## 个人信息

手机/微信 189 8612 0001

邮箱 cl920401@163.com

link https://github.com/cl920401

QQ 408194766

工作年限 6年

# 教育背景

2010.6-2014.6 江汉大学-自动化/武汉理工大学-电子商务 本科 (双学位)

# 工作技能

英语水平 CET-4, 可以阅读英文文档和英文材料, 能够阅读和撰写英文邮件

个人荣誉 《摇一摇技术方案设计》获得网约车技术部-月度优秀文档第一名

编程技能 o 开发语言:(按了解程度排序)golang、c++、java、x86 汇编、arm 汇编、python、js

- 开发平台:linux、windows、web、android
- 开发工具:nginx、mysql、redis、mongoDB、kafka、etcd、k8s、docker、shell、git 等

### 工作经历

2021.03-2021.09 滴滴出行, 乘客运营, 高级 Golang 后端研发, D6.

负责裂变中台服务开发,支持公司的网约车、橙心优选等相关业务的裂变增长类营销活动页的上线迭代,并设计了架构接入层部分,以支持各业务线快速接入,提升人效

2017.12-2021.03 猎豹移动, 海外工具平台/AI 工程平台, 高级 Golang 后端研发, T4.

负责过机器人、工具 app 的后端接口服务和 Web 后台和组件的后端核心研发工作, 豹小秘 mini 后端负责人

2016.7-2017.12 **猎豹移动**, 毒霸支持组, 高级 C++ 客户端研发, T4.

主要负责金山毒霸-游戏盒子产品迭代的开发和 bug 修复工作,独立跟进业务需求以及设计并重构优化了框架代码

2015.5-2016.7 **四象联创**, PC 组, Windows 浏览器研发.

主要负责支持 PC 浏览器产品迭代的开发和 bug 修复工作,独立完成需求研发,对 chrome 内核源码做定制化的二次开发

### 项目经验

#### 滴滴出行 - 乘客运营 - 裂变中台服务端开发

滴滴社交运营 - 裂变中台.

- 项目介绍 裂变中台是滴滴出行的裂变增长类营销活动的中台服务,承接网约车、橙心优选、滴滴货运、出租车等业务方的用户增长裂变需求
- 工作内容 前期设计了架构接入层模块 Cyberset, 根据现有的增长营销活动抽象出统一的流程,制定整体接入层接入规范,设计代码多态来支持不同业务线的个性化需求,提升整体开发人效;后期主要支持各业务线的需求上线迭代
  - 技术栈 golang、linux、k8s、etcd、docker、elk、mysql、redis、kafka、git

#### 猎户星空 - AI 工程平台 - 机器人后端及数据中台服务

豹小秘 - Mini 服务端负责人.

- 项目介绍 豹小秘 mini 机器人是猎户星空机器人产品矩阵下的核心产品之一,参与过公司服贸会展出,需要对接机器人端系统层到应用层,官方 app, nlp 平台等,是一个链路超长、比较庞大的系统
  - 链接 https://www.orionstar.com/baoxiaomimini/
- 工作内容 服务端组 owner (平均 3~5 人),负责超过 5 个部门的跨部门对接,结合 ci 工具和测试驱动对开发流程优化,提升开发效率;整体微服务架构的设计,基于 kong 网关插件实现了非侵入式的业务账号鉴权
  - 技术栈 golang、linux、k8s、etcd、docker、kong、elk、mysql、redis、kafka、mqtt、git

    Orionbase Saas 平台及组件研发.
- 项目介绍 机器人开放平台 OrionBase 是猎户星空针对企业用户开发的机器人开放平台,主要支持对猎户各款机器人的远程发布和操作,并且提供 nlp 配置,查看崩溃,数据总览,监控预警等基础服务。
  - 链接 https://orionbase.orionstar.com/
- 工作内容 完成企业账户体系的设计和研发,实现了灵活配置的账号权限管理;负责数据看板、 数据监控、远程调试、远程控制等核心功能的迭代开发工作
  - 技术栈 golang、linux、k8s、docker、kong、elk、mysql、redis、Elasticsearch、kafka、git

#### 猎豹移动 - 海外工具平台 - 海外 APP 后端

#### DMP - 数据中台及组件研发.

- 项目介绍 DMP 平台是海外工具业务的数据运营中台, 负责海外 App 的资源配置, 广告投放, 数据挖掘, 数据监控等数据业务
- 工作内容 主要负责权限和账号体系的设计和研发,实现了灵活配置的账号权限管理;并且重构了 mq 消费队列,两阶段提交保证数据一致性,并且定义通用数据协议,最大程度复用;协同运维推进公司的 k8s 自动化部署流程,优化了分支管理,提升多人协同开发效率;通过 facebook 广告数据接口优化,接口响应时间缩减到 1/10;平台整体操作日志的设计和研发
  - 技术栈 golang、linux、k8s、docker、kong、elk、mysql、redis、Elasticsearch、kafka、git 海外工具 APP 后端接口研发.
- 项目介绍 海外各种 APP 的后端服务,如,高并发场景下的开发、维护和迭代。
  - 链接 猎豹清理大师: https://www.cmcm.com/en/clean-master
- 工作内容 部分老项目的接手需要在文档缺失严重的情况下,需要负责各种语言 (golang、python、c++、java、php) 的模块开发维护,新项目主要使用 golang,支持业务需求迭代,提供 RestfulAPI,通过严格的压测流程适应各种高并发场景,保障服务的可用性 99.99
  - 技术栈 golang、python、c++、java、php、linux、nginx、mysql、redis、mongodb、git icfun Java 游戏后端研发.
- 项目介绍 icfun 是一款安卓小游戏集合软件,googleplay 已上线,搜索 Icfun 可以体验,国内版小米商店搜索趣游戏
- 工作内容 从框架设计到对接客户端到开发上线包括后期的线上修复,全流程参与,从 0 到 1 设计游戏匹配服务(人人对战,人机对战),设计实现了可自定义的匹配策略,并且规范了压测流程,部门内部分享后成为部门压测规范
  - 技术栈 java (spring、netty)、linux、nginx、mysql、redis、falcon、git

### 猎豹移动 - 金山毒霸 - 猎豹游戏盒子

游戏盒子 - C++ Windows 研发.

- 项目介绍 一款页游平台 win 客户端, 支持游戏加速, 游戏辅助等
  - 链接 http://box.wan.liebao.cn/website/
- 工作内容 维护金山游戏盒子,且独立完成金山游戏盒子的重写,从 0 到 1 跟进开发上线,项目后期出于兴趣开始自学后端 go 语言,独立完成接口开发,为之后转岗打下了基础
  - 技术栈 c++、js、golang、windows、SOUI、IE 内核、svn

#### hao123 - 桔子浏览器

#### C++ 浏览器内核研发.

- 项目介绍 当时是 hao123 官方浏览器,百度合作项目,基于 IE 和 chrome 内核,主打安装包体积小,安装包不到 2M
- 工作内容 参与产品的开发迭代,并且修复现有 bug,参与的开发任务主要有双核版的预研和开发、自动化构建打包平台和截图、视频下载、图片放大器等特色功能点。其中最大的收获是学习了部分 chrome 源码,了解到开源的魅力

技术栈 c++、js、php、python、windows、WTL、IE 内核、chrome 内核、svn

# 自我评价

个人主观的判断自己有如下特质:

- 1、较扎实的 C++ 的基础, 让我对底层原理部分有更好的理解能力和阅读源码的能力, 能快速学习, 对技术深度有一定要求
- 2、总结个人的主要发展过程基本是兴趣驱动,对于新的技术知识有强烈的学习热情
- 3、注重协作效率,有一些带团队的经验,整体综合素质相较于纯技术向的研发更强,视野相对更全面,同时个人也非常有推进团队的技术发展的意愿,注重分享和可持续发展
- 4、较多的从 0 到 1, 1 到 100 的经验, 从头到尾跟进一个项目的过程中积累一些避坑意识, 往往在前期方案设计上愿意花更多的时间, 以减轻后期维护成本, 不轻易欠下技术债

如果贵公司正好也认可这些个人的专业素质,我相信合作会很愉快 ^\_^