

Java后端开发简历

姓名： 顾知渊

年龄： 23

电话： 15733822481

期望城市： 北京

邮箱： 1508522642@qq.com

求职意向： Java后端开发工程师（3年工作经验）

个人优势

- 可以快速融入公司开展工作
- 实习公司三个月获优秀员工。
- 抗压能力强，最高纪录一个项目出差加班三个月。
- 年轻有活力，基础扎实，学习能力强，高度责任感。

专业技能

- 具备扎实的Java基础,掌握面向对象规范、集合、反射以及Java8新特性等;熟悉使用Git、SVN、Maven等项目管理工具。
- 熟悉Html,CSS,JavaScript,Vue+ElementUI框架的使用。
- 熟悉使用Mysql常用操作,具备优化SQL、表结构设计经验;熟悉事务、索引等理论知识。
- 熟练掌握Spring、SpringMVC、Mybatis、SpringBoot等常用开发框架,深入学习其原理。如: IOC、AOP、循环依赖、自动装配等。
- 熟悉Nosql数据库Redis,如主从复制、持久化、集群部署、分布式锁等。
- 熟悉JVM相关知识,如垃圾回收算法、对象创建过程、类加载机制等。
- 熟悉Linux常用命令、Docker、Nginx等中间件部署项目。
- 熟悉使用SpringCloud中常用组件、Nacos、Seata、Gateway 了解CAP理论。
- 了解RabbitMQ、ES、等常用组件、可以根据需求快速构建项目。

项目经历

项目名称： 大型OA系统（北京中科软科技有限公司）

项目时间： 2018.4 - 2022年11月份（验收完成）

项目人数： 15人 （开发人员：6人后端/3人前端 ,测试组：3人 ,产品经理：1人 ,项目经理：2人）

项目描述：

此项目是政府项目,响应甲方要求各单位上下级部门统一线上自动化办公流程,我们公司承担此工程开发。

此项目采用前后端分离的模式进行研发根据客户需求分为工作首页、综合受理、立案管理、文书审批、日常监督、党风廉政、涉案财物等模块。

本项目的权限使用SpringCloud的设计的独立的系统模块,在项目中使用远程调用（RestTemplate 和 HttpClient）调用权限。

主要职责是从事旧功能的优化升级,新功能需求分析、工作任务的安排、以及修改bug和新功能开发。

项目技术架构：

- 前端技术栈： 前端使用HTML,CSS,JavaScript,NodeJS,Vue + ElementUI + ECharts等图表技术
- 后端技术栈： 后端全部采用Java开发,Springboot、Mybatis、Mysql、MybatisPlus、ES、Redis、SpringCloud
- 日常开发工具： 使用SVN、Maven、IDEA,进行项目管理开发。项目采用Nginx静态代理+负载均衡技术多台服务器部署。

功能描述：

- 工作首页： 对信访件、立案件、审理件的统计图表展示和待办任务项。
- 综合受理： 受理录入、实名反馈、处置反馈、跟踪督办、转办补录、综合台账。
- 日常监督： 多个小模块增删改查导出下载功能。
- 根据开发进度和任务分配,独立完成相应模块的设计、开发到测试。 维护旧代码,修改遗留BUG。
- 参与从需求设计,需求评审,开发,联调,BUG修复的开发流程,通过团队交流增强了业务理解能力。
- 学会使用缓存对业务进行优化,处理复杂业务的能力。 明白了制定功能目标和任务分配要结合团队实际分析。

项目名称： 4A权限管理系统（北京中科软科技有限公司）

项目介绍： 该项目采用Spring Cloud Alibaba技术体系构建微服务架构，根据实际业务场景对服务进行拆分：

- 用户管理： 用于维护管理系统的用户，常规信息的维护与账号设置；
- 角色管理： 角色菜单管理与权限分配、设置角色所拥有的菜单权限；
- 菜单管理： 配置系统菜单，操作权限，按钮权限标识等职级管理： 主要管理用户担任的职级。
- 岗位管理： 主要管理用户担任的岗位。
- 部门管理： 主要管理系统组织架构，对组织架构进行统一管理维护。
- 操作日志： 系统正常操作日志记录和查询；系统异常信息日志记录和查询。
- 登录日志： 系统登录日志记录查询包含登录异常。
- 字典管理： 对系统中常用的较为固定的数据进行统一维护。

项目技术： Spring Cloud 、Spring Cloud Alibaba 、RabbitMQ、Nacos、Sentinel、Seata、Redis、Mysql、Mybatis、Vue、SVN

职责描述：

- 与产品进行需求交流、沟通、功能拆分、任务分配、担任核心开发、项目进度把控等具体事宜。

- 使用多级缓存架构、缓存预热、消息丢失一致性确保方案等多种手段开发安全稳定。
- 基于Redisson框架实现分布式锁，缓存空对象双重保障机制解决缓存穿透问题。
- 基础MQ解决了异步处理，消息丢失一致性确保方案安全稳定，同时搭建MQ镜像集群保证整体高可用。
- 使用Redis Cluster搭建高可扩展、高可用的并发集群。
- 使用Seata-XA模式思想对出现的分布式事务问题进行解决，确保项目数据稳定，不出现混乱。

教育经历

- 第一学历：北京市丰台区职业教育中心学校 计算机网络技术
- 第二学历：国家开放大学 行政管理（非统招、在读）

个人描述

- 有较强的学习和解决问题的能力，善于通过一些系统问题总结分析根本原因，热爱与技术学习。
- 在工作中可以独立承担相关职责，可以承受工作压力并愿意不断提升自我。
- 性格开朗，积极乐观，可以精神饱满的投入到工作中，有良好的团队精神，对工作有强烈的使命感。
- 想长期从事软件开发行业，系统通过自己的不断努力来提升技术能力，并完成个人的职业发展计划。