

张文豪

求职岗位：Golang服务端开发

2000-10 | 男 | 1年经验

15380250951 | 799234763@qq.com



## 教育背景

2018-09 ~ 2022-07

江苏大学

通信工程 (本科)

大一计算机学院科协优秀干事，大二计算机学院科协副部长；

CET-6, 能够熟练阅读英文文档;

- RHCE认证, id:200-161-131;

## 工作经验

2022-07 ~ 至今

北京星制科技（昆仑万维）

## Golang服务端工程师

## 曲库服务端 22.7~23.1

- 主要负责一些服务端内部接口，运营后台工具，数据报表相关需求的开发；
- 从算法部门迁移意图识别服务至曲库，使用的fasttext开源模型，并对训练数据进行优化、架设rpc服务供搜索服务调用；
- 爬取musicbrainz网站音乐元数据，设计表结构存储，保证爬虫程序长期稳定运行；

互娱服务端 23.1~至今

- 主要负责appStarMaker的语音房/直播、送礼、家族每日任务、feed弹窗相关的业务需求开发；
- 使用rpc聚合并发请求其他隔离服务中的主页弹窗接口，便于管理app弹窗；
- 与web后端组合作，开发app活动-家族挂机闯关游戏，负责用户装备系统、个人数值、货币模块的设计与开发，使用wire依赖注入式架构开发；
- 根据产品策略开发语音房大转盘游戏房间导流弹窗，包括频率限制、房间状态优先级判断逻辑；
- 开发语音房/直播间主播弹幕屏蔽词功能，客户端通过短连接设置屏蔽词，在长连接下发消息中根据屏蔽词进行屏蔽用户弹幕；
- 开发暴击礼物需求，送礼时随机暴击热度倍数，使用kafka消息异步处理送礼后的逻辑；

## 技能特长

- 熟悉Go语言服务端完整开发部署流程，包括Gin框架restful风格开发，grpc微服务架构开发；
- 熟悉Go语言特性，包括并发控制、抽象接口定义、底层数据结构、goroutine协程等，能够开发多协程并发程序；
- 熟悉python语言，了解php语言，有python爬虫脚本，phpweb后台服务开发经验；
- 熟悉Linux环境开发测试调试，包括shell脚本部署，服务日志排查，服务器资源监控等，熟悉常用Linux命令，对nginx/ansible组件有一定了解；
- 熟悉kafka消息队列的使用，对kafka架构有一定理解，能够运用kafka开发异步处理程序；
- 熟悉Mysql关系型数据库，熟悉表设计/索引设计，日常工作中使用原生sql进行开发，可以处理一定的sql调优；
- 熟悉Redis缓存，根据场景使用数据结构，在高并发场景下能够独立设计缓存使用，包括缓存命中率、过期时间设计等；
- 熟悉tcp/http协议，开发中能够进行抓包debug，理解网络IOS七层模型，对长连接/websocket有一定了解；
- 熟悉git开发工具，分支/commit管理；
- 代码风格良好，命名规范，习惯性地写注释，在开发时会考虑代码复用性；

## 自我评价

工作积极认真，细心负责：在工作中善于分析问题，解决问题；有长期的学习计划，能够保持热情；