

教育经历

- 学校: xxx 大学 | 1970 年- 2022 年 | 本科
- 专业: 软件工程

专业技能

- 扎实的 Java 基础，掌握 JVM 基础，了解 GC。熟悉常用集合类，熟悉 Java 多线程并发编程。熟练使用 Java8 **Stream**、**Optional**、等技术。有阅读源码习惯。
- 熟练使用 **Spring/SpringMVC/SpringBoot** 等常用 Web 框架。熟练使用 **MyBatis/MyBatis-Plus/JPA** 等 ORM 框架。
- 熟悉微服务相关概念，熟悉 Dubbo、Zookeeper。
- 熟悉 MySQL、Oracle 关系型数据库。熟悉非关系型数据库 Redis。
- 熟练使用 **Maven**，了解其基本原理以及生命周期，有解决依赖冲突能力，并动手实现过 Maven 插件。了解 Gradle。
- 熟悉 **Docker**，掌握基本命令，能够为项目编写 Dockerfile，以及发布自己的 Docker 镜像。
- 熟悉持续集成工具 **CircleCI**、Travis CI，有实际使用经验。了解 **Jenkins** 自动化部署的流程，能够为项目配置简单的构建流程。
- 熟悉 **TDD**，熟练使用 **Junit**，Mockito 编写单元测试和集成测试。
- 熟悉 **Linux** 系统及常用命令，会编写 Shell 脚本。熟悉命令行基本概念，使用过 Bash、Zsh、Oh My Zsh
- 熟练使用 **Git**、SVN 版本管理工具。
- 掌握 HTML、CSS、JavaScript、jQuery。

项目经历

大杂烩项目

1970.04-1970.04

- **项目简介**: Rust 是一种多范式、通用的编程语言。Rust 强调性能、类型安全和并发性，大大增加了项目的 Bigger 程度。
- **技术选型**: Rust、**React**、MyBatis-Plus、**Ruby**、Oracle、Redis、**Docker**、Maven、Jenkins、CheckStyle
- 负责 xxx 功能模块的开发和实现。
- 使用 **Ruby** 完成了后台 web 功能开发，体验了爽滑的开发体验。
- 使用 **Rust** 重写了通信模块，优化了通信效率。
- 使用 **React** 完成前端代码开发，搭配 TypeScript、Redux。
- 为项目编写 Dockerfile，并使用 Docker 部署，使用 Jenkins 自动构建和部署项目，提升团队的开发效率。
- 为项目引入 CheckStyle 插件，规范团队代码行为，保证代码的整体质量。

Carbon 语言设计

1970.10-1970.01

- **项目简介**: Carbon 从根本上说是一种后继语言方法，而不是逐步发展 C++ 的尝试。它是围绕与 C++ 的互操作性以及现有 C++ 代码库和开发人员的大规模采用和迁移而设计的，对惯用的 C++ 代码进行某种程度的源到源转换
- **技术选型**: Kotlin、Ruby、Rust、ReScript、Carbon。
- 使用 Carbon 对原有的 C++ 代码进行重构，提升了项目的可读性
- 使用 ReScript 替换原生的 JavaScript，是开发体验更流畅。
- 重构后台所有功能，使用 Kotlin 重构 Java 代码的业务，开发体验提升。

- **项目介绍:** Ruby 是一种解释型的面向对象的编程语言，通常用于 Web 开发。
- **主要技术:** Spring Boot、Maven、Docker、MySQL、MyBatis、Jacoco、JUnit、Shiro、Redis、Dubbo、Git
- 使用 Rails 快速搭建项目骨架、使用 Generator 快速生成 CRUD 代码。
- 使用 Go 开发通信模块。
- 将项目拆分成多个模块，并使用 shell 脚本将项目微服务化。
- 使用 JUnit 5 为接口编写单元测试与集成测试，并引入 Jacoco 生成代码测试覆盖率报告。

Scala 语言程序设计

2021.08-2021.09

- **项目介绍:** 如果你是 Haskell 的新手并且不确定从哪里开始，我们推荐 CIS194。
- **技术选型:** Haskell、Scala、Maven、Flyway、JUnit 5、CircleCI、Git、GitHub
- 使用 Haskell 用作主开发语言
- 使用 RESTful 风格开发接口、使用 Flyway 为数据库做迁移、版本管理等功能。
- 使用 JUnit 5 为整个模块进行单元测试。
- 将项目接入 CircleCI，每次代码变更触发 CI 执行相应的测试、保证代码的高质量与稳定性。

个人简历

工作经验

- 1970.04 - 2020.05: xxx 公司 (xxx 职务)
- 1970.03 - 2000.03: xxx 公司 (xxx 职务)

在校荣誉

- 1970-1971: **xxx** 荣誉。
- 2000-2001: **xxx** 荣誉。

工作之外

- 关注页面最新技术风向、了解技术变化。
- 熟悉开源项目运作流程，有帮助开源项目修过 Bug，PR 链接[点击这里](#)
- 喜欢写博客归纳总结技术，目前累计有 34 篇。
- 阅读过一些技术书籍《Maven 实战》《Java 8 实战》《Effective Java》《重构: 改善既有代码的设计》。

个人开源项目

- Maven 代码统计插件: <https://github.com/greek-zzf/count-maven-plugin>
- 多线程爬虫: <https://github.com/greek-zzf/crawler>
- 手写集合类: <https://github.com/greek-zzf/my-collection>

致 谢

感谢您阅读我的简历，期待与您共事。