

软件技术与数据库

基于Spring的MVC框架设计与实现

张 宇1, 王映辉1,2, 张翔南2

(1. 陕西师范大学计算机科学学院, 西安 710062; 2. 西安理工大学计算机科学与工程学院, 西安 710048)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 为构建高效、灵活且易于使用的模型-视图-控制器(MVC)模式实现机制, 提出一种基于Spring框架的MVC框架。该框架使用JSP技术构建视图层, 采用总体控制与局部控制相结合的方法增强控制层的功能, 采用O/R Mapping类完成数据访问操作。基于IOC/AOP技术实现事务管理, 并应用该框架开发网络收藏夹。

关键词 [模型-视图-控制器模式](#); [Spring框架](#); [控制反转](#); [面向方面编程](#)

分类号 [N945.15](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [张 宇1](#); [王映辉1;2](#); [张翔南2](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(97KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“模型-视图-控制器模式; Spring框架; 控制反转; 面向方面编程”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)