

软件技术与数据库

基于知识管理的统一数据模型

胡小飞, 成理宙

(中国科学院软件研究所, 北京 100080)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2008-4-10 接受日期

摘要 分析传统数据建模的特点和缺点, 在电子政务领域提出用知识统一数据模型来支持统一知识管理和信息集成。基于知识统一数据模型设计并实现了一个统一应用开发环境, 并在该环境下构建知识管理平台。实际应用表明, 基于知识统一数据模型来构建知识管理平台可以使系统能统一管理各类知识, 并便捷、快速地适应新知识类型的应用。

关键词 [知识管理](#) [统一数据模型](#) [元数据](#) [元模型](#)

分类号 [TP311.13](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [胡小飞;成理宙](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (187KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“知识管理”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [胡小飞, 成理宙](#)