

<<Internet 实用教程>>

图书基本信息

书名：<<Internet 实用教程>>

13位ISBN编号：9787121023484

10位ISBN编号：7121023482

出版时间：2006-3

出版时间：电子工业出版社

作者：刘四清

页数：258

字数：420000

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>

<<Internet 实用教程>>

内容概要

本书主要介绍了Internet的基本知识、基本技术及其主要应用。

全书分三个部分：第一部分介绍了计算机网络的基本知识，内容包括计算机网络的基本概念、网络拓扑结构和网络分类，计算机网络传输介质和计算机网络协议等；第二部分介绍了Internet的基本知识和技术基础，内容包括Internet的基本概念、IP地址和域名地址、IPv6和下一代Internet，Internet接入方法与技术、网络连接测试等；第三部分介绍了Internet的主要应用技术与实践，内容包括WWW服务、电子邮件服务、搜索引擎、网络新闻与BBS、网络寻呼和网络会议，网站设计与发布等。

本书为教师提供习题解答和电子课件。

本书重视Internet基本技术的讲解，特别强调Internet应用的实践环节，以实际操作示例介绍Internet的主要应用。

本书可以作为高校非计算机专业Internet或计算机网络应用课程教材，同时也可以作为Internet应用人员的入门参考书。

<<Internet 实用教程>>

书籍目录

第1章 计算机网络基础 1.1 计算机网络基本概念 1.2 计算机网络的产生与发展 1.3 计算机网络的功能与应用 1.3.1 计算机网络的功能 1.3.2 计算机网络的应用 1.4 计算机网络的基本组成 1.5 计算机网络的拓扑结构 1.6 计算机网络的分类 1.7 计算机网络互连 1.8 网络操作系统 1.8.1 网络操作系统的分类 1.8.2 网络操作系统的基本功能 1.8.3 网络操作系统举例 习题第2章 传输介质与网络协议 2.1 传输介质基本类型 2.1.1 双绞线 2.1.2 同轴电缆 2.1.3 光纤 2.1.4 无线传输介质 2.2 计算机网络体系结构与协议 2.2.1 网络体系结构 2.2.2 OSI参考模型 2.2.3 OSI参考模型中的数据运输 2.3 TCP/IP参考模型 2.3.1 TCP/IP参考模型描述 2.3.2 OSI/RM与TCP/IP的比较 2.4 Novell NetWare参考模型 2.5 局域网协议举例 2.5.1 NetBEUI协议 2.5.2 IPX/SPX协议 2.5.3 Microsoft公司使用的网络协议 习题第3章 Internet基础 3.1 Internet的基本知识与相关概念 3.2 Internet的产生与发展 3.3 Internet在中国的发展 3.4 Internet提供的主要服务 3.5 Internet的物理结构与工作模式 3.6 Internet地址 3.6.1 IP地址 3.6.2 特殊IP地址 3.6.3 域名地址 3.6.4 IP地址与网卡物理地址的区别 3.7 IPv6与下一代Internet 3.7.1 IPv6 3.7.2 下一代Internet 习题第4章 连接Internet 4.1 接入Internet的基本方式 4.2 拨号上网技术与实践 4.2.1 技术基础 4.2.2 选择ISP 4.2.3 安装硬件 4.2.4 创建拨号连接 4.2.5 拨号连接 4.3 专线上网技术与实践 4.3.1 安装网卡 4.3.2 安装与配置TCP/IP协议 4.3.3 将计算机加入局域网 4.4 ADSL上网技术与实践 4.5 宽带接入技术 4.5.1 宽带接入技术概述 4.5.2 光纤接入技术 4.5.3 光纤同轴电缆混合接入技术 4.5.4 无线接入技术 4.5.5 国内宽带建设与发展 4.6 网络连接测试 习题第5章 浏览WWW 5.1 WWW概述 5.1.1 基本概念 5.1.2 工作方式第6章 收发电子邮件第7章 搜索引擎第8章 文件上传与下载第9章 网络论坛——新闻组与BBS第10章 网络聊天与网络会议第11章 Web设计与发布技术基础附录A 热门BBS站点一览表附录B Internet常用词汇中英文对照表

<<Internet 实用教程>>

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>