

<<计算机网络应用基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络应用基础>>

13位ISBN编号：9787302069690

10位ISBN编号：7302069697

出版时间：2003-12-1

出版时间：清华大学出版社

作者：陈军,李冬松,周洁波,李智慧

页数：176

字数：263000

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>

<<计算机网络应用基础>>

内容概要

本书是面向高等院校文科专业对计算机网络应用的需求而编写的教材。

书中包括计算机网络基础、Internet基础、Internet应用、局域网构建及应用、Intranet上的信息服务、网络安全及网页制作等内容。

本书内容的针对性和实用性很强。

针对性是指面向文科生，要求通俗易懂，实用性是指在学生掌握了网络基础知识及各种网络服务的基础上，通过介绍Intranet局域网的信息服务(IIS)，使学生加深对Internet网络应用深层的理解和认识，以达到能够明明白白地享用Internet上的资源和服务的目标。

本书章节内容安排紧凑、深入浅出、易学易懂，各章后均附有习题，同时配有PowerPoint电子教案，可作为高等院校开设"计算机网络应用基础"课程的教材或参考书。

<<计算机网络应用基础>>

书籍目录

第1章 计算机网络基础 1.1 认识计算机网络 1.1.1 计算机网络的概念 1.1.2 计算机网络的功能 1.1.3 计算机网络的发展 1.1.4 计算机网络的分类 1.1.5 计算机网络通信技术 1.2 网络拓扑结构 1.2.1 总线型结构 1.2.2 环型结构 1.2.3 星型结构 1.2.4 混合型结构 1.3 网络体系结构与互联设备 1.3.1 网络的体系结构 1.3.2 网络互联设备 习题第2章 Internet基础 2.1 Internet概述 2.1.1 什么是Internet 2.1.2 Internet起源与现状 2.1.3 中国互联网简介 2.2 对互联网的基本认识 2.2.1 进一步认识Internet 2.2.2 认识TCP/IP协议及IP地址 2.2.3 认识WWW 2.3 域名系统DNS 2.3.1 DNS概念 2.3.2 域名注册管理机构 2.3.3 顶级域名 2.3.4 域名系统DNS结构 2.3.5 域名的一般格式 2.3.6 域名解析过程示例 2.4 认识URL 2.5 ISP介绍 2.5.1 认识ISP 2.5.2 ISP接入 2.5.3 ISP的地址分配方式 2.5.4 选择ISP参考指数 2.6 拨号接入Internet 2.6.1 拨号入网条件 2.6.2 Modem简介 2.6.3 拨号接入前的设置 2.6.4 如何加快拨号上网速度 2.6.5 拨号连接的过程 2.6.6 无法拨号接入的原因 习题第3章 Internet应用 3.1 WWW浏览 3.1.1 Internet Explorer 6.0简介 3.1.2 浏览WWW 3.1.3 Internet Explorer 6.0的主要设置 3.1.4 浏览中可能遇到的问题 3.2 信息搜索 3.2.1 IE 6.0的搜索功能 3.2.2 利用Gopher查找信息 3.2.3 利用站点“搜索引擎”查找信息 3.3 电子邮件 3.3.1 电子邮件工作原理 3.3.2 电子邮件服务的主要协议 3.3.3 信箱种类及客户端流行软件 3.3.4 客户端软件Outlook Express介绍 3.3.5 Foxmail简介 3.3.6 收发邮件时需要解决的问题 3.3.7 邮件安全与防病毒措施 3.4 文件的下载与上传 3.4.1 登录FTP服务器的途径 3.4.2 下载方法 3.4.3 上传方法 3.5 远程登录 3.5.1 远程登录的概念 3.5.2 远程登录的方法 3.5.3 远程登录的功用 3.6 网友交流 3.6.1 电子公告栏BBS 3.6.2 聊天室 3.6.3 新闻组 3.6.4 IP电话 3.7 电子商务与电子政务 3.7.1 电子商务 3.7.2 电子政务 习题第4章 局域网构建及应用 4.1 局域网的主要构成 4.1.1 服务器 4.1.2 客户机 4.1.3 网卡 4.1.4 集线器与交换机 4.1.5 通信介质(网线) 4.2 局域网的服务模式 4.2.1 终端/主机模式 4.2.2 工作站/文件服务器模式 4.2.3 客户机/服务器模式 4.2.4 对等服务模式 4.3 局域网构建案例 4.3.1 局域网构建案例一 4.3.2 局域网构建案例二 4.3.3 局域网的应用——Microsoft NetMeeting 4.4 局域网如何接入Internet广域网 4.4.1 通过拨号方式接入Internet广域网 4.4.2 通过专线方式接入Internet广域网 4.4.3 通过无线方式接入Internet广域网 习题第5章 Intranet上的信息服务 5.1 Intranet上的DNS服务 5.1.1 安装DNS服务器 5.1.2 配置DNS服务器 5.2 Intranet上信息服务的基础知识 5.2.1 IIS 5.0 5.2.2 Web服务 5.2.3 FTP服务的基本知识 习题第6章 网络安全 6.1 计算机病毒概述 6.1.1 计算机病毒的概念 6.1.2 计算机病毒的起源 6.1.3 计算机病毒的特征 6.1.4 计算机病毒的种类 6.1.5 手工清除计算机病毒 6.2 计算机网络安全 6.2.1 引起网络不安全的因素 6.2.2 网络安全的目标 6.2.3 局域网的安全 习题第7章 网页制作 7.1 网页的概述 7.1.1 网页的基础知识 7.1.2 网页的组成 7.1.3 创建网页的工具 7.2 静态网页HTML 7.2.1 静态网页HTML的结构 7.2.2 HTML主要源代码介绍 7.3 可交互网页应用举例 7.3.1 交互的概念 7.3.2 创建交互的方法 7.3.3 实现交互的控件——表单 7.4 动态网页应用举例 7.4.1 网页中直接使用的脚本语言——JavaScript 7.4.2 简单的脚本应用 7.5 认识ASP 7.5.1 ASP的概念 7.5.2 ASP提供的6个内置“对象” 7.5.3 ASP提供的5个组件 7.5.4 ASP应用的范例 7.6 在网上构建站点的步骤 7.6.1 规划站点 7.6.2 发布站点 7.6.3 网站的管理 习题参考文献

<<计算机网络应用基础>>

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>