# <<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: 9787307052635

10位ISBN编号:7307052636

出版时间:2006-11

出版时间:武汉大学

作者:李俊娥编

页数:322

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

全书共15章,分为既相互联系又相对独立的四篇:计算机网络基础(第1~4章)、Internet应用(第5~12章)、网络管理与网络安全(第13~14章)和下一代网络技术(第15章)。

本书融基本原理、基本概念及应用于一体,内容新颖丰富、深入浅出、循序渐近、详略得当、联系实际,可作为普通高等院校非计算机专业研究生和本科生计算机网络课程的教材,或作为计算机专业网络课程的入门教材和高职高专类计算机专业的教材,也可用做网络技术基础的培训教材、网络技术等级考试和自学网络基础知识的参考书。

### <<计算机网络基础>>

#### 书籍目录

第一篇 计算机网络基础第1章 计算机网络的基础知识1.1 概述1.2 计算机网络的分类1.3 计算机 网络的拓扑结构1.4 计算机网络的体系结构1.5 本章小结思考与练习第2章 低层网络技术2.1 数据通信的基础知识2.2 传输介质2.3 局域网技术——以太网2.4 虚拟局域网(VLAN)2.5 无线局域 网2.6 广域网技术2.7 本章小结思考与练习第3章 网络互连与TCP/IP协议3.1 网络互连问题3.2 IP 地址3.3 IP编址的扩展3.4 IP数据报3.5 IP地址到MAC地址的映射3.6 IP路由3.7 TCP/IP的传输层3.8 域名系统(DNS)3.9 本章小结思考与练习第4章 局域网组网4.1 概述4.2 以太网的物理网络设备4.3 双绞线组网4.4 结构化布线4.5 网络操作系统4.6 Windows下建立局域网连接4.7 动态主机配置(DHCP)4.8 代理服务(Proxy)4.9 组建大型局域网——园区网4.10 本章小结思考与练习第二篇 Internet应用第5章 Internet概述第6章 接入Internet第7章 www服务第8章 电子邮件(E-mail)第9章 文件传输(FTP)第10章 远程登录(Telnet)第11章 其他Internet服务第12章 Web网页制作与发布第三篇 网络管理与网络安全第13章 网络管理第14章 网络与信息安全第四篇 下一代网络技术第15章 下一代网络技术主要参考文献

## <<计算机网络基础>>

#### 编辑推荐

本书融基本原理、基本概念及应用于一体,内容新颖丰富、深入浅出、循序渐近、详略得当、联系实际,可作为普通高等院校非计算机专业研究生和本科生计算机网络课程的教材,或作为计算机专业网络课程的入门教材和高职高专类计算机专业的教材,也可用做网络技术基础的培训教材、网络技术等级考试和自学网络基础知识的参考书。

# <<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