# 麦鸿彬

## Java软件开发工程师

男 / 1994.06 中国地质大学(武汉)·信息管理与信息系统 本科 / 2017年毕业

Ivmaibin@163.com 13189406436

#### 工作经历

### 烽火信息集成技术有限公司

2017.07至2019.06

于珠海应用产品线参与项目开发,包括:

- 参与前期需求讨论
- 后台项目构建与编码规范
- 负责后台模块代码的开发,提供api,主要运用 Springboot、Spring cloud 框架
- 负责前端页面的开发,完成前后端联调,主要运用 React 框架
- 代码维护以及优化
- Docker 服务部署运维

#### 项目经验

上海虹桥医疗项目一期建设(微服务架构Spring Cloud) (2017/09–2018/02)

#### 项目职责

- 参与前期需求分析研讨,确认模块设计合理可行
- Oracle数据库设计
- 使用 Springboot 进行医嘱执行、治疗跟踪、药品寄存、皮试管理等模块的开发工作
- 与系统其它模块对接,确保系统整体流程走通

#### 项目业绩

■ 在保证后台模块开发顺利进行的情况下主动承担部分前端页面的 开发工作,独自完成前后端联调,计划时间内承担了 120% 的工作 量,加快了项目进度。

# 高栏港经济区区域医疗卫生信息系统建设项目(微服务架构Spring Cloud) (2018/02–2019/06)

#### 项目职责

- 前端使用 React 框架,后台使用 Springboot 进行开发,服务部署运维使用 Docker ,代码管理使用 Git
- 医院信息集成平台系统配置、发布订阅模块以及科室管理、系统唯一标识管理等后台管理模块的开发,包括前端页面以及前后端联调
- 负责区域卫生信息平台中三个子系统业务集成平台、系统基础服务、数据质量平台核心代码的开发工作,包括大数据对接、mq消息队列对接以及数据比对工作等

#### 技能

#### 工作 Java

- Java基础扎实,包括但不限于集合、多线程、IO的使用,对 JVM 有一定了解
- 熟悉SpringMVC+Mybatis等常用Java开源框架
- 掌握 Spring、Springboot、Springcloud 等主流框架
- 熟悉微服务架构,有RESTAPI接口经验,有大型分布式系统开发 经验
- 了解 Redis 缓存组件、nginx 负载均衡与 RabbitMQ 异步处理机制

#### 前端

- 掌握JS基本语法与知识,掌握基本CSS语法知识
- 掌握前端流行框架React、Vue、Angular
- 用React开发大型复杂应用,熟知React原理与其组件化思想

#### 数据库

- 掌握关系型数据库基本概念与SQL
- 熟悉MySQL、Oracle、sql server等数据库的操作方法,拥有一定的数据库设计能力和优化能力。
- 了解Redis数据库缓存技术

#### 其他

- 掌握GIT代码版本控制与冲突处理
- 掌握Docker容器技术,熟练使用Docker进行持续化集成以及服务 部署运维
- 掌握maven进行项目构建,管理项目依赖
- 掌握使用nginx反向代理

#### 语言

- 大学英语六级,能流畅阅读英文文档,能进行普通交流
- 粤语

■ 独立负责卫生信息统一门户系统的后台开发管理工作,负责核心的文章模块开发,分配项目工作任务,工作细化划分, 把控项目进度

项目业绩

- 优化代码结构,运用阿里开源的easyExcel,采取分批导出方式实现百万级数据的Excel导出,解决内存溢出问题
- 优化大数据解析公共方法,大大降低了后台数据解析的处理时间
- 数据质量平台负责数据的清洗与存储到 MySQL 数据库,使用数据库索引减少 60% 数据查询时间
- 负责项目管理,合理制定细分计划,使项目提前一周上线
- 与产品经理保持沟通,对数据质量平台进行维护与高效重构,一个月修复超过 20个 Bug