

工程应用技术与实现

基于SOA和Web服务的造船虚拟企业应用集成

李玉刚, 纪卓尚, 林 焰

(大连理工大学船舶CAD工程中心, 大连 116024)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2008-4-3 接受日期

摘要 根据船舶行业特点, 提出以船厂为中心的造船虚拟企业模式。介绍面向服务的体系结构(SOA)和Web服务技术, 构造使用这两种技术实现造船虚拟企业的应用集成框架, 描述了该框架的实施步骤, 并演示了Web服务的开发和部署。

关键词 [面向服务的体系结构\(SOA\)](#) [Web服务](#) [应用集成](#) [虚拟企业](#)

分类号 [TP391](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 李玉刚; 纪卓尚; 林 焰

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(287KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [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“面向服务的体系结构\(SOA\)”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- ▶ [李玉刚, 纪卓尚, 林 焰](#)