

张利娜

183-0977-0984 · initializeIn@foxmail.com · github.com/zhanglina94
zhanglina94.github.io · 深圳

求职意向: Agent / 大模型应用算法工程师

教育背景

- 建国大学 | 软件工程 (硕士) | 首尔, 韩国 | 2018.08 – 2022.08
- 长春工业大学人文信息学院 | 计算机科学与技术 (学士) | 长春 | 2013.09 – 2017.06

工作经历

蓝色起源 (Blue Origin) | 大模型应用算法工程师 | 深圳 | 2025.08 – 至今

Acryl | 算法工程师 | 首尔, 韩国 | 2022.10 – 2025.05

- 实现: 研发 Transformer 多模态联合训练框架, 融合文本/语音/视觉特征; 参与剪枝/量化与推理加速, 完成业务部署。
- 成果: 医疗情绪识别准确率达 SOTA 83.2% (+6.8%)。

项目经历

Vela 智能选品 Agent | 算法负责人 / Agent 架构 | 2026.05 – 至今

- 背景: 跨境选品链路长 (趋势/OEM/仿真/投流等), 业务需在单一对话入口完成决策。
- 实现: Plan-Execute-Replan 五阶段 — Classifier/Extractor 并发 11 意图 (12s) → 6 层 Context Builder → LLM 规划; 10 Tool + INTENT_TOOL_GROUPS 渐进披露, Replanner 三策略容错。
- 实现: RDS BM25+Milvus || Fastmoss 双轨召回 + LightGBM 17 周仿真 (A/B/C/D); ExecutionContext 2h TTL + Milvus 异步写入, SSE 流式回传 Next.js。
- 成果: 收敛趋势/选品/仿真/调研/OEM/投流为统一入口, 数天调研压缩至数分钟。

Vega 企业级多 Agent 平台 | 核心开发 | 2025.10 – 至今

- 背景: 客服/翻译/内容生成等多业务重复建设 Agent, 缺乏统一编排与工具/RAG 基础设施。
- 实现: BrainAgent + Orchestrator 双轨调度 + LangGraph 六节点 DAG; 9 Internal + External Agent (44+ API); Milvus+ES 混合 RAG→Rerank, 5 类 LLM 路由 + MCP + Docker Compose (12+ 工作区)。
- 成果: 平台化支撑多业务 Agent 复用, 降低新场景接入与运维成本。

电商智能客服 Agent | 算法负责人 | 2025.09 – 2026.02

- 背景: 跨境零售多语种客服, 意图识别准确率不足, 长难句与低资源语种识别困难。
- 实现: 14 路意图路由 (13 规则 + 1 LLM); 复杂度/语种动态选模 + RAG 协同; Few-shot/Prompt 优化, FastAPI SSE 流式 API。
- 成果: Top-1 意图准确率 82%→95%, 平均响应 <1.5s; Vega 客服模块 7×24 生产落地。

AI 门店选址系统 (SP_Location) | 算法负责人 | 2025.08 – 2026.02

- 背景: 海外扩张需量化评估开店潜力, 传统人工调研周期长、指标口径不统一。
- 实现: 国家-城市-商场三级模型 (MPI/BFI/EDI/SSI 四维 100+ 子指标), 13 国 31 城 Spearman 校验; FastAPI L1/L2/L3 + Vue3 + React Agent SSE 对话分析。
- 成果: 选址周期 6 月→2 月 (约 3×), 人工成本约 -60%, ROI 约 +15%。

专业技能

- Agent/LLM: Plan-Execute-Replan、Orchestrator、Tool Calling、RAG、MCP、SSE、LangGraph
- 算法/工程: NLP、LightGBM、特征工程、Python/FastAPI/LangChain、Milvus/BM25、Docker
- 语言: 英语 (雅思 6.5)、韩语 (TOPIK 6)、日语 (JLPT N2)

个人优势

- Agent 架构专精: 4 年+ NLP/大模型经验, 实践 Orchestrator 中台与 Plan-Execute-Replan 垂直 Agent; 熟悉意图识别、渐进式 Schema、Replanner 容错与向量记忆。
- 全链路工程交付: 独立完成原型→FastAPI→SSE→Docker 闭环; 熟悉 LangGraph、Milvus、双轨检索与生产级 Agent 编排。
- 跨境零售场景落地: 主导 Vela 选品 Agent、Vega 多 Agent 平台、智能客服 (82%→95%)、门店选址 (3× 提效) 等核心项目。
- 国际化协作优势: 韩国软件工程硕士, 精通英/韩/日三语; 兼具平台化沉淀与垂直场景算法攻坚能力。