

## <<计算机网络技术>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机网络技术>>

13位ISBN编号：9787509509470

10位ISBN编号：7509509475

出版时间：2008-1

出版时间：中国财政经济出版社一

作者：代绍庆,桑世庆

页数：222

字数：346000

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>

## <<计算机网络技术>>

### 内容概要

《计算机网络技术》以Windows Server操作系统为基础，注重实际应用，体现工学结合，使学生在网络建设、管理和维护等方面的实际操作能力得到明显提高。

本教材各章节全部引用具体实例进行讲解，力求避免实用性不强、晦涩枯燥的理论讲解，让学生通过形象直观、生动有趣的学习过程更快地掌握所学知识。

本教材共分11章，具体内容包括计算机网络概述、计算机网络体系结构、局域网技术、网络操作系统、WINDOWS SERVER 2003中的域控制器与活动目录、WINDOWS SERVER 2003中DHCP服务器、WINDOWS SERVER 2003的DNS服务器、WINDOWS SERVER 2003的应用服务器、WINDOWS SERVER 2003的路由配置、WINDOWS SERVER 2003安全设置、计算机网络工程课程设计。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

## <<计算机网络技术>>

### 书籍目录

#### 单元一 计算机网络概述

模块一 网络的发展

模块二 计算机网络的定义

模块三 计算机网络的分类

模块四 网络的拓扑结构

模块五 网络的传输介质

模块六 网络操作系统

模块七 计算机网络通信的基本模式

模块八 计算机网络通信协议

模块九 网络互连设备

#### 单元二 计算机网络体系结构

模块一 OSI层次化网络体系结构

模块二 OSI七层模型功能

模块三 对等层间的通信

模块四 数据封装

模块五 网络互连设备

模块六 TCP / IP协议简介

模块七 TCP / IP传输层协议概述

模块八 TCP / IP网络层协议概述

模块九 IP地址的分类

模块十 常用网络命令

#### 单元三 局域网技术

模块一 局域网概述

模块二 局域网的组成

模块三 决定局域网特性的主要技术

模块四 局域网标准

模块五 IEEE802标准

模块六 以太网工作原理

模块七 典型局域网

模块八 虚拟局域网 ( VLAN )

模块九 无线局域网

模块十 网络拓扑结构设计

#### 单元四 网络操作系统Windows Server 2003

模块一 Windows Server 2003简介

模块二 安装Windows Server 2003

模块三 选择并安装以太网卡及驱动程序

模块四 查看网卡的MAC地址

模块五 绑定客户、服务和协议

模块六 配置TCP / IP参数

模块七 查看和测试 / CP / IP参数

#### 单元五 Windows Server 2003中的域控制器与活动目录

模块一 Windows Server 2003活动目录

模块二 域控制器与域用户管理

模块三 OU与对象

模块四 组策略编辑器与域安全策略

## <<计算机网络技术>>

- 模块五 活动目录备份与恢复
- 模块六 知识拓展
- 单元六 Windows Server 2003中DHCP服务器
- 模块一 Windows Server 2003 DHCP服务基础
- 模块二 配置与管理DHCP服务器
- 单元七 Windows Server 2003的DNS服务器
- 模块一 DNS基础
- 模块二 DNS工作原理与工作过程
- 模块三 安装DNS服务
- 模块四 配置与管理DNS服务器
- 模块五 设置DNS客户端
- 模块六 知识拓展
- 单元八 Windows Server 2003的应用服务器
- 模块一 IIS 6.0与ASP.NET
- 模块二 利用IIS 6.0架设WWW站点概述
- 模块三 利用 IIS创建ASP动态网站
- 模块四 利用IIS创建ASP.NET动态网站
- 模块五 远程管理Web站点
- 模块六 FTP概述
- 模块七 利用IIS组建公司FTP站点
- 模块八 数据库 ( MetaBase ) 的保护、备份和恢复
- 模块九 利用WebDAV远程操作文件
- 模块十 知识拓展
- 单元九 Windows Server 2003的路由配置
- 模块一 Windows 2003的路由概述
- 模块二 Windows Server 2003路由工作原理
- 模块三 Windows Server 2003路由配置
- 单元十 Windows Server 2003安全设置
- 模块一 Windows Server 2003安全概述
- 模块二 IIS的安全管理
- 模块三 访问控制
- 模块四 审核
- 单元十一 计算机网络工程课程设计
- 模块一 网络工程课程设计概述
- 模块二 基于校园网案例分析与设计
- 模块三 校园一卡通系统分析设计
- 模块四 方案设计
- 模块五 系统的总体结构
- 模块六 方案特点
- 主要参考文献

<<计算机网络技术>>

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>