

<<网络管理技术>>

图书基本信息

书名：<<网络管理技术>>

13位ISBN编号：9787121009631

10位ISBN编号：7121009633

出版时间：2005-1

出版时间：电子工业出版社

作者：李大友

页数：774

字数：787000

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>

<<网络管理技术>>

内容概要

本书是为参加全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试（网络管理员级）的人员编写的应试参考用书。

本书根据上午、下午考试内容分为上册和下册。

全书参照2004版新大纲，突出计算机网络的基础知识和提高技术，深入浅出地介绍了计算机与网络基础知识（计算机科学基础、计算机系统基础、计算机网络基础、计算机网络应用基础、网络管理基础、网络安全基础）和网络系统的管理与维护（小型计算机局域网的构建、综合布线工程技术、网络服务器配置、网页制作技术、网络管理和维护）。

此外，为了提高应试人员的网络管理技术水平，在下册专为读者配备了《网络组建及管理解决方案》光盘。

此光盘给出了4套网络组建及管理解决方案与实例，从实际应用角度阐述了网络的组建及管理。

为配合读者学习网页制作内容，在光盘的“网页制作学习系统”中收集了书中第11章的各个例题的源代码，可以实现与用户的交互。

为了满足应试要求，每章都包括了大量典型试题及模拟试题，并针对一些典型试题进行了详细分析和解答，其中不仅就试题进行解题思路及步骤的讲解，同时还对其考点及难点进行了剖析，并给出了答案。

本书既可供考生复习应试参考，同时也全面系统地涵盖了计算机网络技术的各个方面，是一本学习计算机网络技术的实用教材。

本书除可用做应试参考书之外，书中内容也适合高职高专类院校的学生系统学习计算机网络技术，可按72学时安排教学，同时可供各类网络技术培训班作为培训教材使用。

<<网络管理技术>>

书籍目录

上册第1章 计算机科学基础 1.1 数制及其转换 1.2 数据的表示 1.3 算术运算 1.4 典型试题分析 1.5 模拟试题 第2章 计算机系统基础知识 2.1 硬件基础知识 2.2 软件基础知识 2.3 典型试题分析 2.4 模拟试题 第3章 计算机网络基础知识 3.1 数据通信基础知识 3.2 计算机网络基础知识 3.3 局域网技术基础 3.4 无线网技术基础 3.5 典型试题分析 3.6 模拟试题 第4章 计算机网络应用基础知识 4.1 Internet 应用基础知识 4.2 网络操作系统基础 4.3 应用服务器基础知识 4.4 典型试题分析 4.5 模拟试题 第5章 网络管理基础知识 5.1 网络管理概述 5.2 简单网络管理协议SNMP 5.3 网络管理系统基础知识 5.4 新型网络管理系统 5.5 网络系统的日常管理和维护 5.6 典型试题分析 5.7 模拟试题 第6章 网络安全基础知识 6.1 网络安全概述 6.2 网络安全控制技术 6.3 防火墙 6.4 入侵检测系统 6.5 漏洞扫描和网络监听 6.6 网络病毒防治 6.7 计算机紧急响应 6.8 数据备份和数据容灾 6.9 典型试题分析 6.10 模拟试题 第7章 网络管理员模拟考试上午试卷 7.1 网络管理员模拟考试(1) 上午试卷 7.2 网络管理员模拟考试(2) 上午试卷 附录A 参考答案 下册第8章 小型计算机局域网的构建 8.1 组网设计 8.2 组网技术的选择 8.3 组网设备选择及部署 8.4 配置VLAN 第9章 综合布线工程技术 9.1 概述 9.2 综合布线系统的设计等级 9.3 线缆制作及安装 9.4 综合布线系统的测试 第10章 网络服务器配置 10.1 客户端网络配置 10.2 服务器操作系统的安装 10.3 DNS服务器配置 10.4 电子邮件服务器配置 10.5 Windows 2000下的DHCP设置 第11章 网页制作技术 11.1 Web网站的规划与设计 11.2 常用网页制作工具 11.3 典型试题分析 11.4 模拟试题 第12章 网络管理和维护 12.1 常用网络管理软件 12.2 网络配置管理 12.3 网络故障管理 12.4 网络安全管理 12.5 数据库的备份与恢复 第13章 网络管理员模拟考试下午试卷 13.1 网络管理员模拟考试(1) 下午试卷 13.2 网络管理员模拟考试(2) 下午试卷 附录B 参考答案 附录C 网络信息安全基础知识 C.1 网络信息安全概念 C.2 有关的法律、法规 附录D 标准化组织 附录E 计算机网络常用缩略词

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>