

计算机系统应用 SYSTEMS & COMPUTER APPLICATIONS



企业知识管理的方法与策略
The Basic Strategy of Enterprises'
Knowledge Management

博物馆的数字化建设方案
The Design of
Building a Digital Museum

大庆石化公司信息化总体规划探讨
General Scheme of
the Informatization of
DaQing Petro Chemical Company

基于Java的数据库访问
的优化研究
The Optimization Study in
Database Accessing Based on Java

2003.8

ISSN 1003-3254



9 771003 325025

p05 管理论坛 Management Forum

p08 系统建设 System Construction

p14 应用技术 Applied Technique

p45 产品应用 Product Applied

p48 实用案例 Application Case

p57 实践经验 Practical Experience

p74 专论·综述 Special Issue

p80 业界动态 News Radar

contents

2003.8

管理论坛 Management Forum

- 5 企业知识管理的方法与策略 (许凌 李东)
The Basic Strategy of Enterprises Knowledge Management

系统建设 System Construction

- 8 博物馆的数字化建设方案 (陶洁 李春晓 梁赅 柳军飞)
The Design of Building a Digital Museum
- 11 大庆石化公司信息化总体规划探讨 (李桂杰 陈学春 宋建梅)
General Scheme of the Informatization of Daqing Petro Chemical Company

应用技术 Applied Technique

- 14 基于两种浏览器的 MVC (王劲松 王健)
MVC Based on Two Types Browser
- 17 J/XFS 在自助式终端系统开发中的应用研究 (朱劭 刘宇栋 熊桂喜)
J/XFS Research in Self-Service Terminal Development
- 20 联机分析处理的实现及其性能调优 (杨雪峰 李亢 张可彤)
The Realization and Performing Optimization of OLAP
- 23 一个基于 COM 组件技术的在线拍卖平台 (叶荣华)
An Auction-Online Based on COM Component Technology
- 26 基于 Java 的数据库访问的优化研究 (高阳 刘永强)
The Optimization Study in Database Accessing Based on Java
- 29 基于可控的存储转发机制模式的消息系统设计 (汪宏斌 余一清 周洞汝)
A Message System Design Based on Controlled Store-Forward Pattern
- 31 多媒体框架标准——MPEG-21 (汪军)
Multimedia Framework Standard MPEG-21
- 34 ORACLE 异类服务(HS)技术原理与实践 (徐西波)
The Theory and Practice of ORACLE Heterogeneous Service Technical
- 37 基于产品 3D 拆装互动展示的电子商务 (秦荪涛 于伟杰)
E-Business Based on Product 3D Assembly/Disassembly Interactive Exhibit
- 41 JAVA 技术在远程实时数据的图像处理中的应用 (左黎明 盛梅波 艾剑锋)
The Application of the Java Technologies to the Image Processing of Remote Real-Time Data

产品应用 Product Applied

- 45 构建基于 Mapinfo Professional 的 ASP 应用程序 (温作贵)
Building ASP Application Based on MapInfo Professional

p05 管理论坛 Management Forum

p08 系统建设 System Construction

p14 应用技术 Applied Technique

p45 产品应用 Product Applied

p48 实用案例 Application Case

p57 实践经验 Practical Experience

p74 专论 · 综述 Special Issue

p80 业界动态 News Radar

contents

2003.8

实用案例 Application Case

- 48 多区域 OSPF 校园网路由设计与实现 (郭伟 柯汉波)
The Routing Design and Implement of the Multi OSPF Area Campus Network
- 51 基于不同开发环境的企业管理系统 (李朝辉)
Plant-Management System Based on Data-Conversion between Different Applied Programs
- 54 B/S 和 C/S 合用的组件式汽车黑匣子系统的实现 (陈红英 杨宜民 毛革非)
The Implementation of a Building-up Automobile Black-box Based on B/S and C/S

实践经验 Practical Experience

- 57 VB 中指针功能变通实现及应用 (裴钟哲 刘小明 申礼宏 丁健 张万军)
Alternative Realization and Application of Points at VB
- 60 Matlab 图形用户界面编程的几点思考 (刘伟 刘光斌 吴红)
Thinking on GUI Programming Based on Matlab
- 63 Web 应用中使导航目录与文档内容同步 (陈冈 舒建文)
Synchronizing the Navigation Directory and Document Content in Web Applications
- 65 主细表更新在 PowerBuilder 中的实现 (陈渝)
Implement on Updating Master-detail Table with PowerBuilder
- 67 开发 Access 2002 的“从文本到语音”功能 (王巍巍 黄南川)
Develop the Function from Text to Pronunciation of Access 2002
- 69 基于 Web 的实时监控信息访问的研究和开发 (黄天戌 谭志江 任清珍 张旭良)
Research & Development of Information Access in Real Time Supervisory Control System Based on Web
- 72 怎样将 VFP 通用型字段中的内容插入 WORD 文档 (常新功)
How to Insert the Content of General Field in VFP into WORD Document

专论 · 综述 Special Issue

- 74 银行电子化与技术保障策略研究 (李晓德)
A Study on Electronic-Banks and Technology-Supporting Policies
- 77 无线局域网技术及其未来应用 (晏斌 王进)
Wireless-LAN Technology and Its Application in Future

业界动态 News Radar

- 80 国际
International
- 81 国内
Domestic