

## 基本信息

姓 名：	赵安玉	地 址：	四川 乐山
民 族：	汉	出生年月：	1998.02
电 话：	18502861998	毕业院校：	成都理工大学工程技术学院
微 信：	MX980214	专 业：	软件工程
邮 箱：	anyuzhao@qq.com	学 历：	本科 (2017-2021)



## 专业技能

外语水平：	英语 (CET4)	平 台：	Linux (熟悉)
编程语言：	Java (熟练) GoLang(熟悉)	工 具：	IDEA (熟练) VSCode (熟练)
数 据 库：	MySQL (熟练) Redis(熟悉)		Maven (熟练) Git (熟悉)
框 架：	Spring+SpringBoot+Mybatis (熟悉)		Gradle(熟练)

## 能力情况

- 扎实的 Java 基础；熟悉集合类、多线程、网络编程等相关知识以及 JDK8 以上的新特性。
- 熟悉 SpringFramework、SpringMVC、SpringBoot、Mybatis、Mybatis-Plus 的使用，并了解其中相关的知识。了解并使用过 Vue、Layui、Element 等前端框架。
- 熟练掌握常见的数据结构和算法以及计算机网络相关的知识。
- 熟悉 MySQL 和 Redis 数据库；了解 MySQL 索引，存储引擎，以及部分 MySQL 调优；能熟练地对 Redis 数据库的数据操作。
- 熟悉 Linux 系统，掌握常见的命令，并掌握 Docker 的使用。
- 熟悉单例模式、工厂模式、责任链模式、模板模式、代理模式、适配器等设计模式。
- 了解 Elasticsearch、Kafka 和一些第三方服务；对于其基本使用很熟悉，并用于项目中。

## 项目经历

◆ 论坛项目      基于 SpringBoot+Vue 的社区论坛      2019.06 – 至今

开发工具：IDEA 2019.3.3, VSCode

项目技术：SpringBoot、Mybatis-Plus、Vue、GraphQL、Gradle、MySQL、Redis、Kafuka、ElasticSearch

项目概括：

1. 后端使用 SpringBoot 搭建，集成持久层框架 Mybatis-Plus。
2. 前端使用 Vue,利用 ElementUI 编写页面，借鉴于开源项目 vue-element-admin。
3. 前后端数据交互，摒弃了 RESTful 风格，使用 Facebook 提出的用于 API 的查询语言 GraphQL; GraphQL 服务端使用开源项 graphql-java-kickstart/graphql-spring-boot 搭建，GraphQL 客户端使用 Vue Apollo 搭建。
4. Redis 做缓存,缓存用户信息，登录 token、帖子的点赞数、回复数等操作频繁的数据。
5. 图片缓存使用阿里 OSS 服务，使用 docker 在远程服务器上搭建 MySQL 服务以及 Redis 服务。
6. Kafka 做消息队列，异步非阻塞方式用来做评论，点赞，关注的消息提醒。
7. Elasticsearch 做帖子搜索，支持复杂查询，高亮查询等。

## 自我评价

- 对编程有很高的热忱，喜欢钻研技术，以后想在 GitHub 等开源社区做点贡献。
- 学习能力强，在两次暑假实习中，从一个电脑硬件小白，到可以独立检测和维修台式机笔记本软硬件，尤其学会了简单主板维修。