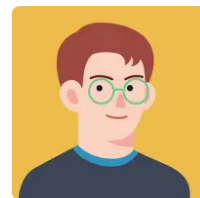


MeelLi

男 | 年龄：33岁 | ☎ 18509943125 | ✉ 18509943125@163.com

11年工作经验 | 求职意向：全栈工程师 | 期望城市：乌鲁木齐



个人优势

个人介绍站：

<https://infome.aameel.top/>

里面有我的详细个人介绍、求职偏好、工作和项目经历。

个人产品站：

<https://apps.aameel.top/zh>

个人博客：

<https://cloud.tencent.com/developer/user/11911958>

熟练使用ClaudeCode、Codex、Gemini、通义千问等国内外AI Agent辅助开发。

近两年的Vibe Coding经验，v2ex、linux.do、nodesee等技术论坛活跃用户。

有项目管理和跨区域团队管理经验，擅长软件项目从0到1交付。

对各编程语言间的设计模式、锁、池化思想等设计共性有个人理解。

对环保领域和政府单位大型项目有丰富经验，有常用中间件和开发、设计、项目管理工具使用经验，对新技术有快速上手并落实到工程项目的能力。

具体技术栈如下：

Java 基础与后端开发：

熟悉 Java IO、集合、多线程、JVM、垃圾回收、常用设计模式、数据结构和部分源码阅读；熟悉 Spring全家桶、Hibernate、MyBatis-Plus 等后端框架，具备 Web 系统、业务模块、流程功能和 RESTful 接口开发经验。

微服务与中间件：

熟悉 Spring Cloud/Spring Cloud Alibaba 开发模式，使用过 Nacos、Kafka、Nginx、Tomcat 等服务治理、消息、网关/反向代理和运行环境组件。

数据库与缓存：

熟悉 MySQL、PGSQL、SQL Server、Redis，具备表结构设计、复杂 SQL 编写、性能调优、缓存使用和常见缓存问题处理经验。

前端、报表与可视化：

具备 Vue、JavaScript、HTML、CSS 的业务开发能力，熟悉 ECharts、FineReport 等图表报表开发；有React、Objective-C代码维护经验。

工程化、测试与协作工具：

熟悉 Linux、Docker、Maven、Git、SVN、Swagger、JMeter、AppScan、DeepSource、阿里规约等开发、部署、接口调试、性能测试、安全测试和代码质量工具；熟悉禅道、Axure、PowerDesigner、Project、Visio 等需求、原型、数据库设计和项目管理工具。

Golang与区块链：

具备 Golang 编码经验，主要用于普通业务系统、联盟链平台、链服务和智能合约开发；熟悉 Hyperledger Fabric底层架构和业
务链开发，具备联盟链一般业务链的Java/Golang实现能力。

区块链协议与生态：

了解 BTC、ETH、IPFS、预言机、跨链、分叉、双花等区块链基础概念和问题；了解 ERC20、ERC721、ERC1155等以太坊常用协
议，并有基于Java/Golang的智能合约实现经验；了解 WeCross、FISCO-BCOS、ChainMaker 等国内联盟链生态。

开源参与：

曾向 WeCross 异构跨链开源项目提交 PR和Issue，参与完善社区文档，获官方奖励。

工作经历

个人开发者 全栈工程师 2023.01-2026.07

- 1.结合 AI Coding 工作流，完成 MeelApps、AIRadar、GazeRest、AgentsMemory、InfoMe 等个人产品的设计、开发、测试、发布和持续迭代，覆盖 Web 平台、桌面工具、AI 工具链和信息聚合站。
- 2.作为开发负责人独立完成城泰智慧物业管理系统、汇创益投会员服务平台的需求分析、原型设计、系统设计、开发、部署上线及运维工作。
- 3.作为开发成员参与 SDCR 数智机房管理平台、嘉兴环境数据监测系统、浙大二院后勤管理系统等项目建设，负责需求分析、部分模块设计、开发和维护工作。

云南南天电子信息产业股份有限公司 区块链工程师 2022.04-2023.01

- 1.负责南天区块链nbaas产品的日报信息存证链开发，java、golang智能合约编写部署
- 2. 负责南天NFT数藏平台的商城端、管理端、小程序端的部分前端页面编写
- 3. 负责平台的系统测试、压力测试、安全测试以及相关文档和用户手册等文档编写
- 4. nbaas、元盒、摄影项目等平台的使用视频、宣传视频的创作和剪辑
- 5.联盟链异构跨链的研究、AR元宇宙虚拟人技术的研究和区块链相关的发明专利申请

聚光科技（杭州）股份有限公司 产品负责人 2019.08-2021.03

- 1、负责天津 Lims 实验室信息管理系统新版本内容需求分析、概要设计、数据库设计、编码实现等一些列软件过程，并为移动端提供接口。
- 2、作为产品负责人，独立负责 poms 污染源监控产品维护、功能更新、性能调优、网络安全等问题的解决以及与其他项目对接等工作。
- 3、作为项目成员，参与泉州污染源工况运维管理系统、杭州城市大脑污染源系统等项目的污染源模块定制开发

四川优山软件技术有限公司 研发经理 2018.06-2019.08

- 1、作为开发负责人，负责新疆产权交易所排污权电子竞价系统的系统架构设计、需求分析，部分模块的概要设计、数据库设计、开发和验收汇报等工作。
- 2、参与乌鲁木齐河湖泊生态保护信息化项目、黔南州智慧环保信息化等项目的需求分析、原型设计、功能模块开发。
- 3、部门间团队协作，项目管理、开发资源管理、代码走查以及项目中的风险和资源成本等评估工作。
- 4、作为导师，带领新员工工作。

- 1、作为现场项目经理和开发组成员，负责新疆排污权全业务监管信息平台需求分析、概要设计、数据库设计、编码实现、项目周会主持、作为乙方代表定期汇报、验收资料准备以及上线后的日常维护等工作。
- 2、参与自治区应急指挥系统、自治区智慧环保大数据项目、昌吉州智慧环保信息化、玛纳斯智慧环保信息化等项目的 ios端 app 开发、后台模块开发、验收资料补齐和后期运维工作。

项目经历

MeelApps

独立开发者

2026.05-2026.07

内容：

项目描述：MeelApps 是我自建的外部精选工具与应用展示平台，目标是给用户提供更清晰、更安全的下载入口，减少在多个站点间切换、误入来源不明或带捆绑下载页面的风险。站内统一整理工具介绍、官方下载跳转、版本信息、文件大小、截图预览和注意事项，同时收录我自己开发的工具，方便用户发现和使用持续迭代的个人产品。

项目技术栈：Next.js App Router、React、TypeScript、Tailwind CSS、PostgreSQL、Drizzle ORM、Docker、Caddy

责任描述：负责产品规划、前台与后台一体化实现，完成外部精选工具与自研工具的内容展示、官方下载跳转、截图预览、版本与文件大小维护、多语言内容结构、数据库迁移、Docker 部署和线上运行维护。

该项目目前仍在持续维护中

AI Radar

独立开发者

2026.06-2026.06

内容：

项目描述：AI Radar 是我搭建的 AI 前沿信息聚合站，主要解决 AI 信息来源分散、更新频繁、筛选成本高的问题。系统从官方新闻、开发者平台、开源项目 Release、论文源、社区和中文媒体中抓取内容，通过去重、低价值过滤、质量评分和来源分层，把更有价值的模型发布、API 更新、开发者工具和研究动态集中展示给用户。

项目技术栈：Node.js、Hono、SQLite、better-sqlite3、RSS/HTML 抓取、Docker、Caddy

责任描述：结合 AI Coding 工作流完成快速迭代，负责数据源设计、抓取任务、去重入库、质量过滤、排序规则、搜索筛选、点击跳转统计、Docker 部署和线上运行维护。

SDCR 数智机房管理平台

全栈开发 / 移动端开发

2026.05-2026.06

内容：

项目描述：此项目是参与桔枳科技（江苏）有限公司开发团队项目，面向中国移动内部机房运维和现场作业管理，包含后台管理前端、后端微服务、移动端 App/H5，以及工单、设备、视频、门禁、巡检、动环、项目、安全帽等业务模块。系统用于整合机房现场设备、作业流程、运维数据和视频能力，支撑管理人员对现场状态、作业过程和设备运行情况进行管理和追踪。

项目技术栈：Java 17、Spring Boot 3、Spring Cloud Gateway、Nacos、Redis、MyBatis-Plus、Vue 3、Vben Admin、Ant Design Vue、TDesign Mobile、Android/H5、GB28181、WVP-PRO、ZLMediaKit、FFmpeg

责任描述：参与现场作业、工单流转、移动端 H5 和设备接入相关模块开发。负责 Web 管理端施工作业、安全交底记录、随工日志等功能，完成列表、详情、申请/编辑、权限校验、历史记录、导出和工程工单关联规则；参与 App 移动端工单体系建设，覆盖维护、工程、访客、团体访客、跨区域审批、设备出入等 6 类工单；完成智能安全帽接入，通过 GB28181、WVP-PRO、ZLMediaKit 和 FFmpeg 打通设备注册、实时视频、现场音频和语音对讲链路。

项目描述：GazeRest 是我开发的一款低打扰护眼桌面工具，主要解决长时间连续用屏时容易忘记休息的问题。它常驻系统托盘，根据连续用屏时间触发提醒，并通过不同强度的提醒窗口和 20 秒休息倒计时，引导用户完成短暂远眺休息。项目强调离线运行、隐私友好和低干扰体验，不记录屏幕、按键，也不依赖摄像头或麦克风。

项目技术栈：Tauri 2、Rust、React、TypeScript、Vite、SQLite、CSS Modules

责任描述：负责产品设计、桌面端架构、Rust 状态机、托盘常驻、提醒窗口、休息倒计时、本地数据持久化、双语界面、测试验证和 Windows 安装包发布。

项目描述：AgentsMemory 是我设计的本地优先 AI Agent 记忆工具，主要解决长任务中上下文压缩后状态丢失、多个 agent 之间无法共享项目知识、敏感信息容易散落在对话和文档里的问题。它通过项目注册、会话 checkpoint、上下文检索、活跃任务索引和 secret_ref 机制，把临时任务状态、长期项目知识和敏感信息引用分层管理，帮助后续 agent 更快接上工作。

项目技术栈：Node.js、CLI、MCP Server、Markdown、JSONL、SQLite/FTS、TOML

责任描述：负责记忆模型设计、CLI 命令实现、MCP 接入、项目与会话管理、上下文检索策略、敏感信息引用规则、文档体系和迁移脚本设计。

项目描述：该项目是为杭州城泰物业管理有限公司开发的一款物业管理系统，采用前后端分离架构，标准化使用禅道来管理和迭代项目，使用swagger构建和测试restful-api接口，项目分为业主小程序端和后台管理端，业主端提供公告、报修、门禁管理、日常缴费、车位管理、个人中心等功能模块，管理端包含智慧服务、费用管理、采购管理、报表、设备、小区等等多个功能的管理模块，实现了物业管理业务的线上处理

项目技术栈：Vue、SpringBoot、Redis、Mybatis-Plus、MySQL、Linux、Docker

责任描述：参与需求的拆解分析，软件原型的设计，所有模块的前后端开发，接口和数据库设计文档以及用户手册的编写

项目描述：该项目是我个人研发的一款资源聚合和论坛的网站产品，主要功能有两块，一是对现有市面上的图片处理、格式转换、网盘等等各类工具和各种素材网站的聚合导航、介绍以及链接分享，第二块是分享论坛，提供了一个用户间求助、分享和讨论各种工具的论坛平台，个人中心提供了个人资料修改、资源收藏、站内消息和账户安全模块功能

项目技术栈：Vue、SpringBoot、MyBatis、MySQL、Linux、Docker

责任描述：负责全部的设计、开发、维护和推广工作

项目描述：该项目是公司自运营产品，基于fabric实现的联盟链基础服务平台，平台核心功能包括：区块链基础组件服务（区块链网络的自动化配置和部署，区块链网络可视化监控和运维管理，联盟管理，组织管理，权限管理，证书管理等），区块链浏览器，区块链智能合约生命周期管理、区块链REST服务接口、区块链应用接入管理、区块链大文件存储组件、区块链互操作性合约等，支持共识机制的可拔插（当前选择raft共识）、国密算法、增强型的隐私保护机制和多种语言的区块链智能合约开发、联盟链支持

中心化和去中心化部署。

项目技术栈：Hyperledger-Fabric、Java、Golang、MySQL、Linux、Docker、Apache-Ant

责任描述：日报信息存证链设计、开发、测试及相关文档输出。

南天元盒NFT数藏平台 系统设计、研发成员 2022.08-2022.11

项目描述：该项目基于NBaaS平台开发的用于联盟组织内购买、转增NFT的商城平台。平台分商城端、管理端和微信小程序端，管理端管理员账号提供节点管理和机构管理两块内容，组织管理账号提供用户数字藏品和组织藏品的审批、上架等管理内容。商城端提供组织内用户的注册登录、首页藏品列表以及详情页的购买转增、链上交易记录等信息。微信小程序使用嵌套h5页面的形式，功能模块和商城端基本一致。

项目技术栈：Hyperledger-Fabric、Vue、Golang、MySQL、Linux、Docker

责任描述：需求分析总结整理、产品原型设计、vue前端开发、系统测试、压力测试、安全测试、部署、系统宣传视频制作以及测试报告用户手册等各类文档的输出。

污染源在线监控系统POMS 产品负责人 2019.12-2021.03

内容:

项目描述：该项目为公司软件主营业务产品之一，系统主要通过对现场采集的数据做分析、展示来达到环境监管部门对企业烟气、污水治理排放进行管控，通过超标报警、数据审核、补遗，通过数据中的异常情况现场监察人员可进行迅速响应。系统保存有各个监测因子的实时数据，给环境保护部门领导提供执法依据。该产品被公司内各项目系统集成使用。

项目技术栈：Vue、Java、Hibernate、MySQL、Linux、Docker、数采对接

责任描述：接手后担任产品负责人，负责公司污染源产品的问题处理、版本迭代，其它使用污染源产品的项目中担任技术顾问，定制化污染源系统开发，跨部门协作等工作。

业绩:

该产品被公司内各项目系统集成使用

天津LIMS实验室信息管理系统 开发负责人 2019.08-2021.03

项目描述：该项目是天津经开区环保局的招标项目，用户为辖下环境监测站实验室。系统内主要提供大气、水质监测报告、监测一系列采样、接样流程以及实验室各种仪器设备备案、使用等数据的记录、监测报告出具等功能，系统中使用纯数据库实现 workflow，使用帆软工具开发报表和打印功能。

项目技术栈：SpringMVC、Jsp、Java、Hibernate、Tomcat、SQLServer、FineReport

责任描述：初版Lims系统在验收并使用的五年内需求不断变动和增加，有着工业级的业务复杂度。接手后担任开发负责人，整理近半年需求并带领团队和运维人员驻场开发，远程协助QA和测试人员把控开发质量，项目完成二次验收后长期协助驻场运维处理疑难问题。

新疆产权交易所排污权电子竞价系统 项目经理/开发组成员 2018.06-2019.03

项目描述：该项目为新疆产权交易所专为排污权交易竞价所做，主要业务实现企业参与产权交易所组织的拍卖会竞价购买排污权，购买后的排污权数据由环保专线转入排污权全业务系统，提交给环保厅排污权中心审核。系统中包括出价记录、成交记录、标的物和场次信息的修改与展示以及核心的实时竞价模块，基础数据由排污权中心的环保专网传递至产权交易所的系统内，成交数据再由

专网传回排污权中心的排污权全业务系统中。

项目技术栈：SpringMVC、Sqlserver、Jsp、Java、Hibernate、Tomcat

责任描述：作为项目经理把控项目风险和进度，定期向客户汇报项目进展，参与部分模块的开发工作，验收后的补充合同内容作为开发负责人带领团队完成开发和交付。

新疆排污权全业务监管信息平台 现场项目经理/开发组成员 2017.01-2018.05

内容：

项目描述：该项目为新疆环保厅排污权中心的招标项目。主要功能为实现环保厅排污权中心对辖下各地州县内企业的排污权做管理、流程审批，以响应环保部提出用排污权管控企业排污指标的内容。系统主要分为管理端、企业端、门户网站、微信端和大屏展示系统。其中可管理、交易、查询、展示企业排污权等各种信息。管理端系统分为总量控制与前置审批系统、排污权储备管理系统、排污权交易管理系统、排污许可证系统、基础信息管理系统等6个子系统。系统中使用Echarts做大屏数据的展示，与国家环保部许可证管理系统对接数据。

项目技术栈：SpringMVC、SQLServer、Jsp、Java、Hibernate、Tomcat

责任描述：作为现场项目经理负责定期向客户汇报项目进展，项目周会主持，远程协助杭州总部项目经理管控本地项目进度，主导开展跨地区与测试、QA、配置团队的工作交涉，作为开发成员完成总量前置审批系统和部分许可证系统的系统设计、数据库设计以及模块的开发工作。

业绩：

该项目被自治区环境保护厅评为自治区优秀项目

教育经历

北京工业大学耿丹学院 本科 计算机科学与技术 2011-2015