

基本信息

年 龄 : 24
籍 贯 : 湖南 · 娄底
学 校 : 湖南农业大学

性 别 : 男
工作经历 : 3 年
专 业 : 计算机科学与技术

求职意向

期望职位: Java 开发工程师
工作性质: 全职
期望薪资: 面议
到岗时间: 已离职, 随时到岗

专业技能

1. 熟练掌握 Java 基础知识, 以及具有良好的编码习惯。
2. 熟练使用 Spring、Spring MVC、Mybatis、Spring Security 等框架。
3. 熟练使用 Spring Boot 与 Spring Cloud 框架进行微服务开发。
4. 掌握 MySQL 数据库, 能根据实际情况进行数据库的优化设计。
5. 掌握非关系型数据库 Redis、MongoDB。
6. 熟悉 Dobbo 分布式服务架构。
7. 熟悉 RabbitMQ 消息队列的使用。
8. 熟悉全文检索技术 Elasticsearch 搜索引擎。
9. 对 Mysql 的 SQL 优化有一点的了解
10. 熟练掌握 idea 编程工具、Maven 仓库管理工具及 Tomcat 服务器开发, 熟悉 Git 版本控制工具。
11. 熟悉 Nginx 服务器, FastDFS 分布式文件系统。
12. 了解 Vue.js, JQuery, ElementUI, Node.js 等前端技术。
13. 有规范的编程习惯和良好的文档编写能力, 熟悉阿里巴巴 JAVA 开发手册

2020.4-2022.2

华创宏图(深圳)信息有限公司

Java 开发工程师

工作描述:

参与公司产品的研发、开发以及以及后续的技术支持和维护;

根据架构设计人员的要求完成软件的功能模块;

对自己的代码进行复查, 并进行单元测试;

最终实现与需求文档对应的代码;

2019.7-2020.4

福建智远信息技术有限公司

Java 开发工程师

工作描述:

参与各产品线系统架构设计及评审, 与团队共同制定技术方案并落地执行,

按照系统功能、性能要求设计系统实现机制, 支撑上层多场景的复杂业务,

根据开发进度和任务分配, 完成相应模块软件的设计、开发、编程任务,

进行单元测试,确保功能稳定, 性能优异, 保证研发工作高质量完成。

项目经历

项目名称: HBB

开发周期: 2021 年 7 月—2022 年 2 月 (7 个月)

技术架构: SSM + Spring Boot + Spring Cloud + Spring Security Oauth2 + MySQL + Redis + MongoDB + ElasticSearch + FastDFS + Nginx + Maven + Eureka + Feign + RabbitMQ + Ribbon + Zuul + Hystrix

项目描述: HBB 采用 B2C 业务模式, 是一个提供怀孕分娩、胎教、育儿、保健、喂养、常见病护理、早教等知识的专业课程在线学习平台, 它为即将为人父母和已经为人父母的用户提供在线学习服务包括: 我的课程、视频点播、视频直播、在线考试、在线答疑、学习统计等功能。用户通过学习中心进行在线学习、在线练习、技能在线考核等, 最终掌握备孕、怀孕、育儿、早教等技能, 并能在现实中熟练应用, 让每个家庭都能培育出健康可爱的宝宝。

教学管理中心为教育机构或个人讲师提供教学管理功能, 包括: 课程管理、媒资管理、考试管理、问答管理等功。平台则负责维护好用户和商家之间的关系, 对商家提供一定的技术支持和运营攻略。

个人职责：

- 页面静态化；
- 页面预览和页面发布；
- 课程预览和课程发布；
- 课程图片的上传和保存；
- 分布式事务管理；

技术描述：

- 使用 Spring + Spring boot + Spring Cloud
- 使用 RabbitMq 消息队列
- 使用 Mysql 存储用户数据，以保证上层数据查询的高性能
- 使用 MongoDB 存储用户热数据，以保证用户热数据高扩展和高性能指标
- 运用 ES 搜索技术，对冷数据、文章数据建立索引，以保证冷数据、文章查询性能
- 运用 Redis 缓存技术，实现热数据的计算，提升系统性能指标

项目经历二

项目名称：援圈

技术选型：Spring boot + Spring MVC + Mybatis + Mybatis puls + Dubbo + Elasticsearch + Redis

开发周期：2021 年 1 月—2021 年 7 月（6 个月）

项目描述：援圈是一款结合社交聊天与休闲娱乐为一体并基于地理位置的交友 APP

个人职责：

- 注册登录的代码实现；
- 推荐好友的代码的实现；
- 发布圈子动态的代码实现；
- 查询好友动态的代码实现；
- 发布评论的实现；
- 点赞和取消的代码实现；
- 喜欢与取消喜欢的代码实现；
- 协助项目组内成员的代码开发及项目 BUG 的协调处理。

技术描述：

- 使用 Spring boot + Spring MVC + Mybatis + Mybis Plus + Dubbo
- 使用 Elasticsearch 实现地理位置查询
- 使用 MongoDB 实现海量数据的存储
- 使用 Redis 数据的缓存
- 使用第三方服务 环信即使通讯即时通讯
- 使用第三方服务 阿里云 OSS、短信服务

项目名称：易头条

技术选型：Spring boot + Spring Cloud + nacos + Redis + Docker + elasticsearch + kafka + seata

开发周期：2020 年 7 月—2021 年 1 月（6 个月）

项目描述：随着智能手机的普及，人们更加习惯于通过手机来看新闻。由于生活节奏的加快，很多人只能利用碎片时间来获取信息，因此，对于移动资讯客户端的需求也越来越高。易头条项目正是在这样背景下开发出来。易头条项目采用当下火热的微服务+大数据技术架构实现。本项目主要着手于获取最新最热新闻资讯，通过大数据分析用户喜好精确推送咨询新闻。

个人职责：

- 登录注册的代码实现；
- 自媒体素材上传的代码实现；
- 自媒体查询所有频道的代码实现；
- 文章发布的代码实现；
- 文章审核的代码实现；
- 文章敏感词的代码实现；
- 协助项目组内成员的代码开发及项目 BUG 的协助处理。

技术描述：

- Spring-Cloud-Gateway：微服务之前架设的网关服务，实现服务注册中的 API 请求路由。
- 运用 Spring Boot 快速开发框架，构建项目工程；并结合 Spring Cloud 全家桶技术，实现后端个人中心、自媒体、管理中心等。
- 运用 Spring Cloud Alibaba Nacos 作为项目中的注册中心和配置中心。
- 运用 mybatis-plus 作为持久层提升开发效率。
- 运用 Kafka 完成内部系统消息通知；与客户端系统消息通知；以及实时数据计算。
- 运用 Redis 缓存技术，实现热数据的计算，提升系统性能指标。
- 使用 Mysql 存储用户数据，以保证上层数据查询的高性能。
- 使用 MongoDB 存储用户热数据，以保证用户热数据高扩展和高性能指标。
- 使用 FastDFS 作为静态资源存储器，在其上实现热静态资源缓存、淘汰等功能。
- 运用 Hbase 技术，存储系统中的冷数据，保证系统数据的可靠性。
- 运用 ES 搜索技术，对冷数据、文章数据建立索引，以保证冷数据、文章查询性能。
- 运用 AI 技术，来完成系统自动化功能，以提升效率及节省成本。比如实名认证自动化。

项目经历四

项目名称：饭小美

技术选型：Vue.js + ElementUI + Nginx + Spring + Spring boot + Spring MVC + Spring Session + Swagger + lombok + Mysql + Mybatis + mybatis plus + Reids + git + maven

开发周期：2020 年 1 月—2020 年 7 月（6 个月）

项目描述：本项目（饭小美）是专门为餐饮企业（餐厅、饭店）定制的一款软件产品，包括 系统管理后台 和 移动端应用 两部分。其中系统管理后台主要提供给餐饮企业内部员工使用，可以对餐厅的分类、菜品、套餐、订单、员工等进行管理维护。移动端应用主要提供给消费者使用，可以在线浏览菜品、添加购物车、下单等。

个人职责：

- 负责后台登录系统，退出系统；
- 新增员工，员工分页查询的代码实现；
- 编辑员工信息的代码实现；
- 实现增删分类的代码实现；
- 协助项目组内成员的代码开发及项目 BUG 的协调处理。

技术描述：

- 构造系统管理后台的前端页面，我们会用到 H5、Vue.js、ElementUI 等技术。
- 部署项目时通过 Nginx 的反向代理和负载均衡。
- 使用 Spring、Springboot、Springmvc 等主流框架。
- 使用 SpringSession 解决集群环境下的 Session 共享问题。
- 使用 lombok 能以简单的注解形式来简化 java 代码，提高开发人员的开发效率。
- 使用 Swagger 可以自动的帮助开发人员生成接口文档，并对接口进行测试。

项目经历五

项目：乐满购项目

开发周期：2019 年 7 月—2020 年 1 月（6 个月）

技术选型：Spring Cloud + Spring boot + MyBatis + Maven + MySQL + Eureka + Nginx + RabbitMQ + FastDFS

项目简介：乐满购是一个全品类电商购物网站，整个商城分为两部分：后台管理系统、前台门户系统。整个项目微服务集群包括商品微服务，搜索微服务，订单微服务，购物车微服务，用户中心，Zuul 网关服务。后台系统主要包括商品管理，销售管理，用户管理，权限管理，整个网站的权限控制，统计，各种数据的统计分析展示。前台门户包含与客户交互的一切功能。例如：搜索商品，加入购物车，下单，评价商品等。

个人职责：

负责用户微服；
商品微服务；
购物车微服务；
协助项目组内成员的代码开发及项目 BUG 的协调处理。

核心技术：

技术栈：Spring Cloud + Spring Boot + MyBatis + Maven + MySQL + IDEA 进行框架的搭建以及项目开发。
后台管理系统使用 Vue.js 框架搭建出单页应用（SPA），前台系统使用 Thymeleaf 模板引擎技术来完成页面开发。
使用 tk.mybatis.mapper 实现数据持久化操作。
使用 Eureka 服务注册中心管理商品，购物车，图片上传下载，订单，搜索等微服务。
使用 Zuul 网关完成服务的分发，利用 FeignClient 实现不同微服务之间的调用。
使用 Nginx 反向代理服务器实现网站的负载均衡。
使用 RabbitMQ 实现商品微服务，页面详情微服务，搜索微服务之间的信息的发布和订阅。
使用 Redis 完成购物车管理。
使用 FastDFS 实现商品图片的上传下载。
使用第三方短信平台实现用户注册。

自我评价

逻辑思维能力强，思路清楚，学习能力强，对新技术有着强烈的好奇心；
爱笑随和，容易相处，对工作和学习善于总结，
乐于与用户、同事和领导沟通，以便快速解决项目遇到的问题
喜欢追求新技术，也乐于学习新知识
能较快的融入团队，良好的团队沟通团队协作的能力