



陈文豪

男 | 20岁

联系方式

电话: 18022045723

微信号: 18022045723

邮箱: lonelytoyou@qq.com

求职信息

求职意向: AI应用开发

教育经历

广州华商职业学院 大专 计算机网络技术 2023-2026

GPA:3.5/4.5 专业排名: 前10%

2025年赴新加坡参加人工智能方向交流学习

2023-2024年传智杯程序设计赛项一等奖

2024-2025年广东省物联网应用开发三等奖

2025年金砖国家职业技能赛广东省物联网三等奖

个人优势

- Agent 系统落地能力:** 独立设计并实现 LLM 驱动的智能交易系统, 含四层 AI 决策管线、多分析师辩论机制、自适应参数优化, 已部署至生产服务器持续运行
- 全栈独立交付:** 同时维护 3 个子项目 (交易引擎 / Web 前端 / 手账后端), 覆盖架构设计、数据库建模 (40+ 表)、API 开发 (41 条路由)、前端交互、VPS 部署运维全链路
- 工程化标准高:** TypeScript 严格模式 + Zod 运行时校验零 any, OpenTelemetry 全链路追踪 + Grafana 告警监控, 代码按生产级标准交付

项目经历

加密货币智能交易与管理平台 独立开发

独立开发 · 生产环境运行 线上可访问: stardustdreams.cn

二个子系统前后端分离, pnpm Monorepo 管理, 部署于 VPS (Ubuntu 24.04), PM2 进程管理 + Nginx 反向代理。

模块一: LLM 智能交易引擎 (Node.js / TypeScript / Fastify / Python FastAPI)

- 设计四层 AI 决策管线:** L0 技术信号检测 → L1 四个分析师并行研判 (技术面/情绪面/链上/视觉) → L2 多观点辩论达成共识 → L3 综合决策输出交易信号, 每层设置独立超时与降级策略
- 实现双桶交易架构,** A 桶跟踪 4H/1D 长期趋势、B 桶捕捉 1H/15m 短期波动, 物理隔离 API 密钥, 通过全局仲裁器控制跨桶风险敞口
- 构建学习闭环:** FinMem 三层记忆 (短期/中期/长期) 注入决策上下文, 按市场模式差异化学习分析师权重, Adaptive-OPRO 窗口级参数自优化
- 设计三钥匙门禁 + RedLine 实时风控 + 三态断路器,** Fail-Closed 设计确保异常时拒绝交易而非错误执行
- 搭建 Python ML 微服务:** CryptoBERT + FinBERT 双模型情感分类、ChromaDB 向量检索历史事件 (RAG)、9 因子宏观数据聚合

模块二: Web 可视化前端 (Next.js 15 / React 19 / Tailwind CSS v4 / Auth.js v5)

- 设计三层递进架构:** Layer 1 公开作品集 (SSG + MDX 博客) → Layer 2 认证仪表盘 → Layer 3 交易控制台, 每层独立设计语言与色彩体系
- 实现完整认证体系:** Auth.js v5 支持密码/邮箱验证码/短信验证码/Google OAuth 四种登录方式, Service JWT 跨服务认证自动签发与刷新
- 开发 AI Agent 对话系统:** 三层权限路由 (公开/仪表盘/系统), 集成 Function Calling 实现自然语言操作交易系统, 写操作强制用户确认后执行