

徐孟达

(+86) 133-6215-4552
221122120243@zjut.edu.cn
GitHub @Nedk26
浙江杭州



个人总结

本人在校成绩优秀、乐观向上，工作负责、自我驱动力强、热爱尝试新事物，认同开放、连接、共享的 Web 在未来的不可替代性。在校期间，我长期从事后端开发和系统架构设计相关研究，熟悉主流后端框架和技术栈，对分布式系统和数据库管理有一定理解。

教育背景

浙江工业大学, 软件工程, 在读硕士研究生 2022.9 - 2025.6
相关课程 高级计算机网络 / 计算机视觉 / 人工智能导论 预计 2025 年 6 月毕业
天津商业大学, 能源与动力工程, 工学学士 2018.9 - 2022.6
相关课程 计算机基础 / 数据结构 / 计算机网络 / C/C++ 程序设计

技术能力

- 编程语言: Java, SQL, Python, Shell
- 操作系统, 数据库与工程构建: Linux/MySQL/Git/redis/innoDB
- 框架: SpringBoot/Maven/Mybatis-plus/Mybatis/rabbitMq

实习经历

浙江宇联信息发展有限公司 | Java 后端开发工程师 2024.3-2024.10

- 独立负责物业模块开发、公告模块: 掌握总体开发流程, 包括产品原型设计、项目排期、代码开发、前后端联调到项目部署等环节, 并熟练掌握 **git**、**idea**、**apifox**、**jenkins** 和 **禅道** 等开发工具的基本功能
- 负责审批流开发: 基于 RBAC 框架实现不同角色的权限配置开发以及依托 **Flowable** 引擎设计企业入驻审批/资产申领 workflow 开发企业入驻审批/资产申领等接口的开发与
- 负责商城搜索功能开发, 基于 **ElasticSearch** 为电商平台构建能够提供快速、精准的商品搜索功能。

项目经历

这有房园区数字系统 (拱墅国投集团合作项目) | Java 后端开发工程师 2024.6-2024.10

技术架构: *Springboot/MySQL/Maven/MybatisPlus/Redis/RABC/Flowable*

项目概述: 这有房园区数字系统是一个集成化的管理平台, 旨在为园区管理者以及园区内的楼宇、租户以及物业提供高效、智能化的园区资产租赁系统、财务系统

- 系统配置与字典表配置缓存化: 利用 **Redis** 对系统配置与字典表进行缓存, 减少数据库压力, 提升系统响应速度
- 园区资产租赁系统: 包括园区管理、楼宇管理、租户管理以及物业服务等模块, 帮助园区管理者实现全面的信息化管理, 并基于 **webSocket** 实现机器 + 人工客服帮助租户遇到相应问题时, 获得快速支持
- 财务系统: 企业入驻后, 财务模块提供全面的功能支持, 包括企业账户收入管理、流水记录、账单生成及凭证管理。系统结合 **JWT**、**Spring Security**, 通过基于 **RBAC** (基于角色的访问控制) 的权限表设计, 实现无状态用户认证, 并依托 **Flowable** 引擎, 高效支持企业入驻审批、资产申领审批流程。

小程序: 这有房园区版

智慧乡村平台 | Java 后端开发工程师 2024.3-2024.8

技术架构: *Springboot/MySQL/Maven/Mybatis Plus/Redis*

- 智慧大屏数据快速加载优化: 基于 **Redis** 实现复杂数据聚合结果的缓存设计, 采用哈希结构高效存储大屏各模块数据, 显著缩短查询响应时间, 提升系统性能。
- 动态调整定时任务: 通过 **Spring Boot** 的 **@Scheduled** 注解与 **Nacos** 配置监听机制, 实时响应配置变更动态调整任务执行逻辑, 实现硬件数据采集与同步、村务提醒等定时任务的灵活更新与精准执行。

技能/证书

- 英语: CET-6
- 硕士二等奖学金