|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 个人简历 | | | | |
| **姓 名** | **莫尉涛** | **性 别** | **男** | 莫尉涛-工作照 |
| **微 信** | **mmwwtt\_mwt** | **联系方式** | **15988487590** |
| **邮 箱** | **mwt\_moweitao@163.com** | **工作年限** | **2年** |
| **期望职位** | **Java开发工程师** | **年 龄** | **26** |
| 教育背景 |  | | | |
| **2018.09—2022.06 浙江中医药大学滨江学院 计算机科学与技术专业（本科）** | | | | |
| 专业技能 |  | | | |
| * 熟悉 Java 核心知识，比如集合、多线程、Java锁、垃圾GC算法和回收机制 * 熟悉 使用 Spring,SpringMVC,SpringBoot, Mybatis 等框架进行项目开发以及相关原理 * 熟悉 SpringCloud以及SpringCloudAlibaba相关组件, 对微服务底层源码以及治理有一定理解 * 熟悉 MySQL，Oracle数据库操作以及相关原理知识，具备 SQL 性能分析和索引优化的能力 * 熟悉 RocketMQ等中间件相关原理以及日常使用和各种缓存并发的使用场景 * 熟悉 Redis中间件的日常使用以及Redis 分布式锁的使用，熟悉缓存穿透、击穿、雪崩等场景及解决方案 * 熟悉 Elasticsearch的基本使用 * 熟悉 Linux常见命令和Docker，kubernetes容器相关命令以及项目部署  |  |  | | --- | --- | | 工作经历 |  | |  | | | | | | |
| **2022.07 - 2024.08**  **华为深圳研究所（OD） Java开发工程师** | | | | |
| 项目经历 |  | | | |

**项目一 Meta ERP系统**  **2023.06 - 2024.07**  **Java开发工程师**

* **项目技术栈**：**SpringCloudAlibaba+RocketMQ+Redis+MybatisPlus+Mysql+Xxl-job+kubernetes**
* **项目背景**：Meta ERP系统全面涵盖财务管理、供应链管理、人力资源管理等多个核心领域，为企业提供一站式智能化管理解决方案，解决传统业务中数据孤岛和重复建设的问题。系统通过自动化办公流程，减少人为错误，提升数据准确性与决策效率。帮助企业在多变市场环境中快速响应，优化资源配置。
* **责任描述**：1. 负责参与项目的需求分析、系统设计，协助项目经理对项目计划制定和相关技术方案编写。

2. 负责整体人员部门，入职离职，数据适配层、人力资源等核心系统数百个后端接口编写以及前后端进行接口联调。

3. 负责开发RocketMQ接口在不同业务系统间传递数据变更通知，进行业务解耦，确保信息实时同步。

4. 负责使用线程池以及Redis对系统部分复杂功能接口响应速度优化以及部分功能设计模式进行重构。

5. 负责使用gateway将外部请求集中到一个入口，实现负载均衡，优化系统资源分配。

6. 负责使用nacos进行服务注册和发现，使用配置中心，支持动态更新配置信息。

7. 负责日常项目的多次上线迭代更新，接口测试，以及针对系统中的疑难问题处理与解决。

**项目二 权签管理平台**  **2022.07 - 2023.6**  **Java开发工程师**

* **项目技术栈**：**SpringBoot+RocketMQ+Oracle+Mybatis+Xxl-Job**
* **项目背景**: 专注于对各级领导在多种审批场景下的审批金额进行细致管理，并确保每一笔审批都能精准匹配到符合条件的权签人。通过该平台，企业可以实现对权签人的全面统一管理，从而提升审批效率和准确性。
* **责任描述**：1. 负责使用自定义注解和AOP记录权签修改操作日志，并持久化到数据库存储，可查询每条数据的写操作记录

1. 负责整体权签信息维护，不同场景查询逻辑判断等核心数十个后端接口编写以及前后端进行接口联调
2. 负责使用RocektMQ接收其他系统的权签金额变更以及向下游系统发送消息
3. 负责使用Xxl-Job定时更新从其他系统同步的权签额度信息