AI AUTOMATION · DECISION INTELLIGENCE

把重复工作交给 AI
让关键决策有据可依

AI 不只自动执行、提高效率，更能汇总数据、识别异常并呈现判断依据，让问题更早暴露、分析更精准、决策更有把握。

老板 IP 内容工厂
已投入运行
累计产出 3,210 条

Amazon 决策引擎
核心计算已运行
利润 · 广告 · 现金流

GEO / SEO 自动诊断
113 项 · 8 维度
真实站点 · 历史复测

AI Agent / 工作流 · Prompt Engineering · AIGC 内容生产 · Python / Node.js

卢传俊 • 5 年+ 经验 • 深圳 · 完整作品与源码可核对



PROJECT EVIDENCE

真实项目界面 · 数据与客户信息已脱敏

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

01 岗位匹配

我能直接承担哪些工作?

不是罗列工具，而是按实际岗位职责归类。每个方向都有对应项目、界面或可运行链路，完成度会明确标注。

AI 应用落地 · Agent · 私有化

AI 系统与工作流

01 搭建 **AI Agent / 工作流**，接入业务数据与现有系统

02 建设 **RAG 企业知识库**，答案带来源、权限与审计

03 **本地模型 / 内网部署**，敏感资料和声音不出本机

04 多模型路由、额度监控、异常降级与云端 GPU 部署

AI应用落地 | RAG | Agent | 本地模型 | 云端GPU

对应案例　企业知识库 · Quoly 端上模型 · 多模型底座 · 视频云工厂

老板 IP · AIGC 内容运营

内容策划、生产与质检

01 把老板画像、业务、观点和红线转成**选题与脚本**

02 用平台规则与方法论约束**图文、口播、短视频**生成

03 脚本、字幕、画面与合规多层检查，人工最终把关

04 按平台适配发布资料，回采数据持续复盘

老板IP | 内容策略 | AIGC生产 | 质量审核

对应案例　老板 IP 工作台 · 内容工厂 · 平台规则库 · 爆款拆解库

亚马逊 · GEO / SEO · 海外视频

跨境增长与运营分析

01 亚马逊选品、单位经济、现金流与广告搜索词诊断

02 企业官网 **GEO / SEO** 检测、整改优先级与复测 diff

03 YouTube / Facebook 素材入库、官方 API 发布与数据回采

04 亚马逊 / Shopify 规则、主图与内容合规

Amazon | GEO | SEO | YouTube | Facebook

对应案例　Amazon 决策台 · GEO/SEO 工作台 · 海外视频运营台

Python · 数据 · 自动化开发

采集、监控与业务工具

01 多平台数据采集、清洗、结构化入库与异常追踪

02 数据看板、指标计算、转化漏斗和问题定位

03 API、Webhook、浏览器自动化与定时任务接线

04 从需求、开发、部署到源码文档独立交付

Python | Node.js | 数据分析 | 自动化 | 部署

对应案例　内容情报 · 海外发布 · GEO/SEO · 小程序 / 原生 App

能力验证　现场运行　录屏说明　代码可查　每个方向的完成度和数据来源都会写清楚

7	5.2万	23	19	App Store
平台规则资产	爆款拆解样本	套云 GPU 工作流	集短视频成片	iOS / Mac 可验证

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

02 整体链路

从平台规则到内容产出，是一条闭环

顶级大模型（GPT / Claude）当**大脑**，平台官方规则定**边界**，头部创作者方法论给**手感**——三者叠加，产出才稳定专业、合平台调性。

↳ **大脑**负责分析和生成；**边界**决定会不会违规、能不能被推流；**手感**决定好不好看、能不能留住人。



© Chuanjun Lu · Confidential Resume

03 技能清单

技能与工具清单

按能力方向归类，方便逐条对照核对。带底色的是主力项，其余为熟练使用。

AI 应用、Agent 与 RAG

AI Agent · RAG 知识库 · Prompt 工程 · 混合检索 + 重排 · 引用溯源 · MCP · Function Call · Coze / Dify / n8n

AI 生图与本地 / 云端模型

文生图 / 图生图 · Midjourney / 即梦 · ComfyUI · FLUX / Seedream · Ollama 端上模型 · RTX 5090 云 GPU · 内网私有化 · 模型降级

老板 IP 与 AIGC 内容运营

人物画像 · 选题策划 · 脚本结构 · 平台规则 · 质量审核 · 抖音 / 小红书 / 视频号 · 爆款拆解 · 内容复盘

亚马逊运营分析

单位经济 · 现金流推演 · 广告搜索词诊断 · 盈亏 CPC · 选品 Gate · 数据质量 · Amazon / Shopify 规则

GEO / SEO 与网站诊断

GEO 品牌诊断 · SEO 全维审计 · Schema · PageSpeed · 实体与信任 · P0 / P1 / P2 · 历史趋势 · 复测 diff

视频剪辑与自动化生产

剪映 / CapCut · PR / AE · FFmpeg 批量渲染 · 可灵 / 即梦 文生视频 · 数字人口播 · TTS 配音 / 声音克隆 · 字幕 / 封面 · YouTube / Facebook API

数据采集与自动化

Python · Playwright / Puppeteer · 数据看板 · ASR 转写 · 定时调度 · OCR · Webhook · 异常告警

开发与部署

Node.js / TypeScript · Python / FastAPI · React · Swift / SwiftUI · 微信小程序 · 云服务器 · 数据库 · 源码与文档交付

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

内容工业化全链路 （项目 06） | 7 个平台 · 可溯源 | 4022 条知识 · 18805 要点 | 封装为 5 个规则技能包

平台规则库：把官方规则做成可调用的 Skill

七个平台的官方规则与课程原文结构化入库，覆盖内容、电商与跨境独立站。**每一类都注明它解决生产链路上的哪个问题**——不是堆文档，是按环节可调用。

常见说法　熟知平台算法逻辑与流量趋势 · 内容合规与违规红线 · 限流与拒审排查

十类规则 · 各自解决什么

抖音 · 内容生产	→ 约 180 条 · 图文、视频、私域、合集	什么样的内容算优质
抖音 · 流量与推荐	→ 约 170 条 · 推荐机制、搜索流量、冷启动	为什么不给推流
抖音 · 合规与审核	→ 约 180 条 · 视频、直播、剧情、营销、侵权红线	为什么被限流拒审
抖音 · 商业化	→ 约 180 条 · 星图、商单、带货、广告分成	接单带货怎么不违规
小红书	→ 9 类基础数据表 · 规则、阈值、转写、算法分析	爆款卡在哪一步
抖音电商	→ 1693 篇 · 2613 要点 · 准入、发品、宣传、履约、售后	宣传用词怎么不踩线
拼多多	→ 119 篇 · 939 要点 · 商家大学、营销书院、帮助中心	活动与推广怎么打
亚马逊	→ 500 篇 · 5887 要点 · 主图与 A+ 图片规范、Listing、FBA、广告	主图为什么被拒
Shopify	→ 500 篇 · 9366 要点 · 建站、商品、支付、配送、增长	独立站怎么从 0 起量
闲鱼	→ 30 份规则原文 · 18 条关键条文逐字核对	发布规范与违规判定



学习中心 · 官方课程持续采集、语音转写并入库

生产时按环节调用

- 定选题 → 查**流量与推荐**规则
- 写脚本 / 做图文 → 查**内容生产标准**
- 发布前 → 查**合规与违规红线**
- 接商单 / 带货 / 上架 → 查**商业化与电商规则**
- 做跨境主图 → 按**亚马逊图片规范**出图

条目可回溯到课程编号与原视频链接，持续采集更新。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

内容工业化全链路 （项目 07） | 30 份方法论数据包 | 固化为 4 个能力技能包

头部创作者的方法论蒸馏

蒸馏的是「他为什么讲得火」，不是「他讲了什么」——这是和普通视频摘要的本质区别。每一条都可回溯到来源视频。

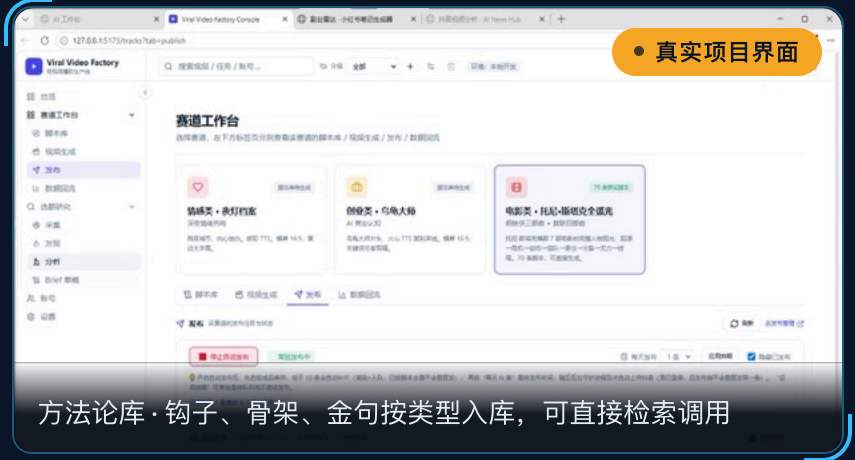
常见说法 爆款内容拆解 · 对标账号分析 · 选题策划与内容策略 · 个人 IP 打造

已蒸馏的方向

个人 IP 打造 | 品牌 IP 与全案策划 | 高客单获客与转化 | 战略营销与定位 | 账号运营方法论 | 商业认知与分析 | 思维模型 / NLP | AI 应用与趋势

已蒸馏出的可复用条目 · 各自解决什么

选题公式	→ 约 440 条 ——每条标注戳中的用户心理（好奇、怕损失等），选题阶段直接检索
开篇钩子	→ 约 458 条 ——按类型归类并附可复用句式，解决前 3 秒留人
结构骨架	→ 约 448 条 ——含情绪弧线与节奏提示，控住中段不掉完播
金句与结尾	→ 金句修辞 531 条 · 结尾引导话术 440 条 ——收藏与转化动作
可复用规律	→ 约 206 条 ——每条标注「什么情况下不适用」，避免套错场景



方法论库 · 钩子、骨架、金句按类型入库，可直接检索调用

蒸馏时强制执行的五条硬约束

每条必带来源视频编号 | 禁编造：不得生成转写里不存在的方法 | 禁引用无出处的行业基准数字 | 证据等级必标：已证实 / 内容分析所得 | 单博主隔离，绝不串台

已固化为 4 个可直接调用的能力技能包：爆款结构官 · 高客单转化文案官 · 发布前体检官 · 运营诊断官。语料底座：抖音 5392 条视频、3094 条有效转写、708 位博主、13587 块可检索知识块，博主库持续扩充。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

小红书与抖音：按规则生成，再反向验证

生成时同时注入平台规则 Skill 与蒸馏出的方法论配方，产出后再反向校验一遍——既合规，又有钩子、命中痛点、能在前三秒留住人。

常见说法 AIGC 内容生产 · 内容工作流搭建 · AI 文案与脚本撰写 · 发布前内容审核

三条内容生产线

- 小红书图文笔记：6 张海报 + 正文 + caption，6 种封面变体
- 双平台竖屏视频：分镜脚本 → 选片 → 配音 → 合成 → 字幕 → 封面三件套
- 商品详情套图：5 张成套，多配色变体并防判重

生成链路

平台规则 Skill + 方法论配方 > 生成 > 反向校验 > 去同质化 > 交付



生成台 · 小红书笔记 / 抖音视频 / 小红书视频三种产出，海报与文案一次出

产出后的反向验证：合规、热门、痛点、钩子逐项过

合规校验	→ 违禁词按误伤代价分三档：硬拦截 33 / 软改写 22 / 仅告警 12，另有 42 项发布前检查
结构校验	→ 开篇钩子、痛点命中、情绪弧线、认知收束、行动闭环，五要素逐项对照
去同质化	→ 多套开头结尾话术随机组合 + 查重 + AI 腔调检测，命中即重写

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

数据采集、分析与回流闭环

热门内容抓回来、批量转写、提炼成知识点，再回喂给选题库；同时每天算指标、出结论、发告警。

常见说法 数据驱动运营 · 内容数据看板 · 转化漏斗分析 · 竞品与对标账号监测 · 投放素材数据复盘

已实现的功能

- 按赛道抓全平台热门与热搜，批量转写成文字
- 自动提炼知识点、打标签归类，回喂选题库
- 核心指标每日对比，接口取不到就截图 OCR 兜底
- 异常自动告警，日报留档可回溯
- 投放素材按回流数据迭代：批量产出测试素材，看数据再放量

闭环流程

采集 > 批量转写 > 提炼知识点 > 指标计算 > AI 诊断 > 告警 / 日报 > 反哺选题

情报台 · 上方按赛道抓热门并批量转写，下方是已入库的知识点与自动聚出的标签



已沉淀的数据资产

情报条目 17902 条 | 抖音视频 5392 条 | 有效转写 3094 条 | 覆盖博主 708 位 | 结构化知识点 2177 条 | RAG 知识块 13587 块 | 爆款 18 维度拆解

报表本身不难，难的是把结论转成能执行的动作，并让它回流去优化下一轮选题。**抖音 Web 端不下发播放量，所以爆款用点赞/收藏/评论/转发加权分衡量——这是平台的数据边界。**

另有爆款拆解库 52829 条：转写 / DNA / 评论按视频 ID 串成四层档案——见下页。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

5.2 万条爆款，四层拆解全部量化在案

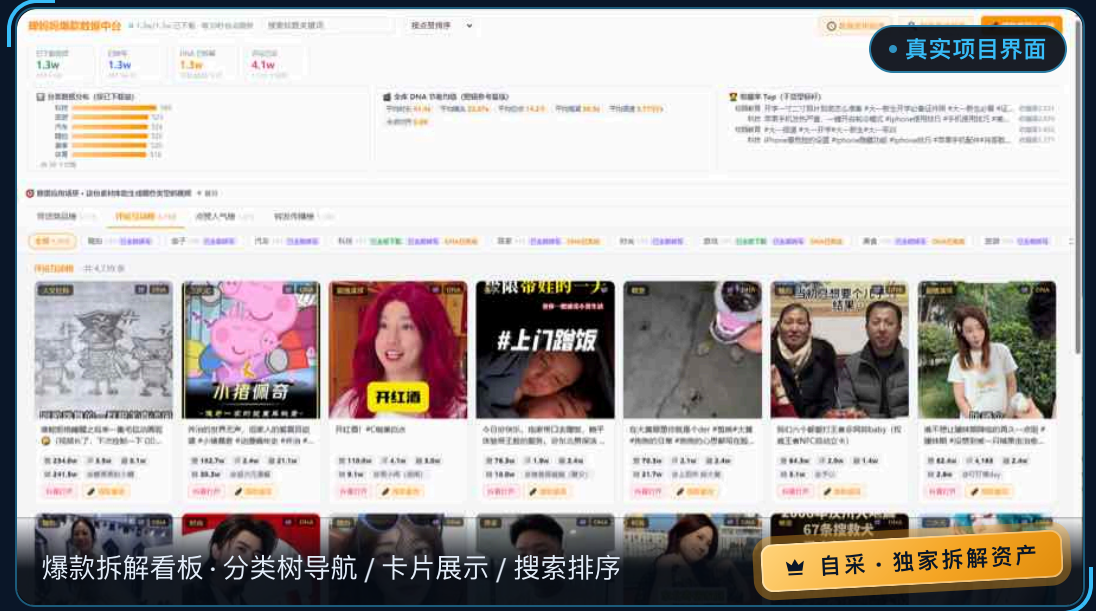
每条爆款都留存四层档案：它是什么、说了什么、怎么剪的、观众怎么看——生成时每个参数都有已验证的参考答案。

常见说法　爆款内容拆解 · 对标账号分析 · 数据采集 / 爬虫 · 数据驱动内容生产 · 投放素材数据复盘

四层拆解 · 按视频 ID 强关联，一条 SQL 拉出完整档案

① 视频库	→	52829 条 ｜ 自采 13111 + 蝉妈妈榜单 39718	选题池：每条带播放 / 点赞 / 评论 / 分享 / 收藏五维指标
② 转写库	→	12867 条 ｜ 覆盖率 98.3%（SenseVoice + Whisper 双引擎）	脚本库：爆款口播原文，Hook / CTA 直接可拆
③ DNA 库	→	9291 条 ｜ 切点 / 平均镜头时长 ASL / 能量曲线 / 高潮点 / 音画对齐度	剪辑参数库：节奏可量化、可注入
④ 评论库	→	5552 条 ｜ 每条带点赞数	验证库：高赞评论反推钩子有效性，负面高频词标雷区

单条爆款从采集到拆解报告约 **10 分钟**：转写、DNA、评论三条管道全自动并行，人工只抽检质控。



生成新视频时，每一环都接这套数据

选题 · 互动比率筛标杆 > 脚本 · 对标转写改写 Hook / CTA > 剪辑 · DNA 参数注入（切点 / ASL / 高潮卡点） > 验证 · 评论回流反哺

覆盖 6 大类 · 19+ 榜单 · 112+ 分类　视频直链 100% 可下载　榜单数据持续入库

爆款视频人人都能刷到，但拆到 DNA 层并回流进生产的，是**自采的独家资产**——任意一条的四层档案可现场打开查验。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 01 · AIGC 素材生产 | 单 SKU 出图 26 张 | 首图按痛点公式 | 带合规禁用词

AI 批量电商生图工作室

不只是「能出图」，是**按电商成交逻辑出图**：单个 SKU 一次出首图 6 张 + 详情图 20 张，首图按痛点公式换钩子测点击，详情图按成交顺序排，出图前先过一遍合规禁用词。多品牌车型一键切换。

已实现的功能

- 首图按**痛点公式**出 5~6 张不同钩子：通用痛点 / 面子身份 / 怕伤车 / 丢功能
- 详情图按**成交顺序**排（先破后立），逐条化解怕伤车、怕丢功能、怕买杂牌
- 提示词模板化批量出图，同一条跑多模型横向比着挑
- 出图前过**合规红线与禁用词**，出图后自动筛废图、批量加字排版

流程

提示词模板 > 批量生成 > 多模型对比 > 自动筛图 > 后期合成

技术与模型

GPT-image 2.0 | Nano Banana Pro | FLUX | Seedream | Kolors | sharp 批量后期 | 1000×1000 安全区 | 多品牌一键切换

生成模型对中文字形支持有限，因此文字统一由后期程序化合成，模型只负责画面。



左：首图 / 详情图制作要求与合规红线（按大屏、360 全景、车型分类） 右：按要求生成的成品

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 03 · AIGC 素材生产 | 已成片 19 集 | 23 套云工作流 · RTX 5090

AI 短视频生产线

本地剪辑线把录屏 / 口播音频变成成片；云端工厂挂着 23 套生成工作流——数字人口播、图转视频、动作迁移都能跑。

已实现的功能

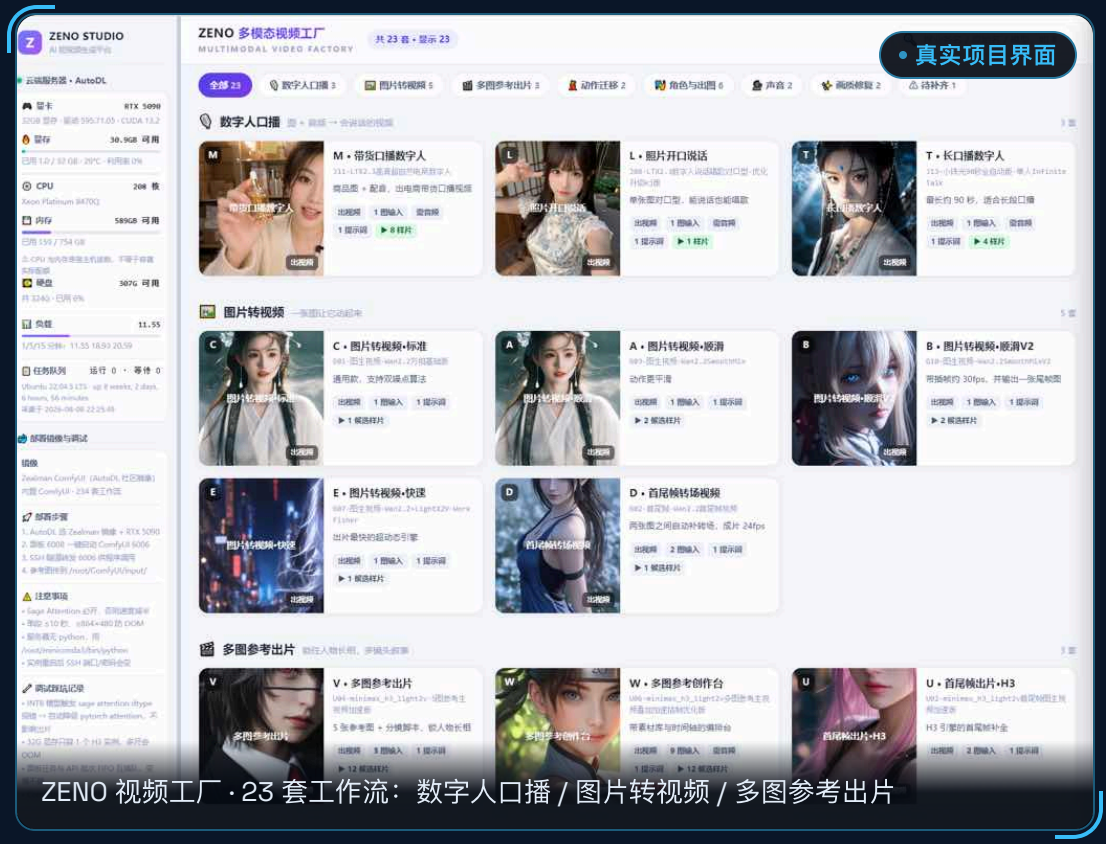
- 本地转写出字幕，AI 整理脚本、提炼开场钩子
- 自动配音 / 精剪 / 渲染，竖屏成片与双封面一次产出
- 数字人口播：一张图 + 一段音频 = 会说话的带货视频
- 图转视频 / 多图参考出片：锁住人物长相，多镜头叙事
- 动作迁移 / 声音克隆 / 画质修复，23 套工作流云上跑

流程

抽音频 > 本地转写 > AI 整理脚本 > 配音 > 精剪 / 变速 > 模板渲染 > 出封面

技术与模型

FFmpeg | 本地 FunASR 转写 | GPT-SoVITS 声音克隆 | Remotion 渲染 | 卡拉OK 字幕 | ComfyUI · RTX 5090 云 | Wan2.x / H3



ZENO 视频工厂 · 23 套工作流：数字人口播 / 图片转视频 / 多图参考出片

剪辑线全程本地、不受接口额度限制，已做完两个系列 **14 集** + **5 集**；生成线跑在云端 RTX 5090，23 套工作流批量出片。

同一集一次产出竖屏成片 1080×1920（卡拉OK 字幕）、竖屏封面与横屏封面；封面文字由程序合成，位置与安全区固定。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 05 · 内容工业化全链路

AI 图文内容工厂

一条从选题到成稿的图文生产线。AI 负责撰写与审校，人工只做最终把关。

已实现的功能

- 选题库自动生成与管理，按赛道分开
- AI 写稿并自动配图，文图穿插排好
- 多角色交叉审校，专挑 AI 味和套话
- 一稿自动适配多个平台的标题与标签

流程

选题 > 联网找素材 > AI 写稿 > 交叉审校 > 规则校验 > 自动配图 > 平台适配 > 人工过审

技术与模型

TypeScript + Node | 多模型槽位路由 | 写稿：通义 / GPT | 审校：DeepSeek / Claude | 去 AI 味：豆包 | 配图：Nano Banana

配套的学习中心每 6 小时爬 4 大平台：累计 **243** 轮、看过 **37620** 个热门话题、存档 **3389** 篇爆款原文，产出 **325** 份特点报告，提炼成 **4** 套平台写作提示词回喂给写稿。



内容工厂 · 正在生成一条图文（左选题、中成品、右生成参数）

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

这条产线的产能与实际数据

民生方向内容库共 **2811 篇**，其中 **289 篇已发布**；约 **450 篇**有真实阅读回采，头条单篇最高 **6788**。选题、生产、发布到回采是一条能反复跑的流程，换个行业换套规则就能接着用。

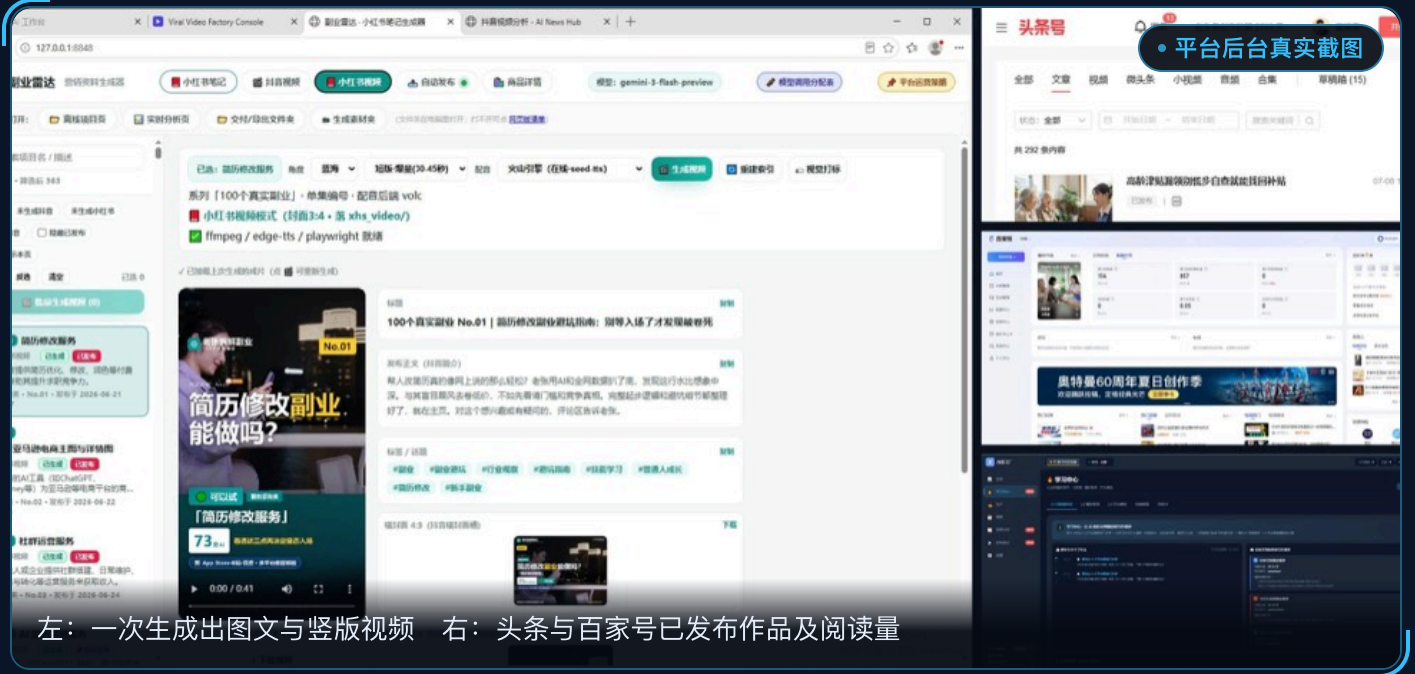
同一件事，人工 vs 这几条产线

一条竖屏成片	→ 人工剪 2~3 小时	现在 8~12 分钟
一篇小红书图文	→ 正文 + 6 图，人工 1.5~2 小时	现在 5~8 分钟
单 SKU 主图 26 张	→ 人工约一整天	现在约 30 分钟
单人一天产能	→ 人工 3~5 条	现在 30~50 条

快在哪里

- 选题、文案、配图、字幕、封面在**同一条流水线**上，不来回导文件
- 机器跑的部分**不占人力**，可定时无人值守
- 出问题只在把关环节，**不用整条重做**

> 耗时是同类工作的常规口径对比，实际随素材复杂度浮动；人只做最终把关。



左：一次生成出图文与竖版视频　右：头条与百家号已发布作品及阅读量

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 11 · 系统开发与数据分析　两个已上线成品

微信小程序：教育与车载硬件两个方向

一个是中学英语学习系统，一个是车载硬件配套的语音设置端。均为前端、后台、接口联调完整交付。

芭比酷学习助手 · 教育

- 分级学习路径：打基础 → 学技巧 → 拿高分
- 2000 词词汇库、单词默写与中英互译
- 接入 AI 学习助手，按学科分类答疑
- 打卡、正确率、成就徽章等成长体系

AI 智能语音模块 · 车载

- 蓝牙连接车载设备，参数直接下发硬件
- 音量与各类语音提醒逐项独立开关
- 挡位、停车开门、车门未关、未熄火提醒

技术

微信小程序原生　蓝牙 BLE 通信　Node.js 后端　管理后台　AI 接口接入　提审上线

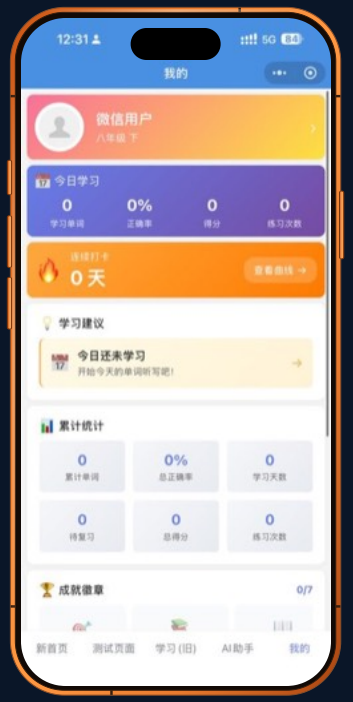
两个都从零做到上线：一个偏学习路径与内容设计，一个要跟硬件对协议、调蓝牙时序。同一套交付流程换个领域照样能跑。



真实界面
学习路径与词汇库



真实界面
AI 学习助手 · 分科答疑



真实界面
打卡 · 统计 · 成就



真实界面
车载语音提醒设置

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

新增案例 · 老板 IP 内容工厂　系统已运行　客户信息脱敏

老板 IP：从人物定位到成片交付的自动化产线

给「老板 IP 代运营」业务做的短视频生产与交付系统：方法论蒸馏 → 选题脚本 → 视频生成 → 批量剪辑 → 两层审核 → 自动上云，老板在小程序里自取成片、自行发布。截图这天累计产出 3210 条，单条综合成本 ¥3.9。

系统跑通的环节

- 对标博主方法论与平台规则每晚定时入库，可复用可回溯
- 一份老板画像出 150+ 选题，三模型交叉打分锁定 100 条
- 脚本三轮校验加合规三层拦截，配 3 版标题与发布文案
- 视频生成、批量剪辑，审核 5 项自动检测 + 10% 人工抽检
- 成片自动上云按客户分目录，小程序凭签名链接自取

适合对应岗位

老板 IP 策划　AIGC 内容运营　AI 工作流落地　内容产品　FastAPI　阿里云 OSS



运营后台工作台 · 蒸馏库、今日产出、存储水位、管线吞吐与异常清单

全链路用客户编号串起 8 张业务表，从建档到交付不会把张总的视频发给李总。截图取自运营后台实际界面，客户手机号与称谓已脱敏。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

跨境增长与经营自动化 · 01 / 03　核心计算引擎已运行　演示数据 · 参数联动

Amazon 决策台：把经营判断做成计算引擎

不是把报表搬进后台，而是围绕「值不值得做、广告要不要投、这批货敢不敢补」输出可解释结论，并保留计算依据与数据质量检查。

四类经营判断

- 拆解售价、采购、物流、佣金、退货与广告成本
- 计算贡献利润、盈亏 CPC 与安全利润空间
- 按补货、账期与销量假设推演资金缺口
- 统一参数与计算源，检查数据缺口和结论一致性

一屏输出的决策

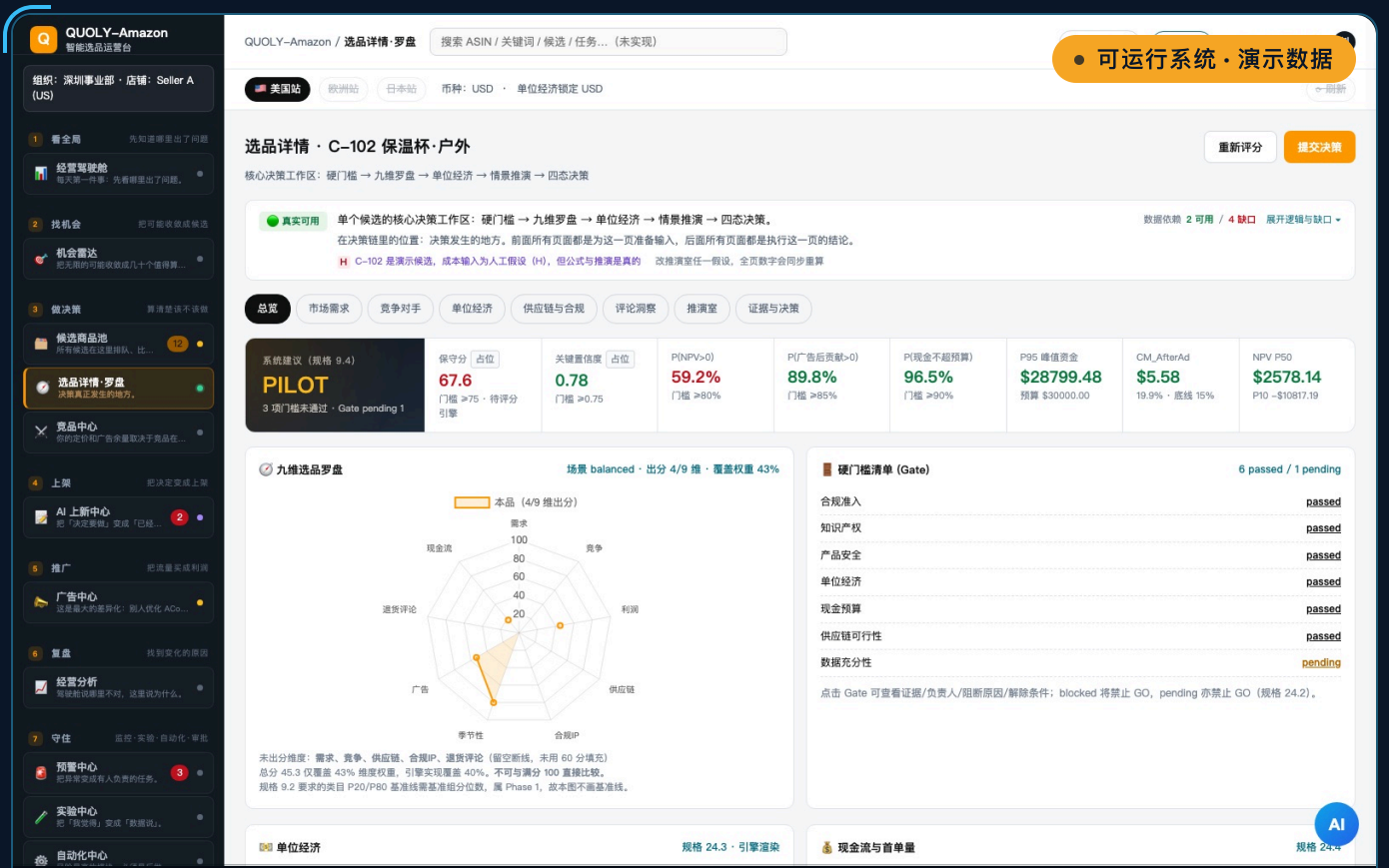
广告决策	→ ACOS 之外再看盈亏线	出价高过盈亏 CPC，继续投只会放大亏损
补货决策	→ 毛利之外再看资金链	按账期推演，提前看到缺口出现在哪一周

对应能力

Amazon 经营分析　Unit Economics　盈亏 CPC　现金流推演　数据质量

核心计算、参数联动与自检已实现，页面以演示数据展示完整判断链路

- 接入 SP-API / Ads API 后按真实字段、权限与数据质量完成店铺级验收



商品决策详情 · 硬门槛、单位经济、现金流、广告判断与数据质量检查

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

跨境增长与经营自动化 · 02 / 03　真实站点实测　113 项 · 8 个维度

GEO / SEO 自动诊断：从问题证据到整改清单

把依赖经验的网站检查变成可复核流程：定位问题、保留证据、排 P0 / P1 / P2 优先级、估算工时，再用历史报告 diff 验证整改变化。

可复核的诊断链路

- 检查 SEO 技术、内容、结构化数据与页面性能
- 诊断 GEO 品牌实体、可信来源与 AI 可引用性
- 每个问题保留证据，按 P0 / P1 / P2 排整改顺序
- 保存历史报告，对比分数、缺口与修复项变化

一次真实站点实测

113 项 · 8 个维度	→ 约 3.5 分钟完成	通过 75 · 缺口 37 · 未检出 1
P0 9 · P1 20 · P2 8	→ 从诊断直接进入执行	输出整改顺序与约 72 人天工作量

对应能力

独立站诊断　整改优先级　Schema　PageSpeed　复测 diff

价值不在再给一个分数，而在把每个缺口落到证据、优先级和预计工时；排名与询盘效果仍以整改后的持续复测为准。



双引擎检测入口 · 分阶段执行并生成证据与整改优先级



历史记录 · 分数趋势、问题变化与报告 diff

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

跨境增长与经营自动化 · 03 / 03 | YouTube / Facebook 官方 API | OAuth · 发布 · 回采

海外视频运营台：把授权、发布、回采串成任务链

把分散在本地目录和平台后台的操作统一起来：素材入库、账号授权、人工确认发布、平台结果回写与历史回采都落到同一条可追踪任务链。

已跑通的工程链路

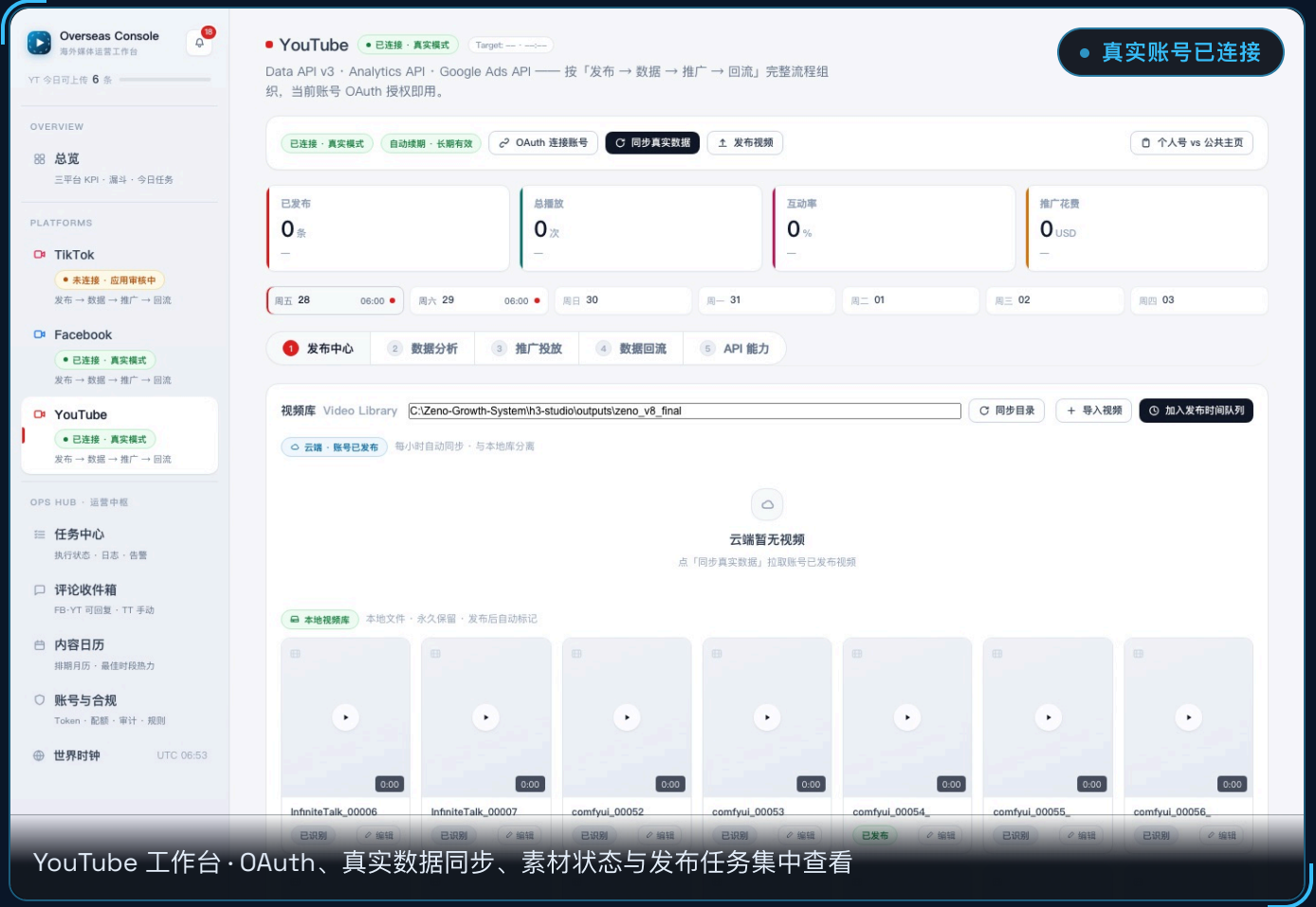
- 扫描本地素材，统一管理标题、封面、平台与发布状态
- 通过 OAuth、token refresh 与官方 API 连接账号
- 人工确认后发布，保存平台返回 ID、链接与任务结果
- 回采历史状态，按执行阶段定位失败原因并重试

每次执行都可核对

发布成功	→ 平台 ID + 链接回写	能追溯到原素材、账号与任务
发布失败	→ 阶段 + 原因留档	定位后重试，不靠人工重新排查

对应能力

跨境内容运营 | 平台自动化 | OAuth | 任务追踪 | 数据回采



YouTube 工作台 · OAuth、真实数据同步、素材状态与发布任务集中查看

YouTube / Facebook 已通过官方 API 与 OAuth 接入；公开发布保留人工确认，任务结果、失败原因与回采记录统一留档。

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 13 · AI 应用与大模型集成

企业级 RAG 知识库系统

公司资料能被追问，答案必须带引用来源；入库、权限、审批、审计走完整闭环，数据全程留在内网。

RAG 检索问答 · 向量检索 · 混合检索 + 重排 · 强制引用来源 · 多格式解析 / 扫描件 OCR · 四级角色权限 · 编辑发布分离 · 全程留痕 · 内网私有化



智能问答 · 答案带媒体，并附引用来源与匹配度



RAG 参数：分块 500 / 重叠 80 / Top-K 5 / 阈值 0.75，混合检索、重排、强制引用逐项可开关



本地存数据
云端只调模型







© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 15 · AI 应用与大模型集成 | Swift 原生 · iOS / macOS | 已上架 App Store · 搜「Quoly」

Quoly · iOS / Mac 双端 AI 助手

基于 Swift / SwiftUI 的原生应用，iPhone 与 Mac 是同一套产品；支持用户自带密钥，也可把小参数模型下载到设备离线运行。App Store 搜「Quoly」即可下载实际体验。

已实现的功能

- 六个 Agent：深度研究、代码、写作、翻译、推理、模型对比
- 文生图，支持多比例与多风格，结果可直接存入相册
- 本地模型下载至设备离线运行，无网络时仍可使用
- Mac 桌面端：拖入文件即分析，12 个办公模板一键出稿

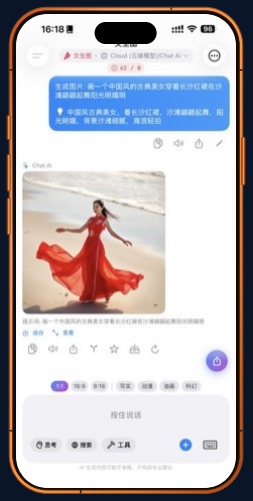
技术

Swift | SwiftUI | 原生 iOS / macOS | BYOK 自带密钥 | 端上小模型推理 | 本地 / 云端切换

从界面、模型接入到上架素材，iOS 与 Mac 均为自主完成。



真实界面
六大 Agent 工具



真实界面
文生图 · 多比例多风格



真实界面
本地模型 · 离线运行



真实界面
知识库 · 文件与笔记



拖入分析 · 模板产出 · 继续处理



12 个办公模板 · 周报 / 纪要



多模型服务商 · BYOK / MCP / RAG

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

项目 16 · AI 应用与大模型集成 ★ 复用能力 全部项目共用

让系统更稳定，也更容易维护

需要调用大模型的系统统一走一个入口，换模型、限额或接口抖动时，尽量不改业务代码。

多模型路由

- 全部项目的 AI 调用统一走同一入口
- 每个环节单独指定模型，各用所长
- 主模型异常时按优先级自动切换备用
- 额度接近上限自动降级，本地模型兜底



六个环节各自指定模型，右侧为备用模型池顺序，左下为实时额度

踩过的坑，换来的四条习惯

坑 01 AI 写的东西一读就有味道	→ 加专门挑 AI 味的审校角色，配套话规则库硬拦截
坑 02 自动化发太快，账号出问题	→ 操作全部拟人化，延迟和轨迹走随机分布
坑 03 第三方接口会抖会限额	→ 每一步留降级路径，单点失败不断整条链
坑 04 平台改版，自动化就失灵	→ 选择器独立成文件，找不到元素交给视觉模型兜底

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

重复的工作，沉淀为可复用的工具

过往背景

芭比酷科技 · AI 应用与自动化负责人，5 年+；目前以独立开发者身份工作，时间可自主安排。

能做什么

AI 应用落地与自动化系统，从需求梳理到上线运行都能独立完成。

做到什么水准

每个案例都标了跑到哪一步、数据真实还是演示，可现场核对。

擅长哪类活

可批量、可定时、可闭环的活，顺手沉淀成 SOP 与工具。

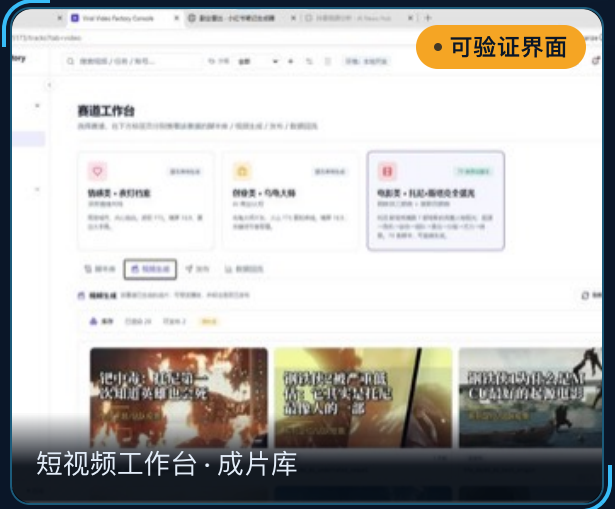
怎么保持水准

新模型新规则先自己跑一遍；视觉按平台调性定版式，不掉审美。

怎么配合

目标明确即可开始，进度随时可查，产出含源码文档可接手。









© Chuanjun Lu · Confidential Resume

05 验证与配合

完成度和边界，都能当场核实

每个案例都标了当前状态和数据来源：在跑的系统可以当场运行，用演示数据的地方直接写出来，需要哪些外部授权也说清楚。

01

案例状态分级

每页写清系统跑到哪一步、界面数据是真实还是演示、还差哪些外部授权，不用模糊说法糊过去。

状态标注 · 边界清楚 · 数据来源可查

02

可运行链路可演示

对已接通的案例演示输入、中间环节与最终产出；涉及真实业务数据时先脱敏，也可提供录屏。

现场运行 · 录屏说明 · 可提问

03

可分阶段验证

需求较大时可先完成一小部分，例如先跑通一批图、一条视频或一个页面，确认结果后再推进后续阶段。

分阶段 · 先验证 · 风险可控

为什么这些都经得起核实

一个人独立完成 · 代码可查 · 有开源项目 · 案例可现场演示 · 可先跑一小批看效果 · 源码与说明文档齐全 · 工作可交接，同事能接手

© Chuanjun Lu · Confidential Resume

THANKS

能长期运行的系统，比一次性交付更有价值

做事不凭感觉：判断有**数据**、产出有**规则**、推理用**最强的模型**——所以结果可重复，每一步都能回溯到依据。

AI Agent / RAG　老板 IP 与内容工程　跨境运营分析　本地模型 / 云端 GPU

卢传俊

广东 深圳 龙岗区

个人负责　从需求、产品设计到开发部署，核心环节亲自完成

配合方式　长期兼职 / 项目制 / 阶段协作均可；深圳可面谈，进度随时可查

可提供材料　完整作品集、项目源码与运行录屏，按需开放核对

如何联系　可直接通过当前平台的站内消息联系我，看到即回

可自行验证　App Store 搜「Quoly」，是我上架的 iOS / Mac 应用

© Chuanjun Lu · Confidential Resume