

# 联系方式

- 手机：18363996070
- Email：xuexiaoao0000@gmail.com
- wechat：xuexiaoao1995

# 个人信息

- 薛晔/男/1995
- 本科/青岛大学/软件工程
- 工作年限：2年
- 技术博客：<https://xuexiaoao.github.io>
- Github：<https://github.com/xuexiaoao>
- 期望职位：java开发工程师
- 期望薪资：税前月薪18k+
- 志愿：成为一名优秀的技术布道师

# 工作经历

## 中国联通软件研究院济南分院（2017年7月 ~ 至今）

### 移动运维监控

基于Prometheus、Alertmanager搭建了一套监控系统，依托于钉钉，实时查询指标信息，提供多种视图供用户选择，并支持钉钉通知、电话外呼、短信通知等多种告警形式。

主要负责的工作内容如下：

- 多租户模型、登陆模型、权限模型等系统架构设计与开发
- 设计开发了包括动态数据源切换在内的动态配置刷新、移动Web端的手势密码登陆、聊天机器人、ChatOps工具等亮点功能
- 作为微服务架构的主要推动者，使得项目从单体架构迁移至以Spring Cloud Netflix组件为主的微服务架构
- 设计开发了第三方扫码登录系统
- 主导了微前端可行性的调研及方案设计工作
- 参与智能实时监控的方案讨论
- 引入优秀的DevOps工具，如：Sentry、Sonarqube、Eruda，帮助项目组成员规范代码开发流程，提高代码质量和生产效率

因为对技术趋势的敏感和热情，总是能够更快更优雅的解决各类问题，也能够较为快速的上手尚不熟悉各类技术；得益于此，在公司层面做过几次技术分享。同时在这个项目的迭代开发中，也曾遇

到过一些问题，但都较为优雅且快速的解决了，譬如：

在设计支持钉钉免登时，发现现有的登录方式都是在Spring Security提供的默认表单登录方式上稍作修改，生搬硬套到想要实现的登录逻辑上面，这样虽然能实现功能，但是存在着不优雅和不可扩展的问题。因此通过查阅Spring Security的文档和部分源码，理清了Spring Security的运行原理后，通过使用spring预先暴露的接口，轻松的实现了钉钉免登这种特殊的登录需求。

## 智慧食堂

为公司食堂设计开发了一套支持线上钉钉微信小程序多端预约点餐，线下扫码或人脸识别取餐的系统。

主要负责的工作内容是：

- 提供一比一、一比多的人脸识别接口
- 提供一套较为完善的人脸库管理系统

这个项目为员工就餐提供了更为便捷、安全的方式，在得到部分良好反馈后，人脸识别服务也同时开放给内部的安全管理平台使用，帮助解决安全认证过程中复杂、易有漏洞的问题，使得生产授权操作更加安全有效。

## 技术文章

- [spring security认证流程](#)
- [React生命周期](#)
- [打造个人阅读追踪系统](#)

## 技能清单

- 语言方向：Java/Node/Python
- 后端框架：Spring/Spring Boot/Spring Cloud
- 前端框架：jQuery/Bootstrap/React/React Native
- 数据库相关：MySQL/Redis
- 大数据：Elasticsearch
- 消息队列：RocketMQ
- 云原生：Docker/Prometheus
- 其他：Git/Jenkins/Sonarqube

---

## 致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。

