《全国计算机等级考试三级辅导.网络技术》

书籍信息

版次:1 页数:274 字数:460000

印刷时间:2004年06月01日

开本:

纸 张:胶版纸 包 装:平装 是否套装:否

国际标准书号ISBN: 9787310020850

内容简介

本书是根据教育部考试中心颁布的全国计算机等级考试三级考试*大纲的要求而编写的,目的旨在帮助考生在短时间内了解并掌握三级考试中的重点、难点和解题方法,使考生能顺利取得计算机等级考试证书并能掌握这门计算机技术。

全书在写法上紧密结合教材和考试大纲,采用例题分析和大量习题训练相结合的框架对教材中重点和难点问题从不同角度、不同层次进行讲解,使读者通过典型例题和配套训练习题的练习,达到有的放矢、举一反三的训练目的,并能够灵活掌握和运用相关的理论知识进行应试。

本书是参加全国计算机等级考试的考生必备书籍,也可作为计算机等级考试培训学校的配套教材。

目录

第一章 计算机基础知识

- 1.1 计算机系统组成与应用领域
- 1.2 计算机硬件组成
- 1.3 计算机软件组成
- 1.4 多媒体的基本概念

第二章 操作系统

- 2.1 操作系统概述
- 2.2 进程与死锁
- 2.3 存储管理
- 2.4 文件管理
- 2.5 设备管理

第三章 网络的基本概念

- 3.1 计算机网络的形成与发展
- 3.2 计算机网络的定义
- 3.3 计算机网络的分类
- 3.4 计算机网络拓扑构型
- 3.5 网络传输介质
- 3.6 网络体系结构与网络协议的基本概念
- 3.7 几个典型的计算机网络
- 3.8 数据通信服务

第四章 局域网应用技术

- 4.1 局域网基本概念
- 4.2 局域网介质访问控制方法
- 4.3 高速局域网技术
- 4.4 局域网的物理设备

- 4.5 局域网组网方法
- 4.6 局域网结构化布线技术
- 4.7 网络操作系统
- 4.8 网络互联技术

第五章 因特网基础

- 5.1 因特网的重要作用
- 5.2 因特网的构成
- 5.3 IP协议
- 5.4 TCP协议与UDP协议
- 5.5 主机名与域名服务
- 5.6 因特网提供的基本服务功能
- 5.7 WWW服务
- 5.8 因特网的其他服务
- 5.9 接入因特网

第六章 网络安全技术

- 6.1 网络管理
- 6.2 信息安全技术概述
- 6.3 网络安全分析与安全策略
- 6.4 加密技术
- 6.5 认证技术
- 6.6 防火墙技术

第七章 网络应用:电子商务

- 7.1 电子商务的基本概念
- 7.2 电子商务系统结构
- 7.3 电子商务的安全要求
- 7.4 Web服务器等的安全性
- 7.5 站点内容和页面的策划与推广
- 7.6 使用因特网进行网上购物

第八章 网络技术展望

- 8.1 迈向综合网络
- 8.2 迈向宽带网络
- 8.3 迈向全球的多媒体网络

版权信息

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www.tushupdf.com