

王自建

前线部署工程师 (FDE) / AI 解决方案工程师 / AI 应用交付

8 年+业务落地经验 × AI 项目交付 × 客户沟通与项目推进

广东深圳

13631242538

276195395@qq.com

本科 | 电子自动化

职业定位 过去 8 年负责用户增长、平台运营、渠道/客户协作与 0-1 项目落地；2026 年重点转向 AI 应用交付与 AI 辅助开发。擅长把模糊业务需求拆成可执行项目，借助 Codex、Claude、GPT、国产模型等完成开发协作、排错、测试与交付，本人重点负责问题定义、范围控制、方案判断、风险与最终验收。

2000 万

历史业务营收

111/111

UGAssist 回归测试

145+13

知识项目测试

数名

真实付费用户

代表 AI 项目

01 UGAssist | 西门子 NX CAM 智能辅助系统 工业软件 / 真实零件 / 安全控制

- 面向 Siemens NX CAM 真实 PRT 与 CAM 工序 (Operation) 场景，构建轻量智能加工辅助流程：读取真实零件、只读分析工序、识别加工特征，并仅对已验证能力执行受控操作。
- 完成 3 类真实 CAM 能力的复制与生成预览验证，建立统一路由、执行与运行链路；完整回归测试 111/111 通过，刀路长度与历史基线一致。
- 在真实零件中读取 40 个 Operation；通过差异审计发现旧规则误判，明确实例级验证不等于特征签名级验证，阻止未经验证的能力自动跨零件复用。
- 建立“只读分析 → 人工确认 → 安全复制 → 安全检查 → 现场验证”的安全链路；默认不修改原始 PRT、不直接上机。

02 垂直专家知识蒸馏与 AI 研究辅助系统 知识工程 / 检索增强 / 结果校验

- 将专家课程与全年复盘从非结构化资料转化为可调用知识资产，沉淀 25 个课程单元、371 条规则、122 个模式、221 个术语、139 个标准化复盘日记及 331 条观察记录。
- 搭建“知识蒸馏 → 结构化检索增强 → MiMo 推理 → 结果校验”的分析链路，强调证据追溯、数据新鲜度、事实约束与人工最终判断。
- 实现本地 Flask 工作台与 SQLite / DuckDB 数据层，正式版完成 145 项单元测试和 13 项端到端流程验收；项目后期主动复盘功能范围膨胀，并重新收敛核心目标。

03 RangerX 商业网站 AI 辅助开发 / 0-1 / 已上线

- 围绕真实商业展示与获客需求，使用 Codex 参与需求拆解、页面实现、调试和上线迭代，完成可公开访问的网站交付。
- 公开作品：<https://www.rangerx.shop/>

04 Codex / Claude 配置安装与故障排查工作流 标准化交付 / 证据验收

- 将安装、环境配置、错误定位、修复验证与复盘沉淀为标准化流程，用于指导他人部署和处理复杂配置问题；强调真实日志、测试和运行结果，而不是直接相信 AI “已完成”的结论。

AI 使用能力与商业验证

多模型协作与成本意识

根据任务的重要性、复杂度、风险和成本选择不同模型与工具组合，在保证结果质量的前提下控制时间与费用。

Codex 项目咨询与交付辅导

已为数名真实用户提供 Codex 项目陪跑和 AI 项目咨询，覆盖需求拆解、环境配置、问题排查和项目落地，并完成真实付费验证。

AI 培训与推广

在跃升科技参与 AI 培训业务运营推广，并结合实际项目案例整理 AI 工具使用、项目落地和演示内容；擅长把复杂工具讲成普通用户可执行的步骤。

AI 项目交付习惯

从问题定义开始，先拆目标和边界，再让 AI 执行；关键节点通过测试、日志、真实文件和运行结果验收，失败后复盘并沉淀可重复使用的流程。

工作经历

2026.05 - 2026.07

跃升科技有限公司

AI 培训业务 | 运营推广

- 负责 AI 培训业务的运营推广、用户沟通及日常运营支持；结合个人项目实践参与 AI 工具使用、项目案例和培训演示内容整理。
- 在工作之外持续开展个人 AI 项目实践与付费陪跑，将真实用户问题转化为可执行的 AI 项目方案，并完成后续问题排查与交付指导。

2022.03 - 2025.04

瀚一数据科技有限公司

问卷社区运营经理

- 主导问卷平台重建与积分信用体系升级，基于竞品及历史数据输出用户标签、分层、邀请机制等方案，并参与产品功能落地与验收。
- 搭建覆盖全国 30 省、500+高校的合作网络，并整合城市人力资源机构与社区资源；通过标签体系和社群矩阵高效触达目标用户。
- 复用渠道资源精准匹配问卷目标人群，推动问卷完成率提升 40%，平台粉丝增长 100 万+，相关项目直接贡献约 2000 万元营收。

2019.11 - 2022.02

新书教育科技有限公司

运营负责人

- 从 0 到 1 搭建高校资源平台，负责拉新、留存、用户分层、校园 KOC 培育与商业化闭环；通过 200+高校异业合作，12 个月沉淀 20 万+精准用户。
- 孵化 500+校园 KOC；整合高校资源承接腾讯/字节校园招聘及京东/快手等拉新合作，并持续按渠道质量与转化结果优化资源投入。

2017.10 - 2019.10

热辣生活食品有限公司

平台运营

- 负责深圳区域电商全链路运营，通过用户行为数据与线下反馈优化推广策略；任职期间季度 GMV 提升约 35%。
- 策划并落地 12 场品牌推广活动，形成“线下体验 + 线上复购”闭环；任职期间深圳区域复购率提升约 27%。

核心能力与教育背景

AI 工具

Codex、Claude、GPT、MiMo 及国产模型；擅长任务拆解、上下文组织、调试循环、测试验收与多模型协作。

AI 工程实践

知识蒸馏、结构化检索增强、结果校验、安全闸门、人工确认闭环、单元测试、端到端测试、回归测试。

业务与交付

需求澄清、范围控制、客户沟通、跨团队推进、0-1 项目落地、SOP 沉淀、项目复盘。

数据与技术基础

SQL 数据提取与分析、SQLite、DuckDB、Flask、PowerShell、Java 基础；以 AI 辅助项目交付为主要技术方式。

教育背景

吉林大学珠海学院 | 电子自动化 | 本科 | 2013.09 - 2017.06