

基本信息

姓名: 黄浩云

性别: 男

学历: 本科

年龄: 22

电话: 18826604241

邮箱: 2313370765@qq.com



教育背景

学校名称: 岭南师范学院

专业名称: 人工智能

2023.09-2027.06

GPA: 3.4/4.0 (专业前 10%)

主修课程: python、python web 开发、数据结构与算法、数据库系统原理、自然语言处理

项目经验

GraphMind —— 基于 Graph RAG 的知识检索与推理平台 (<https://github.com/haoyunh415-create/rag-GraphMind>)

技术栈: FastAPI、Next.js、Neo4j、Redis、Milvus、OpenTelemetry

- 开发工程化 Graph RAG 平台, 实现文档上传、异步入库、知识检索与智能问答。
- 构建 Hybrid Retrieval 检索链路, 融合向量检索、BM25 检索与图谱检索, 并通过 RRF 与 Reranker 提升召回质量。
- 基于 Neo4j 构建知识图谱, 实现实体关系建模与多跳推理能力。
- 构建全链路 Trace 与自动化 Eval 体系, 实现 Agent/RAG 执行过程可观测化及检索质量评估。

AI Interview Agent —— 基于 Multi-Agent 的智能面试训练平台 (<https://github.com/haoyunh415-create/AI-Interview-Agent>)

技术栈: FastAPI、React、SQLite、JWT、SSE、Multi-Agent

- 基于大模型开发智能面试系统, 实现简历解析、模拟面试、自动评分与报告生成。
- 设计 Resume Analyst、Interviewer、Evaluator、Report Writer 等多 Agent 协同 workflow, 实现面试流程自动化。
- 实现 Orchestrator、Shared Memory 与 Message Bus 机制, 支持 Agent 调度、上下文共享与事件驱动通信。
- 基于 SSE 实现流式交互, 并结合 Telemetry、缓存与限流机制提升系统性能与可观测性。

专业技能

·编程语言: Python、JavaScript、SQL

·后端开发: FastAPI、RESTful API

·AI 应用: RAG、Graph RAG、Agent Workflow、Multi-Agent

·数据存储: SQLite、Redis、Neo4j

·开发工具: Git、Docker、Linux、Cursor、Claude Code、Codex