

软件技术与数据库

基于SOA的科学资源共享集成服务规范

金伟祖, 张霄翔

(同济大学软件学院, 上海 201804)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 资源共享是充分发挥资源效率的有效途径, 但现有IT系统间的异构性和业务的独立性给系统集成造成了很大困难, 针对上述问题提出基于面向服务构架(SOA)的集成服务规范, 以实现业务和IT对齐, 灵活应对业务变化。在保持各类服务资源网站异构性和独立性前提下, 解决科学资源共享的集成问题。

**关键词** [资源; 共享; 异构; 面向服务构架; 服务](#)

分类号 [TP311](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [金伟祖; 张霄翔](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(101KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“资源; 共享; 异构; 面向服务构架; 服务”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)