

<<计算机网络实用技术教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络实用技术教程>>

13位ISBN编号：9787302140108

10位ISBN编号：7302140103

出版时间：2006-11

出版时间：清华大学出版社

作者：李冬

页数：309

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>

<<计算机网络实用技术教程>>

内容概要

本书编写的目的是为非计算机专业的学生提供通用性的计算机网络实训教材,在编写体系上考虑到计算机网络课程学习的特点,兼顾理论知识和实用技术两方面的内容,使学生通过理论学习和实际操作,达到掌握计算机网络原理、提高网络应用技术水平的目的。

本书共包括19章,其中第1部分(1-10章)包含了Internet应用的主要内容;第2部分(11-16章)针对当前流行的网络操作系统Windows Server 2003进行了详细介绍;第3部分(17-19章)为组网工程实践,讲述了组网过程中的一些实用技术。

本书可作为高等院校开设了计算机网络课程的相关专业的教材,也可作为计算机网络技术爱好者的参考书,还可以作为各种网络技术短训班的培训教材。

<<计算机网络实用技术教程>>

书籍目录

第1章 网络基础 1.1 网络的定义 1.2 网络的分类及组成 1.2.1 计算机网络的分类 1.2.2 网络的组成 1.2.3 网络通信协议的ISO体系结构 1.2.4 网卡驱动程序与通信协议 1.3 以太网 1.3.1 以太网的工作方式 1.3.2 以太网的分类 1.4 TCP/IP协议有关知识 1.4.1 TCP/IP参考模型 1.4.2 传输层端口 习题1第2章 Internet基础 2.1 Internet的综述 2.1.1 Internet的起源与发展 2.1.2 Internet的组织管理 2.1.3 Internet的主要功能 2.1.4 Internet的基本工作原理 2.2 Internet主机的地址 2.2.1 IP地址 2.2.2 域名系统 习题2第3章 Internet网络连接 3.1 局域网基础 3.1.1 局域网的基本组成 3.1.2 局或网的网络拓扑结构 3.1.3 网络操作系统 3.1.4 局域网的标准类型 3.2 接入Internet的方式 3.2.1 ISDN 3.2.2 ADSL 3.2.3 有线电视方式 3.2.4 DDN 3.2.5 帧中继技术 3.2.6 ATM (异步传送模式) 3.2.7 ADSL方式接入Internet 习题3 第4章 上网冲浪 4.1 WWW服务概述 4.1.1 WWW及其语言概述 4.1.2 浏览器简介 4.2 IE浏览器 4.2.1 IE浏览器简介 4.2.2 IE的使用技巧 4.2.3 收藏站点、设置离线浏览 4.2.4 网上资源保存 4.3 浏览器新锐Firefox的使用 4.4 网上搜索 4.4.1 搜索引擎 4.4.2 搜索技巧 习题4第5章 电子邮件 5.1 电子邮件概述 5.1.1 电子邮件协议 5.1.2 电子邮件的结构 5.1.3 电子邮件的工作原理 5.1.4 电子邮件的工作过程 5.2 电子邮箱的申请和使用 5.2.1 申请并使用免费电子邮箱 5.2.2 Foxmail收发邮件 5.2.3 远程邮箱管理 5.2.4 邮箱及邮件管理 5.2.5 设置多信箱 习题5第6章 文件传输与工具使用第7章 Telnet与BBS应用第8章 网络商务通信的实际应用第9章 轻松制作网页第10章 网上常用工具第11章 Windows Server 2003基础第12章 活动目录管理第13章 Windows Server 2003网络协议和共享文件夹的设置第14章 Windows Internet名称服务WINS及域名系统DNS第15章 动态主机配置协议DHCP第16章 Internet信息服务配置第17章 网络传输介质与互连设备第18章 组建对等网络第19章 实验指导

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>