

秦盟

求职意向：Java 后端开发工程师

25 岁

云南·宣威

19980429089

19980429089@163.com



## 教育背景

2014.9-2018.7

燕山大学

信息与计算科学（本科）



## 工作经历

公司：新华三技术成都研究院

工作：无线物联网应用研发（2018 年 7 月-2019 年 10 月）

IMC 网管-网络性能诊断（2019 年 10 月-2020 年 4 月）



## 掌握技能

- 1.熟练使用 spring, springboot 框架开发项目，掌握 IOC, AOP 等核心原理
- 2.熟悉常用并发容器、并发队列、线程池、多线程开发
- 3.熟悉 mysql，了解 mysql 调优
- 4.了解 JVM 垃圾回收器和垃圾回收算法，了解 JVM 排查问题命令，使用过 arthas
- 5.使用过 mongo 数据库，redisson，对分布式集群开发环境有一定认识。



## 项目经验

1. 物联网智能锁项目（2018 年 7 月 28 日-2019 年 10 月 1 日）

**简介：**门锁入网之后应用会获得电量、信号等基本信息，门锁通过心跳报文维持在/离线状态。管理员在 pc 端下发密码、卡片和蓝牙权限，权限以报文的形式通过 kafka 和 lora 下发到门锁。开门之后会上报开锁消息，应用首页会对开锁消息进行统计分析。管理员还可以单独或者批量对用户授权某些门，此时用户需要使用微信小程序或者 app 自行录入权限才能开锁。

**基本功能：**用户管理、门锁管理、权限管理、告警管理、首页统计

**特色功能：**

- 1).PC 端，用 lora 向门锁下发密码和感应卡权限；给用户授予密码、指纹、感应卡的录入权限以及蓝牙的开锁权限

3).PC 端，开锁消息、电量、信号的展示以及告警消息上报

4).PC 端，批量远程开锁

5).移动端，授权的用户可以使用微信小程序或者 APP 对有权限的门锁进行权限录入和开锁

**技术应用：**Springboot 框架、docker 容器、redis/redisson 缓存、redisson 分布式锁、集群模式多实例分布式部署、kafka 消息组件、rabbitmq 组件、mongo 数据库、jpa、aop 等。

## 2. IMC 网管开发 NPD（网络性能诊断）组件（2019 年 10 月至今）

**简介：**IMC 网管作为管理员的管理利器，分为很多组件，每个组件均有各自的优势，网络性能诊断组件致力于对设备网络进行监控分析，方便管理员管理场景下的网络设备。在特定的设备上安装探针，通过应用后台对设备下发配置，可以对一定区域内设备的网络数据（如网络延迟、内存使用率、cpu 使用率等）进行采集，数据经过后台分析之后图形化于页面上。展示信息可以是：

告警信息、通信质量、网络性能，会话分析、流量分析、端对端路径分析等等...

其中通过端对端路径分析可以了解两个设备之间的链路情况。

**技术应用：**JSF 开发框架，spring

## 关于我

人不傻，话不多，很好相处！爱好羽毛球，偶尔游戏。