|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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，GaussDB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 Elasticsearch的基本项目使用，熟悉包括映射、分词器和倒排索引等核心原理 * 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、雪崩等场景解决方案 * 熟悉 Linux常见命令和Docker，k8s容器相关命令以及项目部署  |  |  | | --- | --- | | 工作经历技能 |  | |  | | | | | | |
| **2022.07 - 2024.08** **外企德科（OD） Java开发工程师**  **2021.08 - 2022.04 浙江和仁科技 Java开发工程师**   |  |  | | --- | --- | | 项目经历 |  | |  | |   **项目一 Meta ERP系统**  **2024.02 - 2024.12**  **Java开发工程师**   * **项目技术栈**：**SpringCloudAlibaba+RocketMQ+Redis+Elk+MybatisPlus+GaussDB+Xxl-job+Minio** * **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。此外，平台具备数据治理与分析能力，推动企业数字化转型，助力构建高效、敏捷、智能的信息化生态体系。 * **责任描述**：   1. 负责参与项目的需求分析、系统设计、微服务框架搭建，协助项目经理对项目计划制定和相关技术方案编写。  2. 负责整体后台财务、人力资源等核心系统近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采用工厂+策略模式重构。  5. 负责文件存储服务Minio搭建，实现公共的上传和下载，查询文件，实现断点续传等接口开发。  6. 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。 | | | | |
| 项目经历 |  | | | |
| **项目二 咨询与治理一体化平台**  **2022.09 - 2023.12**  **Java开发工程师**   * **项目技术栈**：**SpringCloudAlibaba+RocketMQ+Redis+Mysql+Mybatis+Xxl-Job+Linux+Docker** * **项目背景**: 该项目是为深圳市政集团有限公司定制化，通过先进的数字化手段，构建一个集项目咨询智慧、治理透明、执行高效于一体的综合管理平台。该平台将整合行业最佳实践、专家智慧与先进技术，为企业提供从项目启动到收尾的全生命周期支持，助力企业提升项目管理水平，优化资源配置，强化风险防控。功能包括：客户管理，项目管理，合同管理，财务管理，项目文档，工时管理，成本管理，后台管理（人员，部门，角色，菜单）。 * **责任描述**：   1. 负责协助项目经理参与项目技术选型，以及业务逻辑梳理。  2. 负责全部后台管理，客户管理，工时管理开发开发以及部分财务管理后端代码开发以及前端接口进行联调。  3. 负责搭建Mysql集群，开发自定义注解对接口进行优化实现数据库读写分离减轻数据库压力。  4. 负责对接企业天眼查相关三方接口，使用Xxl-Job定时更新系统客户评级情况，进行风险评估等级划分。  5. 负责对接e签宝接口并封装全局调用Feign接口实现合同管理模块的在线合同签署,查看,下载等。  6. 负责使用RocektMQ队列开发信息推送接口，确保项目工程进度更新信息持久化到数据库中。  7. 负责日常项目的多次上线迭代更新和二期需求梳理并参与用户文档手册和需求文档变更编写。  **项目三 杭州智慧城市 2021.08 - 2022.04 Java开发工程师**   * **项目技术栈**：**SpringBoot+RabbitMQ+Mybatis+Redis+Mysql+Xxl-Job** * **项目背景:** 该项目为杭州市政府数字化治理系统，包括数字城管平台，渣土车管理平台，特殊人群管理平台，人房管理平台等多个系统应用。我们团队负责人房管理和特殊人群管理平台开发，为系统的子服务之一。主要包括人口、房屋信息采集，审核，流转，以及后续的标记重点人员，重点人走访，居民走访等业务。 * **责任描述**：   1. 负责使用自定义注解和AOP记录人口数据写操作日志，并持久化到数据库存储，可查询每条数据的写操作记录。  2. 负责使用EasyExcel框架实现系统中的文件导入导出功能，大文件导入采用多线程分批读取，加快响应速度，导出采用Xxl-Job进行添加定时任务异步导出。  3. 负责针对居民满意度调查模块的问卷提交接口封装自定义注解配合Redis防止重复提交。  4. 负责使用Xxl-job任务调度平台定时获取政府平台反馈数据，并同步到本地数据库。  5. 负责使用GateWay+Redis+Jwt实现用户身份验证、注册、登录,以及系统接口访问权限配置。  6. 负责日常项目的上线迭代更新以及禅道问题处理。 | | | | |