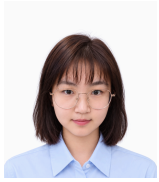
潘晓明

25岁 | 1年产品+2年JAVA经验 | 北京
作品集 mindhug.cloud · **在线体验与项目详解**
15321733661 | syadnom@163.com



教育背景

2019-09 ~ 2023-07 **北京工业大学** **（本科）计算机科学与技术**

工作经验

2023-07 ~ 至今 **北京中交紫光科技有限公司** **2年Java后端研发+1年产品经理**

- 前期担任 Java 后端开发，后期转岗产品经理，负责集团级 B 端业务系统与 AI 功能的全流程落地。

项目经验

【资产评估管理系统】 **2025-07 ~ 至今** **产品经理**

- **项目背景**：面向集团管理部门、下属单位业务人员及外部专家，建设覆盖机构选聘、报告审核、公示备案等环节的资产评估管理系统。
- **需求调研**：参与集团及业务单位调研，访谈管理人员、梳理线下办理材料，提炼集团管控要求、一线办理场景及各角色间的协作流程。
- **产品设计**：将线下业务转化为线上流程，**设计业务流、角色权限、审批规则**及材料流转方式，并与集团流程组、研发团队确认方案、推进落地。
- **上线迭代**：推动系统上线，并根据业务人员和专家的使用反馈持续优化办理与审核流程。覆盖126家单位。

【资产评估系统 - 流程Agent助手】 **独立设计、开发与评测**

- **需求定位：**在调研与上线支持中发现，流程类问题是项目组接收最多的一类（跨页面查询繁琐、操作缺少指导、卡点需辗转找人），据此设计覆盖**咨询、查询、调查、人工交接**的流程助手。
- **Agent 方案**：基于**LangGraph**编排Agent，以 **ReAct**循环根据工具结果动态决定追问、检索、查询或继续调查；按任务加载业务 **Skill** 并维护进度，通过 **RAG** 检索操作手册，通过只读工具查询当前业务状态。
- **评测迭代**：构建业务用例集共 100 条并留存 Agent 运行轨迹；基于开发集**bad case做错误归因**，迭代 Prompt、工具路由与任务约束。独立测试集上按任务子目标逐项评分，**平均任务达成度 81.1%**（73/90）。
- **模型选型**：Agent 路由模块开展模型选型评估，选取**Jev** 结构化决策模型搭建前置意图识别路由，输出带置信度结果分发Skill；通过对照实验量化评估：准确率持平，成本优化不明显，综合指标评估后选择保留原有方案。

【幸福博物馆】 **个人AI side project：独立设计、开发与推广**

- **产品定义**: 在日常好事记录中加入基于积极心理学的引导反思,帮助用户从"发生了什么"进一步理解"这件事为何重要"。**区别于普通的记录工具**，设计复古博物馆场景珍藏记录，让"这段经历值得珍藏"成为可感受的过程。
- **AI 落地**：将心理学概念转化为 5 类反思框架及引导问题，以**种子合成数据**对 Qwen 进行基于 **QLoRA**的监督微调(**SFT**)，为用户推荐反思方向，经 **Ollama**本地验证**准确率84%。**
- **推广与迭代**：通过小红书冷启动获取首批用户34人，结合**埋点数据**与用户访谈识别体验卡点，持续迭代反思链路与注册流程，并完善转化漏斗监测。

【流程中心】 **2023-07 ~ 2025-07** **Java后端开发**

- **工作内容：**负责设计和开发业务系统与流程中心对接，实现业务系统与流程引擎解耦。负责流程中心与流程引擎对接，建立标准统一方式。熟悉业务流程逻辑，熟悉泛微流程引擎。
- **成果：**1、设计跨服务自动化、插件化SDK接入机制，实现业务回调接口零配置接入，减少业务系统接入成本。2、针对不同业务类型的实时性要求，设计分级的回调策略：HTTP式、**RocketMQ**式，流量削峰适配下游的业务系统处理能力。3、设计容错策略，针对HTTP式调用，设计重试、降级与定时补偿方案。

技能特长

- AI 产品：Agent应用方案设计、熟悉LangGraph / ReAct / RAG/QLoRA 微调、LLM 评测体系、badcase 迭代、大模型选型权衡、熟悉AI落地、熟练使用Codex
- 产品能力：B 端业务调研、流程 / 权限设计、跨团队交付、原型 PRD
- 工程背景：Java/SpringBoot、MySQL、Redis、RocketMQ

自我评价

好奇心强动手能力强。对新技术有持续热情，习惯读一手资料并亲自实践验证。熟悉从业务场景到ai落地。