

张文豪

求职岗位: Golang服务端开发
2000-10 | 男 | 2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	昆仑天工 (昆仑万维)	Golang服务端工程师
--------------	-------------	--------------

曲库服务端开发 21.7-21.10(实习) 22.7~23.1(正式)

- 主要负责一些服务端内部接口(go), 运营后台(PHP), 数据爬虫, 数据报表等离线业务的开发;
- 迁移搜索意图识别服务, 使用fasttext开源模型, 并对训练数据集进行优化、架设RPC服务供搜索服务调用;
- 爬取musicbrainz网站音乐元数据(Python), 设计表结构存储, 保证爬虫程序长期稳定运行;

互娱服务端开发 23.1~24.1

- 主要负责StarMaker的语音房/直播、礼物流(送礼经验/榜单)、每日任务、feed流、弹窗等APP线上业务需求开发(go);
- 使用RPC聚合并发请求其他隔离微服务中的主页面弹窗接口, 便于管理APP弹窗;
- 与WEB前后端组合作, 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;
- 开发闯关游戏内个人段位分匹配, 用户战斗力实时榜单, 好友家族排行榜单业务;
- 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;
- 开发语音房大转盘抽奖模式, 开发长连接/短连接业务代码, 与unity、安卓/iOS三端联调开发;

技能特长

- 有C语言基础, 熟悉常用数据结构与算法, 熟悉计算机组成原理、计网、操作系统计算机基础学科知识;
- 熟悉Go语言服务端开发部署流程, 熟悉gin框架接口开发, 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;
- 熟悉服务端开发、测试、联调、上线 workflow, 能熟练运用web/app抓包工具排查定位服务端问题;
- 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, 服务日志文本处理排查, 服务器资源监控等, 熟悉常用Linux命令, 对nginx/ansible等开源组件有一定了解;
- 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, 表设计/索引设计, 日常工作中使用原生SQL进行开发和检索数据, 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, 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, 分支管理, 能够在工作中自由运用;
- 代码风格良好, 命名规范, 习惯性地写注释与考虑代码复用性;

自我评价

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