

计算机系统应用 **SYSTEMS** COMPUTER **APPLICATIONS** &

如何在中小型
企业中实施CMM
How to implement CMM
in medium and small
software enterprises

网络流量数据管理系统
的开发与应用
Development and
application of
management system for
network data flow

金融管理信息系统
的设计与实现
Design and implement of
finance management
information system

网站框架生成与信息发布的
工具的设计与实现
Design and implement of
web site frame genelating
and information
promulgate tools

数据仓库的开发实践
Development Practice of
Data Warehorse

2002.6

ISSN 1003-3254



p06	管理论坛 Management Forum
p09	系统建设 System Construction
p26	应用技术 Applied Technique
p41	系统安全 System Security
p44	产品应用 Product Applied
p50	实用案例 Application Case
p60	实践经验 Practical Experience
p73	专论·综述 Special Issue
p80	业界动态 News Radar
p82	产品介绍 Products Introduction

contents

2002.6

管理论坛 Management Forum

- 6 如何在中小型软件企业中实施 CMM (罗新星 毕文杰)
How to implement CMM in medium and small software enterprises.

系统建设 System Construction

- 9 网络流量数据管理系统的开发与应用 (曹云海 熊华平 吴钧 杜召)
Development and application of management system for network data flow
- 12 基于 PKI 的校园网计费认证系统的研究与设计 (陈建奇 吴子文 张玉清 李学农)
Development and design of campus network charge and authentication system based on PKI
- 16 基于 XML 交换的物流信息系统设计探讨 (朱学俊 段成华)
Investigation of XML-based Logistics Information System Design
- 20 金融管理信息系统的设计与实现 (许俊)
Design and implement of finance management information system
- 23 基于 Internet/Intranet 的 Web GIS 的应用研究与实现 (马先立 吴信才)
The application research and implementation of Web GIS based on Internet/Intranet

应用技术 Applied Technique

- 26 利用公开密码体制和图像隐藏技术秘密传输商务文档 (林丕源 肖德琴 刘才兴)
Secret Transmission of Business Documents by the PKC and Images The Hiding Technique
- 29 Oracle 数据库中的回滚段管理 (霍宇红 酒正超)
Rollback segment management in Oracle database
- 32 网站框架生成与信息发布工具的设计与实现 (邓铁清 李德彩 杨文婷 李雪莹)
Design and implement of web site frame genelating and information promulgate tools
- 35 OLAP 技术在统计信息系统中的应用 (张晋锐)
Application of OLAP in statistic information system
- 38 同步 FTP 上载/下载程序的实现技术 (赵洁)
Implement technology of synch FTP download and upload

系统安全 System Security

- 41 操作系统安全简论——WindowsNT 操作系统安全(四) (卿斯汉)
Operating System security conspectus (IV)

产品应用 Product Applied

- 44 SYBASE 数据库的备份与恢复 (刘永华)
The backup and restoration of SYBASE database
- 47 利用 VBA 及 COM+ 实现多层结构题库系统平台 (霍林 覃海生 黄桂锐 田玉红)
Using VBA and COM+ to realize a platform of database of subjects with multi_layer structure

contents 2002.6

p06	管理论坛 Management Forum
p09	系统建设 System Construction
p26	应用技术 Applied Technique
p41	系统安全 System Security
p44	产品应用 Product Applied
p50	实用案例 Application Case
p60	实践经验 Practical Experience
p73	专论·综述 Special Issue
p80	业界动态 News Radar
p82	产品介绍 Products Introduction

实用案例 Application Case

- 50 基于 Internet 与 MIDAS 技术的 Web 应用程序设计 (荆长有)
Web programming based on Internet and MIDAS
- 54 基于 XML 评估问卷生成工具的设计与实现 (张晓明 张伟 边小凡)
Design and Implementation of XML-based evaluation questionnaire generating tools
- 57 数据仓库的开发实践 (罗汉洋)
Development Practice of Data Warehouse

实践经验 Practical Experience

- 60 动态链接库技术及其在 Delphi 中的使用 (张仁平 周庆忠)
The Design and Implementation of a XML-Based Questionnaire Builder
- 63 PB 对注册表和 INI 文件的读写实现数据库连接 (胡君红 陈绪君)
To Realize Connecting to Database by Reading and Writing Register Table and INI File in PB
- 66 用 INF 格式文件进行文件安装 (丁健 吴克宏 唐志坚 汪毅 邓正栋 张万军)
Install Files Using Windows' Inf File
- 69 基于 BusinessObjects 软件自动生成 Web 页面的方法 (雷志道)
Method of Automatic Create Web page based BusinessObjects Software
- 71 在 Excel 上设置自定义函数定义报表 (刘曜)
Set up User-defined Function Design List Based on Excel

专论·综述 Special Issue

- 73 呼叫中心的技术、应用和发展 (田野 靳其兵 刘新)
The Technology, Application and Development of the Call Center
- 77 开放源代码软件的应用研究 (江河 周华春)
The application research of open source code software

业界动态 News Radar

- 80 国际
International
- 81 国内
Domestic

产品介绍 Products Introduction

- 82 新生代 UNIX 缔造明日帝国——IBM eServer p 系列推出 p670 新款服务器
The new generation of UNIX builds a Tomorrow Empire: IBM eServer pSeries launch new p670 server
- 83 无限空间竞自由: 国内第一款 GPRS 笔记本方正颐和 S2000 系列
Great space provided to competition: the first GPRS notebook PC in China: OUNDER S2000 Series