→ 19079602718 | luli 0819@gg.com



教育经历

东华理工大学 软件工程 本科

2023-09 ~ 2027-07

- GPA: 专业前10%, 优秀学生; 入党积极分子; 大一曾参与老师团队项目开发,负责接入讯飞大模型,实 现智能聊天
- 荣誉/奖项:江西省蓝桥杯二等奖、信息系统创新大赛三等奖、二等奖学金、东华理工ECPC银奖

个人作品

- 稀土掘金:https://juejin.cn/user/3806962499980916/columns 四级作者, 2024年度人气作者排 名52,技术文90+
- Gitee: https://gitee.com/luli1314520 记录自学过程
- LeetCode: https://leetcode.cn/u/lang-e-a/ 算法题100+ ,掘金题解
- 蓝桥杯OJ: https://www.langiao.cn/users/2601947/250+, 200+题解

实习经历

北京爱乐尔科技公司(Airacle)

2025-03~至今

AI全栈开发实习生

AI科研聚合网站

技术栈: nextjs、react、shadcn、tailwindcss、Supbase、Auth.js、Stripe、aisdk。

- 利用next-intl实现了全面的国际化,通过AITDK插件进行网页SEO的走查,通过prompt驱动cursor高效提升 landing page的关键词密度
- 自主封装了AI Detector和Humanizer组件,并对其进行了优化:布局抽离为服务端组件,交互逻辑为客户端端 组件,从而有效减少了bundle包的大小。同时,封装了ai-detector和ai-humanizer接口,进行AI查重测试,提升 了系统的准确性和稳定性。
- 基于Auth.js框架完成Github、Google国外平台登录鉴权,并通过阅读微信开放平台与Auth.js英文文档实 现 网页端微信扫码登录

DeepInsight

简介:一款基于nextjs、python、fastapi、deepseek-r1-250120技术栈开发的项目文档评审工具, 提供个性化服

- 结合甲方表格截图,利用Loveable快速实现简约现代化初版 ui ,并使用cursor快速提取AI填充表格需要的 ison
- 封装AI analysis 组件: 自定义hooks useSSE, 基于SSE技术分别对deepseek中content、 reasoning_content 缓存过滤并流式渲染,在渲染时添加样式到文档头保证渲染稳定性,通过js自定义算法控 制文字流速均匀稳定,提升用户体验;实现窗口智能滚动和用户行为监听
- 封装useReviewFom: 监听后端流式响应,获取到完整json数据结构后,使用jsonrepair修复并实现一系列容 错机制,保证能正确映射到指定表格体中,增强程序鲁棒性
- pyhon后端优化SSE响应速度,开三个线程并行启动每个任务,产生结果后立即放入共享队列,主异步函数从队 列中实时获取结果并立即返回给前端,响应速度优化40s
- 通过SSH登录远程服务器,打包构建前后端代码 , 部署上线交付第一版

专业技能

- 掌握HTML、CSS、JavaScript和ES6、TypeScript等前端开发基础技术;熟练使用git指令进行版本控制
- 熟练掌握React、Vue3,以及VantUI、Element plus、Antd等前端组件库;熟练使用Nextjs、shadcn、tailwindcss 进行ai出海应用开发
- 具备全流思维
 - 。 使用过supabase、ORM 进行数据库设计与业务开发
 - 了解Nodejs,能够利用Express、koa进行Restful API
 - 了解python、gradio,能够基于fastapi框架构建稳定后端接口
- AIGC技术栈:使用过OpenAl Agent sdk以及向量数据库Faiss,了解RAG索引和检索流程,能够基于 LangChain.js进行Naive RAG 开发
- 擅长利用prompt技巧与cursor、deepseek、lovable协作,以planner、debugger视角进行需求规划与多端 调试
- 了解多种部署方式:使用过devbox、阿里云ECS+宝塔linux、vercel部署过项目,了解docker

项目经历

墨香逸读

技术栈: Vue3、Pinia、Vant UI、Iconfont、Tailwind、TypeScript、CozeBot

项目介绍:使用Vue3和Vant UI进行页面搭建,并使用Tailwind CSS实现基本的前端样式。实现了假数据加载功能,封装了高复用组件以及动态组件的实现。此外,借助Coze中Bot的api接口,实现了AI对话制作读书伴侣的功能。

- 使用keepalive缓存页面,通过路由和组件的懒加载等技术对项目进行了优化,提升了页面加载速度和用户体验。
- 封装了动态组件,根据对话的身份验证加载不同的组件,实现了AI对话的渲染效果。
- 借助Coze的API接入了为项目打造的Agent,根据用户的输入,能够智能回答问题。
- 根据项目需求自定义了hooks,判断图片是否出现在视窗内,并结合自定义指令v-lazy实现了图片的懒加载功能,提升了页面加载速度。
- 项目地址: https://gitee.com/luli1314520/AI-full-stack/tree/master/project/books

卷王笔记

技术栈: Vue3、Vant UI、Nest.js、TypeORM、LangChain、DeepSeek、Mysql

- 并且利用RAG实现数据私有化、个性化 二次封装 axios 并利用 JWT 实现前后端双 token 无感刷新,优化用户体验
- 利用 SSE 服务端至客户端单向通信,实现流式输出
- 使用 TypeORM 框架封装 sql 操作,进行数据查询和密码校验
- 大文件上传操作:实现文件分片、断点续传、秒传
- 使用 Embedding 并结合 Document Loader 、Spliter 加载、切割、向量化数据,并在 Vector Store(Faiss)
 中持久化储存
- 将多个 prompt 控制的 chain 组装为一条RAG chain ,并结合 Memory 机制拓展 llm 上下文 ,相似性检索 完成私有化数据问答 ,
- 再通过 NestJs 内置 Express 框架部署为 API

项目地址: https://gitee.com/luli1314520/AI-full-stack/tree/master/project/RAG-project