Springboot项目热部署方案整理

# [spring-boot-devtools](https://spring.io/blog/2015/06/17/devtools-in-spring-boot-1-3" \l "automatic-restart)包

该包是省略手动重启，进行自动重启实现，并不是真正的热部署

# JRebel

不免费，需要550$一年；可以有破解版。

# Spring-Loaded

配置MVN依赖：

<**dependency**>  
 <**groupId**>org.springframework</**groupId**>  
 <**artifactId**>springloaded</**artifactId**>  
 <**version**>1.2.8.RELEASE</**version**>  
</**dependency**>

配置启动JVM参数:

-javaagent:D:\soft\apache-maven-3.6.0\repository\org\springframework\springloaded\1.2.8.RELEASE\springloaded-1.2.8.RELEASE.jar –noverify

缺点：针对配置文件的修改，以及spring注解的引入，不生效

# 4、Hotswap

对新增的方法不生效，只对修改方法的内容有效；

# 5、DCEVM+ Hotswap

DECVM针对JDK的版本匹配，目前最高版本支持JDK8的181版本，即1.8.0\_181，

功能与Spring-Loaded类似，但是比Spring-Loaded强大，支持Spring注解的引入。

也不支持配置文件修改的热部署。

缺点：配置较为复杂。