

新手入门

简介

入门

SqlSessionFactoryBean

事务

使用 SqlSession

注入映射器

使用 Spring Boot

使用 MyBatis API

使用 Spring Batch

示例代码

项目文档

项目信息

持续集成

项目依赖

Maven Coordinates

分发管理

欢迎来测

问题跟踪

项目许可证

邮件列表

项目邮件管理

插件

源代码库

项目概要

项目团队

项目资源



## 简介

### 什么是 MyBatis-Spring?

MyBatis-Spring 会帮助你将 MyBatis 代码无缝地整合到 Spring 中。它将允许 MyBatis 参与到 Spring 的事务管理之中，创建映射器 mapper 和 `SqlSession` 并注入到 bean 中，以及将 MyBatis 的异常转换为 Spring 的 `DataAccessException`。最终，可以做到应用代码不依赖于 MyBatis，Spring 或 MyBatis-Spring。

### 动机

Spring 2.0 只支持 iBatis 2.0，那么，我们就期待 MyBatis3 的支持添加进 Spring 3.0 中（参见 Spring Jira 中的 [问题 #1](#)）。不幸的是，Spring 3.0 的开发在 MyBatis 3.0 官方发布前就结束了。由于 Spring 开发团队不想发布一个基于未发布的 MyBatis 的整合支持，如果要获得 Spring 官方的支持，只能等待下一次的发布了。基于在 Spring 中对 MyBatis 提供支持的兴趣，MyBatis 社区认为，应该开始招募有兴趣参与其中的贡献者们。将对 Spring 的集成作为 MyBatis 的一个社区子项目。

### 知识基础

在开始使用 MyBatis-Spring 之前，你需要先熟悉 Spring 和 MyBatis 这两个框架和有关它们的术语。这很重要——因为本手册中不会提供二者的基本内容，安装和配置教程。

MyBatis-Spring 需要以下版本:

	MyBatis-Spring	MyBatis	Spring Framework	Spring Batch	Java
3.0		3.5+	6.0+	5.0+	Java 17+
2.1		3.5+	5.x	4.x	Java 8+
2.0		3.6+	6.x	4.x	Java 8+
1.3		3.4+	3.2-3+	2.4+	Java 6+

### 致谢

特别感谢那些使本项目变为现实的人们（按字母顺序排序）： Eduardo Macarron, Hunter Presnall 和 Puthipong Boonphong 负责本项目的代码实现，测试和编写文档工作； Andrius Juozapaitis, Giovanni Cuccu, Raj Nagappan 和 Tomas Pinos 的贡献； 而 Simone Tripodi 发现了这些人并邀请他们参与到这一个 MyBatis 子项目之中。没有他们的努力，这个项目只能沦为空谈。

### 帮助改进文档...

如果你发现文档有任何的缺失，或者缺少某一个功能点的说明，最好的办法是先自己学习，并且为缺失的部分补上相应的文档。

手写的 markdown 出自 [项目的 Git 仓库](#)，Fork 仓库，更新它并提交 Pull Request 吧。

还有其它像你一样的人都需要阅读这份文档，而你，就是这份文档最好的作者。

### 文档的翻译版本

可以阅读以下 MyBatis-Spring 文档的翻译版本:

-  English
-  Español
-  日本語
-  简体中文

想用你自己的母语阅读这篇文档吗？那就用你的母语翻译它吧！