

个人简历

产品与技术并重，把复杂业务持续交付为可运营、可演进的系统

基本信息

姓名 刘立陈 / Leroi 年龄 31 岁 (1995 年生)
性别 男 现居 上海
籍贯 安徽滁州 经验 8 年以上
电话 17682100208 微信 Leroi-Liu
邮箱 leroiliu1995@gmail.com
博客 / Wiki <https://blogs.microcyan.com/>



求职意向

AI 产品负责人 / 产品技术负责人 上海 离职，可随时到岗
产品规划、系统架构与全栈交付 全职职位 支持业务与技术双向协作

职业概览

兼具产品规划、系统架构与全栈交付能力，经历覆盖多租户 SaaS、推广交易、微信生态、内容数据、AI 应用与智能设备平台。能够从需求分析、产品流程和系统边界推进到前后端研发、设备接入、部署运维、团队协作与持续运营。

千万级 项目用户规模	上万台 累计设备接入规模	数十万级 数据业务日活	数十人 技术团队规模
---------------	-----------------	----------------	---------------

工作经历

- 2020.06 – 至今 上海 上海磊乐网络技术有限公司 技术负责人
- 负责核心业务系统的软件开发、架构维护、项目管理与团队协作，覆盖多租户 SaaS、推广交易、内容数据、AI 应用和智能设备平台。
 - 参与数十人技术团队的管理与协作，并与产品、硬件、业务、运营及销售团队共同推进需求、研发、上线和长期运营。
 - 基于 PHP / ThinkPHP、Vue、H5 / uni-app、MySQL 与 Redis 交付后台、PC、公众号和多端小程序，完成商城、会员、订单、支付、权限及运营后台等功能。
 - 负责设备通信、服务端指令下发、状态上报、数据采集和异常反馈；跨项目累计参与上万台智能终端接入与运行。
 - 负责日活数十万级内容与推广数据业务，建设任务分发、状态回传、结果校验、失败重试、资金结算、统计查询和异常复核能力。
 - 持续整合与重构既有业务，推进业务应用归并、多租户边界重建，以及推广组织、逐级定价、订单执行和资金账本的统一治理。
 - 参与儿童习惯培养与 AI 应用建设，对接大模型服务，并使用 Codex 辅助需求分析、代码实现、重构、排错与技术文档沉淀。
- 2019.03 – 2020.06 上海 上海盛也技术有限公司 PHP 全栈开发工程师
- 负责业务后台、服务端接口、H5、小程序及 MySQL 数据库相关功能开发，参与需求迭代、上线与线上问题排查。
 - 完成微信公众号网页授权、JS-SDK、消息回调、微信支付及活动页面，并负责小程序授权登录、接口联调、支付与用户订单数据处理。
- 2017.07 – 2019.03 含实习 深圳闪龙科技有限公司 PHP 开发工程师
- 负责业务后台、服务端接口、H5 页面及 MySQL 功能开发，为智能硬件相关业务提供 Web 系统支持。
 - 在本职工作之外参与格斗机器人项目，使用 Arduino 与 C++ 完成通信模块、控制逻辑、数据收发和现场联调。

代表项目

- 01

物联网 / 运营平台

万家袋 · 环保袋智能终端运营平台

全栈与核心功能研发

项目规模：千万级用户、数千台环保袋设备；面向线下场景完成扫码领袋与设备运营。

 - 构建用户扫码后通过免费任务、积分或支付领袋的完整流程，并统一管理代理商、商户、设备库存、补货、收益结算和运营数据。
 - 完成用户端、运营与代理后台、服务端及核心业务功能，打通 MQTT 指令与回执、设备状态、库存和结算链路，并协同硬件与运营团队保障规模化运行。
- 02

数据平台 / 交易结算

Easy Promotion · 推广业务管理与结算平台

全栈研发与项目管理

项目规模：日活数十万级；覆盖公众号、视频号 and 小红书等内容推广与数据维护场景。

 - 将分散的后台、接口、任务执行和辅助服务整合为统一平台，重构多级推广组织、逐级定价、订单、资金和结算模型。
 - 完成管理后台、PC/H5/小程序端和服务端开发，实现任务创建、分发、提交、状态回传、结果校验、查单补量、失败重试、统计查询和提现结算。
- 03

SaaS / 教育成长 / AI

Habit · 儿童习惯培养与激励系统

产品设计与全栈研发

产品定位：面向家庭和教育场景的多租户产品，把长期目标转化为儿童每天可执行、可记录、可反馈的任务。

 - 围绕儿童档案、训练计划、打卡计时、积分账本、奖励兑换、家长管理和成长统计构建持续激励闭环。
 - 主导产品流程与多租户模型，完成 H5/小程序、租户后台、平台后台及服务端核心功能，并接入 AI 内容生成、反馈建议、异常重试和调用日志。

其他项目：Easy Admin SaaS 多租户业务底座、Easy Chat AI、街机超人、洁垫、R30、MakeFortune，以及测算、心理测评、短剧、热点内容、企业微信集成、移动自动化与内容采集工具。

技能特长

产品与架构	需求分析、领域拆分、系统边界、状态机、权限与数据范围、存量系统盘点、渐进式迁移与交付计划。	AI 产品与研发	OpenAI API、Codex、提示词、模型接入、结果解析、异常处理、AI 辅助研发、RAG 与知识库。
后端与数据	PHP、ThinkPHP、Go、Java、Node.js、Python、MySQL、Redis、Swoole；索引、调度、幂等、重试与资金一致性。	前端与微信生态	Vue、uni-app、H5、公众号与多端小程序、Element UI / Plus、uView、EasyWeChat、微信支付及商城业务。
设备与自动化	MQTT、EMQX、TCP / UDP、心跳、指令与回执；Auto.js / Pro、ADB；接触过 Arduino、C++、OpenWrt。	部署与运维	Linux、Docker、Nginx、自托管、frp、Cloudflare Tunnel、ngrok、Trojan、Grafana、Loki 与 Elastic Stack。

教育与补充

2014.09 – 2018.06	河南工业大学 物联网工程 · 本科 大学英语四级、大学英语六级	个人实践：技术博客与项目 Wiki 采用自托管部署，运行于个人设备，并通过内网穿透提供外部访问。 当前方向：AI 工具产品、企业内部智能化系统，以及 AI 与 SaaS、数据平台和物联网场景的结合。
-------------------	--	---

职业优势

- 能够把业务目标转化为产品流程、系统模块、数据结构、接口规范和可执行的研发计划。
- 能够独立完成 Web 应用从数据库、服务端、管理后台到 H5/小程序的全链路研发，并处理部署、联调和线上问题。
- 重视权限、日志、数据一致性、异常补偿、监控和文档沉淀，兼顾快速交付与系统长期演进。