 本章 基本知识自测题第8章 架设企业邮件服务器 8.1 知识链接 8.2 企业邮件服务器的架设过程 8.3 小结 8.4 实验 8.5 本章 基本知识自测题第9章 架设流媒体服务器 9.1 知识链接 9.2 流媒体服务器的架设过程 9.3 小结 9.4 实验 9.5 本章 基本知识自测题第10章 企业网络安全管理 10.1 知识链接 10.2 企业网络安全体系的构筑过程 10.3 小结 10.4 实验 10.5 本章 基本知识自测题

<<计算机组网项目实训>>

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>