

杨杰安

SRE 运维开发工程师 (CI/CD, k8s, Terraform, AI, NodeJS/Python, React, AWS 证书)

对世界充满好奇，驱使我主动了解科技与商业资讯，养成持续学习和长期记录的习惯。通过阅读与亲身实践，锻炼出扎实的学用贯通能力。五年来，作为自由职业者参与构建多个软件系统的设计开发和运维，在提升企业效能的过程中，积累了丰富的专业技能与跨领域经验。

✉ 471570006@qq.com

☎ +86 13025745800

💬 QuentinnYang

🌐 xiaokaup.me

📍 国内

工作经历

- 六月 2024- 六月 2025 法国
Emeria Technologies | 房地产 ERP 软件
SRE 运维开发工程师
凭借 CI/CD 和 监控方面的经验，与 DevOps 团队、开发团队协作，优化 CI/CD 构建、测试、部署流程，完善监控仪表盘和日志手机，调整 CI/CD 和 Kubernetes 配置以提高资源利用率。
背景：80多人的开发团队，每日2000多次CI/CD触发，140万次作业——拖慢交付且浪费资源。
任务：缩短CI等待时间（扩展）；加速流水线（并行化、智能触发）；降低成本（缩小镜像、缓存、资源分配调整）。
措施：通过文档协调各团队完成CI/CD升级；编写ECS部署脚本，调优Kubernetes，新增Datadog仪表盘。
成果：效率提升30%（1.5小时→1小时）；成功率超80%（原20%）；每日作业量降至50万次（原140万次）。
- 十月 2022 - 三月 2024 法国
Ansys | 计算机辅助工程 (Computer Aide Engineering)
软件工程师
参与几个项目后，在一位高级工程师底下独立设计开发高兼容低功耗的监控方案，涉及操作系统和操作系统服务层。
 - 对基于 Python, C# 的 Linux 和 Windows 监控解决方案进行维护和优化，提高监控响应，分析监控指标。
 - 采用四层架构设计稳定、资源高效、可维护、高性能的 Golang 监控解决方案，并在 AWS、Azure、GCP 云服务商的 Windows、Linux 系统上进行全面测试验证。
 - 展示、推广并整合原型进入 Ansys Gateway 产品。
- 十月 2020 - 九月 2022 法国
Qlower | 房地产管理初创公司
全栈工程师
作为技术团队第二位成员，根据业务和市场要求，搭建和管理 IT 软件应用以及基础设施，为一切技术问题负责。
 - 对Django后端进行维护开发，设计和搭建 React、Redux 网页和 React Native 应用，通过 Github Submodule 共用代码库，缩减一半的二次开发的人力和时间。
 - 使用 AWS CodePipeline、Github Action 和 Expo 搭建 CI/CD 流程，自动化部署网页/移动应用。
 - 配置 Docker 和 Docker-compose 本地环境，并指导 Junior 工程师进行代码质量审查。

证书与其他

笔记达人 (记笔记超 8 年，用过 6 款笔记软件，阅读，写博客)
up 主-小卡up (1800+ 粉丝，分享与效率相关的一切)
AWS developer 开发者证书 - Associate (三月 2024)
托业 TOEIC: 860/990 (六月 2019)

项目经历

- 十月 2023 - 现在 法国
gptaiflow.tech | 个人生产力工具 (3000+ 用户)
AI 全栈工程师 (作者)
 - 站在个人效率最大化的第一视角，推动产品设计并持续优化产品使用体验。
 - 开发与实现桌面应用、网页以及后端系统，对接 Deepseek, 硅基流动 等大模型服务商。
 - 学习设计，研究实现、调试优化以提示, agent, 工具，不同技术框架组合的 AI 功能模块。
- 三月 2021- 现在 法国
followparis.com | 旅游业 (个人项目)
软件全栈工程师 (CTO)
 - 设计微服务爬虫和 ETL 数据处理流程，自动收集、处理超过 30000 个活动信息。
 - 设计完整系统，包括单体后端、微服务，网站、手机 app 和自动部署 CI/CD 管道。
 - 实施 "Que faire à Paris cette semaine" SEO 策略，零成本实现每月 1600 次谷歌搜索点击。

能力

TypeScript Python Golang Terraform
ReactJS | NextJS React Native NodeJS
LangChain|Prompt PostgreSQL|MongoDB
Amazon Web Services | Microsoft Azure
极强的好奇心 适应性 持续学习 系统思考
追求挑战 敢于做难而正确的事情 坚持到底

教育经历

- 法国鲁昂高等工程师学院 ESIGELEC 2014-2019
综合预科，金融工程师 (本科 + 硕士) 法国鲁昂
数学，物理，电子，交易投资，区块链，Web 3

语言

英语
专业工作能力
Chinese
母语

法语
专业工作能力