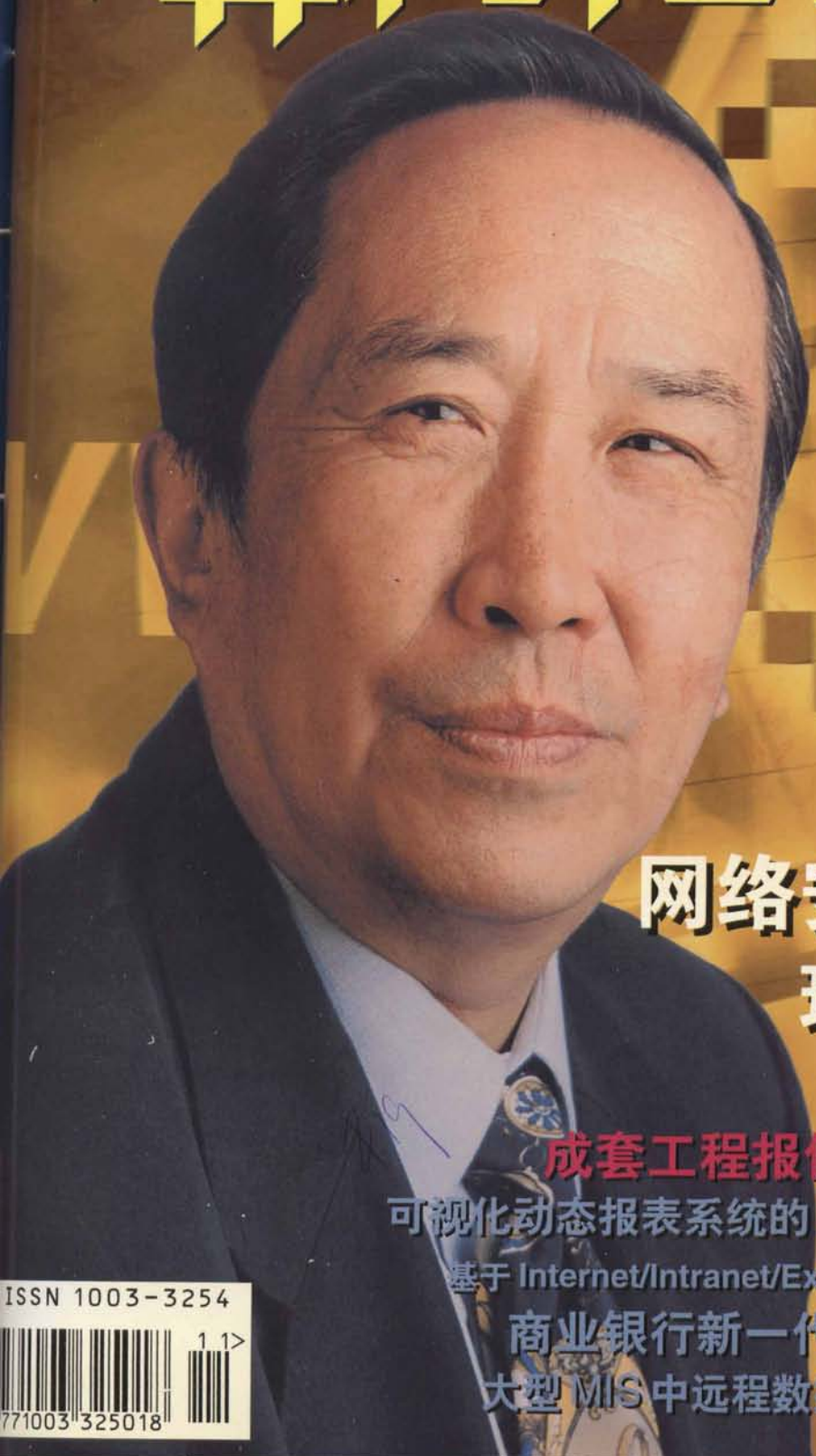


Applications of the Computer Systems

计算机系统应用

2001.11

图书馆



网络安全检测的 理论和实践

成套工程报价系统的研究开发
可视化动态报表系统的 UML 建模研究与实现
基于 Internet/Intranet/Extranet 的现代企业经营管理
商业银行新一代生产系统逻辑结构
大型 MIS 中远程数据传输方案探析及实例

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 2001.11

Applications of the Computer Systems

目 录



管理论坛 MANAGEMENT FORUM

- 基于 Internet/Intranet/Extranet 的现代企业经营管理 (肖利华等) 4
- 企业电子商务解决策略 (秦荪涛) 8



系统建设 SYSTEM CONSTRUCTION

- 成套工程报价系统的研究开发 (刘义 刘祖照) 10
- 商业银行新一代生产系统逻辑结构 (张志田) 13
- 基于 Servlet 链的 Web 数据库开发 (汪小栋 董红斌) 17
- 会议电视系统方案与实施 (曲效利) 21



系统安全 SYSTEM SAFETY

- 网络安全检测的理论和实践(一) (卿斯汉) 24



应用技术 TECHNOLOGY

- 基于信号量竞争调度的多端口通信服务 (王斌 曾广平 蒋外文) 29
- 智能信息 Agent 的原理和实现方法 (陈红英 李卫华) 31
- 基于 Web 的三层 C/S 模型及其实现方法 (祝建中 郑瑜钊) 35
- 可视化动态报表系统的 UML 建模研究与实现 (袁裕辉) 39
- 大型 MIS 中远程数据传输方案探析及实例 (陈晓红 朱霞 赵永强) 42
- Office 文档与 SQL Server 数据库的信息交换 (侯爱莲) 45
- 加快 Oracle 查询速度的方法研究 (张新香) 48
- 办公自动化系统中通讯功能的设计与实现 (陈红英 李卫华等) 52



产品应用 PRODUCTS

- PLD 在远程拨号智能报警系统中的应用 (王振红 李洋) 55
- Virata Helium 和 ST 套片实现的 ADSL CPE (查月华 胡建彰等) 59

计算机系统应用 2001.11

Applications of the Computer Systems

CONTENTS



实用案例

SPECIAL CASE

基于 CTI 的呼叫中心教学系统设计与实现 (李斯伟 胡成伟 吴玉伦) 61

实践经验

APPLICATION

- 用 Wininet 类编写基于 HTTP 的 Internet 客户应用程序 (常新功) 64
- VB6.0 数据报表对象技术及应用 (王青 柳虹 杨东勇) 67
- 使用 FoxMail 经验技巧综述 (陈家松 徐济仁 牛纪海等) 70
- LabView 中利用 ADO 接口访问数据库的方法 (黎洪生 李超等) 73
- 创建动态图表方法二 (王有一) 75
- PB 应用程序打包的简便方法 (王小玲) 77

业界动态

NEWS RADAR

甲骨文联手英国电信提供出租软件服务 79

封面人物

中科院信息安全技术工程研究中心主任 / 研究员 卿斯汉

《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

卿斯汉

任连仲

蔡金荣

陈国青

李 东

刘邦君

武 青

周庆忠

张泰安

孙玉方

黎 达

陈增圭

曹谷崖

杨乔林

吴志美

苏洪元

朱 永

崔子行

韩建华

陈 静

刘德贵

单怀光

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

设计承印：北京精联正中广告有限责任公司

出版日期：2001年11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)