胡超

求职方向:后端/服务端开发工程师

❖ 男、汉族、2023 应届毕业生 GitHub:https://github.com/mao888

◆ 邮箱: 2557523039@qq.com 简书: https://www.jianshu.com/u/89b7bf8342cb

❖ 教育经历:河南科技学院 通信工程 全日制本科 中共党员发展对象

个人技能

❖ 后端技术栈

▶ 熟悉 Golang 开发语言, 了解 GMP 调度模型、GC 原理, 内存分配原理

- 熟悉 Gin 框架、了解 gorm、sqlx、go-redis 等主流 web 开发技术,具备项目 交付经验
- 熟悉 Go 常见数据结构,控制结构实现原理
- > 了解 Go 并发编程及常用并发控制手段
- 熟悉 Java 语言,了解多线程、集合、了解乐观锁和悲观锁原理
- ▶ 熟悉 Spring 框架, 了解 AOP 和 IOC、Spring Boot 自动装配原理

❖ 中间件

- > 熟悉 MySQL 数据库 , 了解事务、索引、存储引擎、三大范式
- ▶ 熟悉 MySQL 隔离级别、日志、MVCC 并发版本控制等
- > 熟悉 Redis, 了解 Redis 数据结构、持久化、缓存异常等

❖ 基础知识

- 熟悉常用数据结构和算法。如:数组、链表、树、递归、查找、排序等
- ▶ 熟悉计算机网络基础知识,熟悉 TCP/IP、HTTP 协议等
- ▶ 了解计算机操作系统,如:进程调度算法,io 模型等
- > 了解常用设计模式、数据结构和算法,熟悉面向对象设计

❖ 其他

- > 熟练使用 Git 版本控制、熟悉项目开发规范、具有良好的编码习惯
- ➤ 了解 Linux、Docker 基本命令,了解 Docker Compose、Nginx, 熟悉前后端项目部署流程
- ▶ 熟悉 Html5、CSS3、JavaScript、JQuery、Vue、npm 等主流 Web 前端技术
- ▶ 了解 Python, Django 等主流 web 开发技术, 具备项目交付经验

实习经历

❖ 河南软筑信息科技有限公司

2021.11 - 2022.1

- ▶ 后端研发实习生
- ▶ 负责公司商业项目的后端开发工作,并分享项目开发注意事项、项目难点与解决措施。推进项目的整体进度、接口 bug 排查与慢 SQL 的持续的优化。

项目经历 —— 一年项目经验

1、 知识盲盒小程序(2022.03 - 2022.04)

商业项目

- ❖ 项目简介:知识盲盒目标用户是以公共图书馆为主,实际使用群体是到馆的人群(青少年+部分成年人)。对于公共图书馆来说,他们想要创新服务形式与模式,改善公共图书馆读者流量少的现状,提升整体服务水平,从而迎合评级需求。我们这个是以知识+盲盒相结合的小程序,在盲选的前提下将知识以打印卡片的形式分发,摒弃拓展性学习的传统老与旧固有模式。
- ❖ 应用技术: Gin + JWT 鉴权 + 动态路由 + Redis + MySQL + Zap + Vue.js + uni-app
- ❖ 担任角色: Golang 后端开发(礼包页、活动页、发现页等)
- ❖ 负责业务:
 - (1) **领取新人礼包**:判断当前登录用户为新用户时,弹窗提示其领取 新人礼包
 - (2) 签到业务:用户每天点击签到兑换不同的奖励,漏签会重置
 - (3) **拼图收集**:展示用户购买盲盒后收集到的拼图(包括:最新、收集中、已集齐拼图板块)
 - (4) 兑换码: 用户输入从外部活动获取到的兑换码, 兑换相应的盲盒
 - **(5) 玩家秀:** 用户可以选择上传手机照片、编辑文字发布玩家秀,并可以依据发布时间和点赞数量展示在发现页面上
 - (6) 点赞业务: 用户可以对自己喜欢的玩家秀进行点赞或者点赞
- 2、 风铃草论坛(2022 .01 2022 .02)
 - ❖ 项目简介:基于投票功能为核心的帖子论坛 web 项目,使用 jwt 进行用户认证,实现基于用户投票的排名算法使帖子的排名和位次实时更新。
 - ❖ 应用技术: Gin + JWT + Zap + Redis + MySQL + Vue.js
 - ❖ 担任角色: Go 后端开发
 - ❖ 项目亮点
 - (1) 限制账号同一时间只能登录一个设备
 - (2) 使用令牌桶进行限流
 - (3) 基于雪花算法生成用户 ID
 - (4) 帖子投票点赞功能的设计与实现
 - (5) 基于用户投票的排名算法

奖项证书

2021 第十二届蓝桥杯省赛 Java B 组 二等奖
2020 发现杯计算机程序设计大赛 一等奖
2021 出版个人自传《这就是我》
2021 校内一等奖学金
2021 英语四级

自我评价

- ❖ 有着较强抗压能力,在校多次接到紧急且繁琐的任务,能够按照要求准时完成
- ❖ 重视**集体**的价值,有较强的团队协作能力和很强集体荣誉感,责任心强,脚踏实地
- **❖** 有很强的**自学和自控能力**,在校三年期间利用**寒暑假及一切课余时间**刻苦**自学**编程
- ❖ CSDN 原力 3300 分、52 万访问量, 热爱技术, 有钻研精神
- **❖ 简书优秀创作者**,在校期间累计完成了一本十万余字的自传: **《这就是我》**
- ❖ 善于总结和宣传自己,<u>个人博客</u>的搭建教程在<u>哔站收获 8000 余次</u>播放量