软件技术与数据库

有色同步网及其在工作流过程建模中的应用

王 珂,熊璋

(北京航空航天大学计算机学院,北京 100083)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-12-28 接受日期

摘要 结合有色Petri网相关理论,提出有色同步网的概念,并应用其建立一个工作流过程模型——有色逻辑网(CL_net)。通过一个具体实例介绍了使用有色逻辑网模型描述业务流程的方法,同时采用绘制可达图的方法分析了业务流程的合理性,进一步说明了模型的实用性和可推广性。

关键词 工作流 工作流过程建模 Petri网 有色同步网 有色逻辑网

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 王 珂;熊 璋

扩展功能

本文信息

- ► Supporting info
- ▶ <u>PDF</u>(142KB)
- ▶ [HTML全文](OKB)
- ▶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

- ▶ <u>本刊中 包含"工作流"的 相关文</u>章
- ▶本文作者相关文章
- 王 珂,熊 璋