

软件开发技术

基于生物免疫的迁移实例完整性检测研究

熊云萍<sup>1</sup>; 曾广周<sup>2</sup>; <sup>2</sup>

山东大学计算机科学与技术学院<sup>1</sup>

收稿日期 2006-1-4 修回日期 网络版发布日期 2006-6-28 接受日期

**摘要** 迁移实例的可迁移性为 workflow 管理系统带来了更多的安全问题。针对迁移 workflow 管理系统中迁移实例的完整性问题, 基于生物免疫原理为迁移实例构造了一个免疫体以及基于免疫体的迁移实例完整性自检测系统。详细讨论了免疫体的构造、检测过程并对重要参数进行了分析。

**关键词** [迁移实例](#) [安全](#) [生物免疫](#) [完整性检测](#) [免疫体](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [6010025](#)

通讯作者:

熊云萍 [bearxyp@mail.sdu.edu.cn](mailto:bearxyp@mail.sdu.edu.cn)

作者个人主页: 熊云萍 曾广周

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(801KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“迁移实例”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [熊云萍](#)

· [曾广周](#)