

软件技术与数据库

软件体系结构层面的影响分析

孙霞^{1,2}, 杨芸³

(1. 浙江工业大学计算机学院, 杭州 310014; 2. 浙江嘉兴职业技术学院, 嘉兴 314000; 3. 浙江行政学院信息管理部, 杭州 310012)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-12-27 接受日期

摘要 基于场景的软件体系结构层面的系统可维护性评估主要依赖于情景的萃取和体系结构层面的分析技术。该文研究了软件体系结构层面的影响分析技术, 分析该技术目前面临的挑战, 并提出了相应的解决方案, 试图通过对该技术的研究, 进一步提高软件体系结构层面质量评估方法的实用性, 增强系统的可维护性。

关键词 [影响分析](#) [软件体系结构](#) [可维护性](#)

分类号 [TP311.5](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [孙霞^{1,2}; 杨芸³](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (106KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“影响分析”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [孙霞^{1,2}, 杨芸³](#)