

《计算机系统与网络技术开发及应用实》

图书基本信息

书名：《计算机系统与网络技术开发及应用实例(二)》

13位ISBN编号：9787111057871

10位ISBN编号：7111057872

出版时间：1998-04

出版社：机械工业出版社

作者：王世昌

页数：449

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

目录

前言

第一部分 关于国家信息基础设施

一、我国国家信息基础设施的模式

二、建设中国信息基础设施的

关键技术

三、一些国家和地区发展“信息高速公路”的概况

四、我国公用信息网业务需求预测与

效益分析

五、通向信息高速公路的捷径 CATV/IS的结合

第二部分 中国互联网和国际互联网上的信息资源

一、中国互联网上的信息资源

二、Internet上的科技资源纵览

三、访问Internet资源的方法

第三部分 系统与网络建设

一、谈清华大学校园网的发展和建设

二、环球网用于企业通信和管理 SGI的Intranet系统

三、秦山核电站光纤网的建设

四、谈企业计算机网络的结构化

五、企业组建Intranet的实例

六、Novel1网络在生产管理信息系统中的应用

七、高考信息管理系统综述

第四部分 网络技术

一、网络管理综述

二、网络管理综合化分析

三、网络管理信息库分析与访问

实现

四、网络管理系统设计与应用

开发

五、环球网WWW服务器

六、公共网关界面CGI

七 环球网WWW网点的建设

八、拨号上网方式的Internet电子

邮件应用

九、NetWare如何用于Intranet

十、IP地址及其管理

十一、漫谈Internet浏览器

第五部分 通信技术

一、数据通信与数据传送业务

二、我国开放帧中继业务网络组织的设想

- 三、帧中继业务及应用
- 四、帧中继网络的用户接入
- 五、帧中继组网设备及其基本人网要求
- 六、ATM技术浏览
- 七、桌面ATM技术
- 八、传统式IP在ATM网络上的运行
- 九、ATM网络的流量控制
- 十、两种新的线路共享通信技术DSVD和ADSL
- 第六部分 数据库
 - 一、分布环境下异种数据库系统的集成
 - 二、SYBASE System10技术特色
 - 三、面向对象数据库ArtBase的功能和实现
 - 四、方便、可靠的高性能C/S数据库解决方案
- 第七部分 计算机绘图与CAD
 - 一、计算机绘图技术的现状与发展
 - 二、用VisualBasic与MS - Dr8w开发通用作图软件
 - 三、实用的图形用户界面生成工具UIS
 - 四、Windows95的图形体系结构
 - 五、从先进制造技术看CAD发展趋势
 - 六、可视化技术及其发展
- 第八部分 多媒体技术
 - 一、多媒体计算机技术
 - 二、21世纪的多媒体教育网络
 - 三、最新的ITU多媒体通信标准H324简介
 - 四、SC29与我国多媒体技术的标准化工作
 - 五、多媒体通SuperAuthor
- 第九部分 超媒体技术
 - 一、未来超媒体系统的体系结构与写作工具
 - 二、开放超媒体的概念及特性
 - 三、开放超媒体系统的一个实例Micr0c0sm
 - 四、WWW中的超媒体协议
 - 五、超媒体对象交换的国际标准：MHEG
 - 六、分布式超媒体数据库系统HDB

第十部分 会计软件

- 一、会计软件的通用性问题
- 二、会计软件的用户界面设计
- 三、会计软件的平台及其选择
- 四、会计电算化系统的内部控制
- 五、在会计电算化软件中设计凭证数据库的几种方法

第十一部分 嵌入式系统与技术

- 一、Intel386EX嵌入式微处理器及其应用
- 二、基于Intel386EX的VRTX的嵌入式实时系统的开发
- 三、嵌入式软件开发环境Spectra
- 四、应用VRTX设计嵌入式实时多任务软件
- 五、基于Alpha的实时嵌入式计算机及其发展

第十二部分 关于Java

- 一、Java对Internet的影响
- 二、HotJava浏览器
- 三、Java的平台独立性与Java虚拟机
- 四、Java处理机及其市场
- 五、C++与Java语言及其开发工具

第十三部分 信息与系统的安全与防护

- 一、Internet与信息安全
- 二、计算机网络病毒及防治方法
- 三、谈谈对Novell网络病毒的防治
- 四、有效阻止系统引导型病毒新载体的生成
- 五、网络安全途径探讨
- 六、企业网络容错与可靠性设计策略
- 七、Java的安全机制
- 八、数据库安全与保密
- 九、卫星通信的安全措施探讨

第十四部分 改进、开发与编程

- 一、用LCK扩展FoxPro的图形功能
- 二、如何开发Windows安装程序
- 三、如何使Windows程序成为总控程序
- 四、一种实现Windows与DOS应用程序间数据交换的简单方法
- 五、FoxPro屏幕生成器应用经验：各种控制或图案的动画效果设计

六、动态镜相特技窗口捕获软件的设计与实现

七、从MicrosoftWindows可执行文件中摘取位图资源

八、文本模式下图形鼠标光标的实现

九、图形状态下汉字的快速显示

十、利用C语言实现图形动画的3种途径

第十五部分 故障诊断与排除

一、SCOUNIX系统故障特征、分析及解决

二、NOVELL网络安装常见问题分析

三、快速识别NOVELL网的常见故障

四 如何排除网络通信故障

五、浅谈Windows系统的维护

六 多处理机系统的Cache诊断

《计算机系统与网络技术开发及应用实》

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:www.tushu000.com