

典型应用

基于SOA的OA与ERP的整合应用

刘艳¹; 吴健¹

西北工业大学¹

收稿日期 2007-10-9 修回日期 网络版发布日期 2008-3-1 接受日期

摘要 通过从业务流程重构、加强业务监督和控制等层面,指出了办公自动化(OA)和企业资源计划系统(ERP)整合的必然性。在对面向服务的体系结构(SOA)进行深入剖析的基础上,提出了基于SOA的OA与ERP整合应用的方案。通过建立工作流平台和SOA架构平台的配合机制,使得企业能低成本、高效益地整合OA和ERP,实现系统的强势整合,从而为企业提供业务流程重组的平台,提高企业的竞争力。

关键词 [Web服务](#) [面向服务的体系结构](#) [办公自动化](#) [企业资源计划系统](#) [整合](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [A7095466](#)

通讯作者:

刘艳 liuyan@mail.nwpu.edu.cn; gf_liuyan@hotmail.com

作者个人主页: 刘艳 吴健

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(635KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“Web服务”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [刘艳](#)
 - [吴健](#)