

复旦后端技术选型

一、开发环境

技术	版本	说明
SpringBoot	2.3.3.RELEASE	WEB容器+MVC框架
MyBatis	3.5.5	ORM持久框架
MAVEN	apache-maven-3.5.2	源码编译、测试、打包、发布工具
Redis	6.0.6	内存数据库
MySQL	5.7	磁盘数据库
Docker	18.09.0	容器技术
DockerCompose	1.26.0	容器编排技术
JVM(OpenJDK)	1.8.0	JAVA运行虚拟机以及开发语言工具

二、镜像环境

1、OS

```
Linux ae0f5851254e 4.15.0-147-generic #151-Ubuntu SMP Fri Jun 18 19:21:19 UTC
2021 x86_64 GNU/Linux
```

2、JVM

```
openjdk version "1.8.0_111"
OpenJDK Runtime Environment (build 1.8.0_111-8u111-b14-2~bpo8+1-b14)
OpenJDK 64-Bit Server VM (build 25.111-b14, mixed mode)
```