# 许令明

(+86) 18616777015 · huxulm@gmail.com · 后端研发工程师 · GitHub @huxulm

# 个人简介

工作踏实负责,专注服务器(后端)技术研发,重视基础学习,关注新技术

# 教育背景

重庆大学, 化学工程与工艺, 工学学士

2011.9 - 2015.6

# 编程技能

- 编程语言: Golang, Shell/Bash, Java, Python, JavaScript
- 数据库: 关系型 (MySQL、PG), KV 类, NoSQL
- 操作系统: Linux/Unix
- 其他: 系统架构、Kubernetes、CI/CD(DevOps/GitOps)

## 工作经历

#### 中科院新疆天文台 | XAO 工程师

2019.3-至今

- 参与射电天文望远镜控制系统服务端系统架构设计, 主要包括: OAuth2+LDAP 开发认证系统、go-GRPC 开发微服务核心组件、grpc2http 网关设计开发; 搭建 Kubernetes 集群, 保障系统稳定运行; Gitlab+ArgoCD 实现系统自动化持续集成部署
- 参与射电天文望远镜控制系统前端架构设计, 主要包括: 设计开发基于网页的控制前端 (ReactJS) 并协同认证系统与后端 API 实现望远镜远程能力
- kubernetes 集群更新与维护, 基于 Gitlab 和 ArgoCD 在集群中搭建了一套高效的 CI/CD 系统

## 实投(上海)互联网金融信息服务有限公司 系统架构工程师

2017.1-2019.2

- 微服务化: 将原有业务系统拆分解耦, 基于 Dubbo 框架进行微服务改造, 搭建容器化应用管理平台, 使用 kubernetes 对服务器集群管理
- 参与支付系统设计师开发: API 设计、支付系统开放平台、文档编写
- 后台管理系统: 在原有系统业务基础上, 重构了一套前后端分离的后台管理系统

### 丰趣海淘网络科技有限公司 JAVA 研发工程师

2016.6-2016.12

- 负责**工单系统 (Ticket)** Ticket 是基于 dubbo 架构驱动的分布式微服务系统, 主要用于帮助公司订单, 供应链等系统收集业务异常, 帮助业务快速定位解决问题。
- 参与开发时效预警项目,用于解决供应链系统出库单状态流转时效全路由监控,统计。为业务人员分析系统时效提供便捷。

### 上海华振物流有限公司 JAVA 研发工程师

2015.6-2016.5

• 参与物流业务系统日常开发维护