

软件技术与数据库

面向方面的软件工程指南

莫 倩, 刘 晓

(北京工商大学计算机学院, 北京 100036)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-7-17 接受日期

摘要 面向方面的软件开发(AOSD)技术的目标, 是在整个软件生命周期中提供系统化标识、模块化以及组合横切关注点。随着AOSD技术的成熟, 需要一个指南来支持良好工程化的面向方面系统的开发。该文综述了现有面向方面软件工程的各种方法, 分析了在需求分析、设计和编程实现阶段对方面进行考虑的方法, 并提出了比较这些方法的准则。文章为面向方面的实际应用选择专门的方法(方法组)提供了指南。

关键词 [面向方面](#) [软件工程](#) [面向方面软件开发](#)

分类号 [TP311](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 莫 倩; 刘 晓

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(133KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“面向方面”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [莫 倩, 刘 晓](#)