

Applications of the Computer Systems

计算机系统应用

2001.3



营销圣手 来自尼泊尔

企业信息化建设策略与实现方案

中央债券综合业务系统建设

数据加密及其在身份认证等方面的运用

广东核电合营有限公司综合信息系统

ISSN 1003-3254



统一刊号: CN11-2854/TP 邮发代号: 82-558 国外发行代号: 6218M 国内外公开发行 定价: 8元

计算机系统应用 2001.3

Applications of the Computer Systems

目 录



MANAGEMENT FORUM

管理论坛

企业信息化建设策略与实现方案 (高存宝) 4



SYSTEM CONSTRUCTION

系统建设

中央债券综合业务系统建设 (王明建) 8

城市应急救援指挥中心软件系统开发 (叶枫、赵忠 等) 12

ERP 环境下的设备管理信息系统设计 (朱贤) 15



COVER STORY

封面故事

行销圣手：来自尼泊尔 (长江) 18



TECHNOLOGY

应用技术

优化 Microsoft Office 宏的方法 (姚卫新) 21

ERP 系统产品数据的参数化 (夏 勇) 25

数据加密及其在身份认证等方面的运用 (李铭、陈学广等) 28

移动 IP：支持移动计算的 IP 协议 (张腾、宋茂强) 31

基于 XML 的三层 C/S 模型 (邓东华、杨宗凯等) 34

虚拟技术在证券商网络中的应用 (李 威) 37

网络信息战的工具和技巧 (续 敏) 39

基于神经网络的图像识别系统 (孙毅辉) 44

数据仓库实化视图的联机维护 (刘小宁、马光志) 46



SPECIAL CASE

实用案例

广东核电合营有限公司综合信息系统 (叶志强) 49

济南人民银行计算机网络安全方案 (曲效利) 52

财政拨款系统的开发与应用 (章仁忠) 55

计算机系统应用 2001.3

Applications of the Computer Systems

CONTENTS



PRODUCTS

产品应用

嵌入式实时集成开发环境 Tornadoll 及其应用 (刘建峰等) 58



APPLICATION

实践经验

Lotus Domino 系统实现似 CGI 交互的便捷方法 (杨海涛) 61

基于 MTS 构建分布式 WEB 应用 (于华) 65

在 Visual FoxPro 中建立动态组合框 (黄文兵) 67

在 PC 上安装 SCO OpenServer5.0.5 时大容量硬盘的管理方案 (翟辉等) 69

也谈 PB 窗口自适应系统环境变化 (宋铭) 71



SPECIAL ISSUE

专论·综述

软件企业质量保障平台建设 (孙继钢) 73



NEWS RADAR

业界动态

IBM “小深蓝”成为市场新宠 77

《计算机系统应用》

主管单位：中国科学院

主办单位：中国科学院软件研究所

北京富通天地电脑有限公司

主 编：苏振泽

编辑委员会

主 任：李明树

副主任：苏振泽

杨学平

编 委：史如心

陈天晴

陈 佳

王豹臣

王晓勇

顾 问：冯玉琳

黎 达

陈增圭

曹谷崖

陈国青

李 东

刘邦君

武 青

周庆忠

张泰安

孙玉方

刘德贵

单怀光

杨乔林

吴志美

苏洪元

朱 永

崔子行

韩建华

陈 静

任连仲

蔡金荣

编辑出版：《计算机系统应用》杂志社

名誉社长：陈 健

社 长：张秀珍

副社长：关 涛

地址：北京市中关村南四街四号

邮政编码：100080

电话：(010)85191638 62554390 68231936

E-mail: acs@futong.com.cn

发行：北京报刊发行局

设计：北京精联正中广告有限责任公司

印刷：北京新华彩印厂

出版日期：2001年3月5日

订价：每期8元(全年96元)

广告证号：京海工商广字314号

邮发代号：82-558 (全国各地邮局订阅)

国外总发行：中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱 国外发行代号:6218M)