

<<计算机网络技术实训教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络技术实训教程>>

13位ISBN编号：9787308063135

10位ISBN编号：7308063135

出版时间：2008-11

出版时间：浙江大学出版社

作者：徐伟 主编

页数：200

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教程>>

内容概要

浙江大学出版社在省级精品课程和国家“十一五”规划教材课程基础上组织出版的“高职高专计算机精品课程系列规划教材”，是由在高职高专教学第一线有丰富教学经验的教师编写的。

整套教材从选题到内容的组织，都着力贯彻了实用性的原则；明确提出了与行业接轨，以就业为导向的编写要求；强调从计算机应用需求出发，构造适应技能型人才培养的教学内容体系，强调理论教学与实验实训密切结合，尤其突出实践体系与技术应用能力的实训环节。

教材编写力求内容新颖、结构合理、概念清楚、实用性强，语言通俗易懂、前后相关课程有较好的衔接。

<<计算机网络技术实训教程>>

书籍目录

第1章 常用网络命令与局域网组网实训 1.1 常用网络命令实训 1.1.1 ARP 1.1.2 netstat 1.1.3 ping 1.1.4 tracert 1.1.5 ipconfig 1.1.6 net 1.2 局域网组网实训 1.2.1 IPv4与IPv6 1.2.2 IP地址与子网掩码 1.2.3 网络地址与广播地址 1.2.4 子网的划分 1.2.5 IP地址与子网掩码实训

第2章 双绞线制作实训 2.1 认识双绞线 2.1.1 双绞线的分类 2.1.2 双绞线的国际品牌 2.2 双绞线制作工具及材料 2.2.1 压线钳 2.2.2 RJ - 45接口 2.2.3 测线仪 2.3 双绞线制作方法及步骤 2.4 双绞线制作实训

第3章 Internet的接入与应用实训 3.1 局域网接入Internet实训 3.2 使用IE (Internet Explorer) 浏览器 3.2.1 设置“Internet选项”实训 3.2.2 Internet Explorer的使用 3.2.3 Internet搜索引擎的使用 3.2.4 利用Outlook Express收发电子邮件

第4章 FTP服务器架设与配置实训 4.1 IIS的安装 4.2 FTP服务器的设置 4.2.1 配置FTP服务器 4.2.2 利用命令行测试FTP服务器 4.2.3 利用CuteFTP上传和下载文件

第5章 Web服务器架设与配置实训 5.1 IIS的安装 5.2 Web服务器配置 5.2.1 建立第一个Web站点 5.2.2 多个IP对应多个Web站点 5.2.3 一个IP地址对应多个Web站点 5.2.4 对IIS服务的远程管理

第6章 DHCP服务器的架设和配置实训 6.1 安装DHCP服务器 6.2 DHCP服务器授权 6.3 配置DHCP服务器

第7章 DNS服务器的架配置实训 7.1 DNS服务器的安装 7.2 添加正向搜索区域 7.2.1 新建区域 7.2.2 设置正向搜索区域 7.3 DNS的别名记录 (CNAME) 7.4 测试DNS服务器

第8章 网络抓包实训

第9章 无线局域网综合实训

第10章 路由器、交换机模拟软件实训

第11章 Cisco 10S基础

第12章 交换机基本实训

第13章 交换机VTP配置实训

第14章 交换机冗余链路配置实训

第15章 三层交换机配置实训

第16章 交换机端口安全配置实训

第17章 路由器基本实训

第18章 路由协议配置实训

第19章 路由器访问控制列表配置实训

附录 参考文献

<<计算机网络技术实训教程>>

章节摘录

插图：第1章 常用网络命令与局域网组网实训1.1 常用网络命令实训【实训名称】常用网络命令实训

【实训目的】掌握Windows 2000/Windows XP操作系统命令行几个常用网络命令的使用，重点掌握ping、ipconfig、netstat命令的使用。

【实训环境】普通计算机网络机房，能够通过代理服务器访问Internet，操作系统为Windows2000或Windows XP。

【实训要求】测试实训内容中每一个命令，掌握各网络命令重点参数的使用功能。

在实训报告中记录命令的测试结果。

1.1.1 ARP即为“地址解析协议”，用于显示或修改所使用的以太网或令牌环的IP地址与物理地址（即MAC地址）翻译表。

该命令可以完成IP地址与MAC地址的绑定或解除绑定，目前流行的ARP病毒正是利用这一原理实现的。

<<计算机网络技术实训教程>>

编辑推荐

《计算机网络技术实训教程》由浙江大学出版社出版。

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>