

祁剑

github.com/Jian-GitHub
in linkedin.com/in/Jian-Qi-942400209
☎ (+86) 15540251709 ☎ (+64) 0211833385
✉ E.JianQi@Gmail.com



简介 怀卡托大学信息技术硕士在读（预计 2026 年毕业）。海南师范大学软件工程学士。拥有全栈独立开发经验，其中后端经验较为丰富，目前主要关注分布式系统与微服务架构。

求职意向 Java/Golang 后端开发工程师，或全栈开发工程师。希望参与分布式系统、微服务架构或高并发系统的研发工作。

研究兴趣 分布式系统架构、人工智能、量子计算、可扩展软件设计。专业背景覆盖**软件工程、软件架构、算法设计与计算机组成原理**等。现阶段聚焦于**分布式系统与微服务架构**的技术研究与实践。

🎓 教育背景

信息技术硕士	2026 年 2 月
怀卡托大学，新西兰 · 汉密尔顿	
软件工程学士	2022 年 6 月
海南师范大学，中国 · 海口	

☰ 相关技能

- 编程技能：** **Java**（主力），**Golang**, C/C++, Python, \LaTeX .
Spring Cloud, **GoZero**, Istio, Kubernetes, RabbitMQ, Kafka, Vue, React.
- 软件开发：** 熟悉软件全生命周期开发流程。
具备良好的调试与性能优化能力。
善于利用社区及 AI 工具解决技术问题。
- 软考证书：** 初级程序员，中级软件设计师

</> 项目与实践经验

2025 年 10 月 2025 年 6 月	分布式量子计算模拟系统, 个人项目, Golang Istio Vue Quantum Computing <ul style="list-style-type: none">➢ 基于 Go 与 QuEST 构建分布式量子计算模拟后端➢ 通过 Kubernetes 集群部署计算节点，实现任务调度与资源管理➢ 使用 RabbitMQ + Redis 分布式锁管理计算任务序列，保障任务有序执行➢ 配套开发 Python jquantum 包，提供量子电路计算任务提交等接口。➢ 账户子系统页面： Account➢ 源码地址： 后端地址 <div>GolangIstioKubernetesVue</div>
2022 年 5 月 2022 年 3 月	软件开发运维实习生, 四川久远银海股份有限公司, Spring Boot Vue <ul style="list-style-type: none">➢ 平台：参与开发与运维陕西省异地就医子系统。 <div>Spring BootVueMySQL</div>

2022 年 4 月	毕业设计：基于 Spring 与多框目标检测算法的人脸口罩识别应用系统开发, 海南师范大学, Spring Boot Flask Vue AI
2021 年 9 月	<ul style="list-style-type: none">基于 Web 与 AI 技术开发人脸口罩识别系统。后端：采用 <i>Spring Boot</i> 实现系统管理, <i>Flask</i> 搭建 AI 接口。前端：使用 <i>Vue3</i> 与 <i>ElementPlus</i> 组件构建界面。集成 GitHub 预训练的 SSD AI 模型。源码地址：Java 服务端, 前端页面 <div>Spring BootFlaskVueAIISSD 模型</div>
2021 年 2 月 2020 年 9 月	软件开发实习生, 海南新视野软件有限公司, Java HTML MySQL <ul style="list-style-type: none">使用 Java、HTML 与 MySQL 开发交互式知识可视化平台。主导数据库设计并完成大部分后端功能开发。与团队和导师协作, 按时达成项目里程碑。 <div>JavaSpring BootHTMLMySQLVue</div>
2020-2023	其他项目, 个人项目, 多种技术栈 <ul style="list-style-type: none">在 阿里云 Ubuntu 环境下自主部署和管理服务 (Nginx、邮件、FRP)。使用 Vue 与 Cloudflare 搭建个人主页: contact.jian.nz。使用 Manim 制作数据库关系代数教学视频: B 站链接。 <div>VueNginxCentOSJavaMySQLManimPython</div>

语言

中文： 普通话： 二甲
英语： 4 级： 427
雅思： 6

奖励与荣誉

2021 年 6 月 中国大学生计算机设计大赛：海南省赛三等奖。
2021 年 5 月 计算机技术与软件专业技术资格(软考)：中级软件设计师。
2021 年 2 月 中国大学生计算机设计大赛：海南师范大学校赛三等奖。
2020 年 11 月 计算机技术与软件专业技术资格(软考)：初级程序员。
2019 年 5 月 普通话水平测试等级证书：二甲。
2019 年 3 月 学业水平突出奖。

兴趣爱好

运动： 羽毛球, 足球, 节奏光剑
艺术： 摄影, 音乐, 视频创作
其他： 旅行, 游戏, 模拟飞行

(最近更新: 2025 年 11 月 7 日)