

## Java开发工程师 4年工作经验

### 个人信息

- 冯俊林
- 汉族/男/1996.02
- 住 址: 四川成都
- 邮 箱: [18428331683@163.com](mailto:18428331683@163.com)
- 电 话: 18428331683

### 教育背景

成都信息工程大学 网络工程 本科 2014.09 - 2018.06

### 个人技能

1. 熟悉JDK中常用集合、队列、锁、多线程相关底层数据结构及源码
2. 熟悉常用数据结构
3. 熟悉常用设计模式, 能在编码中灵活应用
4. 熟悉Spring、Spring Boot、Spring Cloud、MyBatis
5. 熟悉Kafka消息中间件; 了解其基本架构以及分区、分组、消息一致性等实现原理
6. 熟悉Redis; 了解其基本数据结构、AOF和RDB持久化机制、高可用机制、Redis分布式锁实现原理
7. 熟悉MySQL; 了解MySQL优化、锁、事务相关原理
8. 了解分布式事务方案 (TCC)
9. 了解JVM, 包括内存模型和垃圾回收机制等
10. 了解Kubernetes、Istio、Docker基本概念以及基本使用
11. 了解Jenkins、CI/CD、敏捷开发等
12. 英语 CET 4

### 工作经历

2019.11 - 至今 成都索贝数码科技股份有限公司 Java开发

- 负责Paas平台中统一认证、用户模块的设计与研发
- 负责数据同步服务的设计与研发
- 负责云管理平台用户权限模块的设计与研发, 部分Istio、Harbor镜像仓库对接开发

2019.07 - 2019.11 成都木马人网络科技有限公司 (破产欠薪) Java开发

- 负责霸屏、订单模块开发与部分重构

2017.11 - 2019.04 成都二十三魔方生物科技有限公司 Java开发

- 负责消息推送服务开发以及维护
- 负责App首页文章类、问卷类数据维护与需求开发

### 项目经历

2019.11 - 至今 用户统一认证中心

项目描述: 该项目为内容Paas平台中的一部分, 提供对外统一的登录入口以及用户登录态管理功能, 基于Oauth2.0协议实现多系统单点登录、登出功能, 同时提供了丰富的用户模块管理功能, 包括但不限于权限、部门等管理功能。为上层Saas应用定制化项目提供底座支持。

技术栈: Spring Boot + Spring Security + Oauth2.0 + Mysql + Redis + Kafka

职责：

1. 作为项目主程，负责前期认证授权整体的方案调研以及核心代码编写
2. 负责项目整体的需求对接以及解决方案输出工作

个人亮点：

1. 基于flyway实现了简化数据库版本管理机制，并扩展支持了MongoDB、ES的管理，解决了多环境项目版本升级时各类数据脚本管理混乱、执行困难的痛点问题
2. 基于Spring Security扩展并抽象了一套通用认证流程，能快速响应以及满足业务部门不同项目的不同认证需求
3. 独立实现了基于redis的用户缓存体系，并集中处理了缓存击穿、缓存雪崩、缓存穿透问题。

**个人评价**

1. 有良好的的编码习惯和抽象能力
2. 热爱编程，在工作中有强烈的责任心；创新意识强，有很强的执行力
3. 喜欢钻研，具有良好的学习能力并且注重团队合作