

SpringReport 部署文档

中间件以及版本说明

中间件	版本	备注
JDK	1.8+	强制
mysql	5.7+	强制
Nginx		强制
Redis	3.2+	强制 windows 版本的 redis 在 git 上也有，Redis-x64-3.2.100.zip 直接解压即可使用

前端项目部署

- 1、将 dist.zip 文件解压到对应的目录
- 2、参考文档【nginx 配置参考】进行 nginx 配置
- 3、启动 nginx，访问地址 <http://ip:端口号/SpringReport/login> 即可进入到登录页面

后端项目部署

- 1、准备 mysql 数据库，命名为 report，如果需其他版本的数据库（现在可以支持 sqlserver，oracle，pg，达梦，人大金仓，mysql 六种数据库），请与作者联系，可单独提供脚本。
- 2、第一次安装的时候只执行 report.sql 脚本即可，不需要执行其他脚本，如果升级功能，则执行对应的升级脚本即可。
- 3、准备 redis 服务，项目中使用了 redis 做了一些缓存。
- 4、百度网盘下载 SpringReport.jar，下载地址：
链接：<https://pan.baidu.com/s/1tuc4l2nuyxO85liuXLhITA?pwd=s9yx>
提取码：s9yx
启动 SpringReport.jar，在 SpringReport.jar 所在的目录下执行如下命令：

```
java -jar SpringReport.jar --spring.config.location=./application-dev.properties
```


其中 spring.config.location 为指定启动的配置文件，从 git 上可以找到 application-dev.properties 这个配置文件，将改配置文放到与 jar 包一样的目录下进行启动，如果需要修改参数，则直接修改 application-dev.properties 这个文件中的参数即可。
注意：如果需要修改数据库的配置信息，有两处地方需要修改，在文档中搜索 spring.datasource.url 和 org.quartz.dataSource.myDS.URL 即可找到，如下图：

```

19 logging.path=D:/SpringReport
20 logging.level.root=DEBUG
21
22 #\u6570\u634E\u5E93\u914D\u7F6E
23
24 #spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/report?useUnicode=true&characterEncoding=utf8&serverTimezone=GMT%28&useSSL=false&allowPublicKeyRetrieval=true&nullCatalogMeansCurrent=true
25 #spring.datasource.username=root
26 #spring.datasource.password=root
27
28 #spring.datasource.url=jdbc:postgresql://localhost:5432/postgres
29 #spring.datasource.username=postgres
30 #spring.datasource.password=postgres
31 #spring.datasource.url=jdbc:dm://localhost:5236/REPORT?zeroDateTimeBehavior=convertToNull&useUnicode=true&characterEncoding=utf-8
32 #spring.datasource.password=report
33 #spring.datasource.url=jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:orcl
34 #spring.datasource.username=report
35 #spring.datasource.password=report
36 #spring.datasource.url=jdbc:sqlserver://localhost:1433;databaseName=report
37 #spring.datasource.username=report
38 #spring.datasource.password=report
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70 #org.quartz.dataSource.myDS.driver=com.microsoft.sqlserver.jdbc.SQLServerDriver
71
72 #org.quartz.dataSource.myDS.URL=jdbc:mysql://localhost:3306/report?useUnicode=true&characterEncoding=utf8&serverTimezone=GMT%28&useSSL=false&allowPublicKeyRetrieval=true&nullCatalogMeansCurrent=true
73 #org.quartz.dataSource.myDS.user=root
74 #org.quartz.dataSource.myDS.password=root
75
76 #org.quartz.dataSource.myDS.url=jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:orcl
77 #org.quartz.dataSource.myDS.user=report
78 #org.quartz.dataSource.myDS.password=report
79 #org.quartz.dataSource.myDS.URL=jdbc:dm://localhost:5236/REPORT?zeroDateTimeBehavior=convertToNull&useUnicode=true&characterEncoding=utf-8
80 #org.quartz.dataSource.myDS.user=REPORT

```