

<<网络基础>>

图书基本信息

书名：<<网络基础>>

13位ISBN编号：9787502454760

10位ISBN编号：7502454764

出版时间：2011-2

出版时间：冶金工业出版社

作者：尹霞，邓天翔 主编

页数：163

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>

<<网络基础>>

内容概要

本书打破传统的教材编写体系，将网络操作技能、技巧融入具体操作的项目任务中，项目内容结构严谨，讲解清晰。

全书包括“计算机网络概念”、“局域网组网技术”、“交换与虚拟局域网”、“网络互联”、“网络安全及维护”5个项目，涵盖了网络基础知识及基本操作技能。

此外，书中还介绍了选购相关产品时对产品真假的鉴别方法。

本书适用于学习网络技术的初、中级读者，可作为中职、高职学校网络基础课程的教材使用，也可供有志于从事网络技术的工作者学习参考。

<<网络基础>>

书籍目录

- 项目1 计算机网络概念
 - 模块1 认识计算机网络
 - 任务1 认识计算机网络的系统组成
 - 任务2 认识计算机网络的分类
 - 模块2 计算机网络技术基础
 - 任务1 ISO / OSI网络参考模型
 - 任务2 常见的网络类型
- 项目2 局域网组网技术
 - 模块1 网络接口卡
 - 模块2 局域网传输介质
 - 任务1 双绞线制作及测试
 - 任务2 信息插座与配线架的安装
 - 模块3 家庭小型局域网的组建
 - 任务1 组建家庭用小型局域网
 - 任务2 将家用小型局域网接入互联网
- 项目3 交换与虚拟局域网
 - 模块1 认识交换机
 - 任务1 认识交换机外观及性能指标
 - 任务2 交换机的基本功能
 - 模块2 管理交换机
 - 任务1 Boson NetSim 6 . 31使用
 - 任务2 登录交换机
 - 任务3 管理与维护交换机
- 项目4 网络互联
 - 模块1 IP地址和子网掩码
 - 任务1 子网规划与划分
 - 任务2 命令行的使用
 - 模块2 管理路由器
 - 任务1 认识路由器
 - 任务2 配置路由器
 - 模块3 网络服务与应用
 - 任务1 域名(DNS)服务
 - 任务2 DHCP服务
 - 任务3 FTP服务
- 项目5 网络安全及维护
 - 模块1 数据加密与数字签名
 - 任务1 数据加密与解密
 - 任务2 数字签名
 - 模块2 配置防火墙
 - 任务1 天网防火墙的安装及配置
 - 任务2 无线路由器防火墙设置
 - 模块3 网络管理及维护
 - 任务1 常用网络故障诊断命令
- 参考文献

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>