

<<计算机网络基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络基础>>

13位ISBN编号：9787115154743

10位ISBN编号：7115154740

出版时间：2007-4

出版时间：人民邮电

作者：李欢

页数：165

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>

## <<计算机网络基础>>

### 内容概要

本书从基础入手，通过大量的案例，系统全面地介绍计算机网络的基础知识，说明数据通信的基本原理，详细介绍网络体系结构和局域网组网的基本技术，介绍Internet的接入方案以及Internet的一些典型应用，对网络管理和网络安全进行简要说明，最后对Windows XP操作系统以及基于其的网络应用进行归纳。

通过本书的学习，读者可以轻松掌握计算机网络的基本知识、基本的组网方法和应用。

本书内容全面，案例丰富，图文并茂，注重理论联系实际，适合作为中等职业学校“计算机网络基础”课程的教材，也可作为其他网络爱好者的学习参考资料。

## &lt;&lt;计算机网络基础&gt;&gt;

## 书籍目录

|                      |                       |                      |                           |                         |                       |                         |                   |
|----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------|
| 第1章 计算机网络概述          | 1.1 计算机网络的发展历史        | 1.2 什么是计算机网络         | 1.3 计算机网络的分类              | 1.4 实训 认识计算机网络          | 1.5 小结                | 1.6 习题                  | 第2章 数据通信基础        |
| 2.1 数据通信基本原理         | 2.2 数据通信介质            | 2.3 数据传输及交换技术        | 2.4 数据通信的其他关键技术           | 2.5 实训 安装网络接口卡          | 2.6 小结                | 2.7 习题                  | 第3章 计算机网络体系结构与协议  |
| 3.1 计算机网络体系结构的几个基本概念 | 3.2 OSI参考模型           | 3.3 TCP/IP参考模型       | 3.4 其他网络通信协议              | 3.5 IPv6技术              | 3.6 实训 IP子网划分         | 3.7 小结                  | 3.8 习题            |
| 第4章 计算机局域网技术         | 4.1 局域网概述             | 4.2 局域网协议IEEE 802标准  | 4.3 高速局域网                 | 4.4 网络操作系统              | 4.5 局域网组网技术           | 4.6 网络互连技术              | 4.7 实训 对等局域网的创建   |
| 4.8 小结               | 4.9 习题                | 第5章 Internet基础       | 5.1 Internet概述            | 5.2 Internet的工作原理       | 5.3 Internet接入        | 5.4 实训 小区宽带连接和IP地址设置    | 5.5 小结            |
| 5.6 习题               | 第6章 Internet的应用       | 6.1 WWW服务            | 6.2 电子邮件                  | 6.3 信息搜索                | 6.4 即时通信              | 6.5 文件传输                | 6.6 Internet的其他应用 |
| 6.7 实训 使用Foxmail收发邮件 | 6.8 小结                | 6.9 习题               | 第7章 网络管理                  | 7.1 网络管理概述              | 7.2 简单网络管理协议          | 7.3 网络管理实践              | 7.4 小结            |
| 7.5 习题               | 第8章 网络安全              | 8.1 网络安全概述           | 8.2 加密技术                  | 8.3 认证技术                | 8.4 防火墙技术             | 8.5 网络病毒                | 8.6 小结            |
| 8.7 习题               | 第9章 Windows XP操作系统的使用 | 9.1 Windows XP操作系统概述 | 9.2 Windows XP操作系统的基本网络功能 | 9.3 基于Windows XP操作系统的组网 | 9.4 Windows Vista操作系统 | 9.5 实训 搜索文件、文件夹和设置共享文件夹 | 9.6 小结            |
| 9.7 习题               |                       |                      |                           |                         |                       |                         |                   |

<<计算机网络基础>>

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>