

<<计算机网络>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络>>

13位ISBN编号：9787302079064

10位ISBN编号：7302079064

出版时间：2004-2

出版时间：清华大学

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>>

内容概要

计算机网络, ISBN : 9787302079064, 作者 : 胡金初主编

<<计算机网络>>

书籍目录

第1章 概论 1.1 计算机网络的产生与发展 1.1.1 计算机网络的产生 1.1.2 计算机网络的发展过程 1.2 计算机网络的定义、组成、功能和应用 1.2.1 计算机网络的定义 1.2.2 计算机网络的组成 1.2.3 计算机网络的功能 1.2.4 计算机网络的应用 1.3 计算机网络的拓扑结构和分类 1.3.1 网络的拓扑结构 1.3.2 计算机网络的分类 1.4 交换技术 1.4.1 电路交换 1.4.2 存储交换 1.5 网络操作系统 1.5.1 网络操作系统概述 1.5.2 Windows Server 2003 1.5.3 Novell NetWare 1.5.4 UNIX操作系统 1.5.5 Linux操作系统 1.6 网络新技术 1.6.1 分布式处理和并行计算 1.6.2 网络技术 1.6.3 Internet 2 习题第2章 计算机网络的体系结构 2.1 层次型体系结构 2.1.1 网络协议及分层 2.1.2 各层的设计问题 2.1.3 接口与服务 2.2 参考模型 2.2.1 ISO/OSI模型 2.2.2 TCP/IP模型 习题第3章 Microsoft网络 3.1 基于Windows的对等网 3.2 Windows 2000介绍 3.2.1 系统介绍 3.2.2 Windows 2000服务器的安装 3.3 活动目录服务 3.3.1 活动目录概述 3.3.2 活动目录的基本概念 3.3.3 活动目录的使用 3.4 Windows 2000下的DHCP服务 3.4.1 DHCP服务管理特性 3.4.2 DHCP管理 3.5 Windows 2000下的DNS服务 3.5.1 DNS服务 3.5.2 DNS服务器特性 3.5.3 DNS查询的工作原理 3.5.4 配置工作 3.6 Windows 2000下的WINS服务 3.6.1 WINS定义 3.6.2 WINS的目的 3.6.3 何时使用WINS 3.7 Internet信息服务器 3.7.1 IIS的特点 3.7.2 Internet信息管理器的使用 3.7.3 Web和FTP站点管理 3.7.4 其他配置 3.8 Windows 2000用户管理 3.8.1 管理工具简介 3.8.2 管理控制台的使用 3.9 Windows 2000文件系统安全性 3.9.1 NTFS权限 3.9.2 Windows 2000中的文件加密 3.10 Windows 2000其他常见应用 3.10.1 Windows 2000数据存储 3.10.2 终端服务 3.10.3 基于IP技术的多媒体网络服务 3.10.4 实现软路由 3.10.5 局域网上的资源共享 习题第4章 物理层第5章 数据链路层第6章 介质访问子层第7章 网络层第8章 传输层第9章 Internet技术第10章 网络安全第11章 高速计算机网络技术参考文献

<<计算机网络>>

媒体关注与评论

书评本书特色： 1.教材内容精心挑选：为了满足培养21世纪计算机网络应用型人才的需要，本书在讲高不可攀计算机网络的基本理论和技术的基础上，重点讲解计算机网络的应用和实际方面的知识，是一本理论和实践相结合的教科书。

2.基本理论与新技术相结合：本书注重培养学生分析问题和解决问题的能力，并且将计算机网络的基本理论与新技术相结合，适合介绍了有关计算机网络方面的新技术知识，拓宽了学生的知识面和视野，提高了学生可持续发展的能力。

3.作者教学经验丰富：本书主编胡金初教授现任全国高等师范计算机研究会副理事长，他积累了多年从事计算机网络课程的教学经验，他还针对计算机网络课程教学中的重点和难点，亲自制作了电子教案，可供教师在教学中选用。

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>