



链滴

# 洗澡狂魔作死系列 --spring boot 实战 (附源码, 附 demo)

作者: [washmore](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1499846934559>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

spring boot 实战系列，主要是介绍使用方法，原理性分析以及一些基础性设施建设流程会抽时间单拎出来讲；

## 各分支介绍

### master

公有依赖,最小化的配置,最简单的web项目helloworld!

### 集成Redis集群

整合redis集群,基本的两种使用方式demo;

### 集成thymeleaf模板引擎

整合thymeleaf模板引擎,前端引入th模版语法

### 集成mybatis

整合mybaits,使用tomcat-jdbc-pool连接池进行article小样演示,附sql

### 集成mongodb

整合mongodb,mongoRepository接口能满足多数增删改差功能,使用mongoTemplate结合QBC语法成更高定制化的CRUD操作

### lombok奇淫巧技

整合lombok,注意需要ide插件支持,简化model代码,但是给代码阅读带来困扰,非生产环境不推荐使用;

### 定时任务调度(不支持分布式)

使用spring内置的定时任务触发器完成简单的定时调度作业,给自己写了个简单的闹钟(打开QQ音乐并声的唱出来!!),改天为大家集成Quartz实现带有分布式锁功能的高级定制定时任务调度中心实现

### 简单(简陋)的websocket应用

使用servlet原生的websocket完成一个小聊天室的实现,注意springboot集成时需要额外注册一个ServerEndpointExporter的bean,而外部容器(如tomcat)则不需要此配置,还是详见官方文档,少打游戏多读书;

后续放出基于spring-boot-starter-websocket和mysql(而非MQ)的另类支持分布式,消息持久化的聊天室

---

后续将会继续介绍SpringBoot项目整合更多诸如jpa,模版引擎 thymeleaf,新一代分布式消息中间件rabbitmq,websocket,项目监控actuator,非关系型数据库mongodb,Netflix(服务发现与注册eureka,服务隔离与整流Hystrix),集中配置中心spring cloud config,容器技术(docker+k8s)等框架/组件的实战应用

也会写一些配套基础设施搭建的攻略(比如redis集群搭建,eureka服务注册中心搭建等等)

**大家可以先star这个项目占坑,后续不定期更新**

[github项目传送门](#)