胡景峰

**** 18856316216

≥ 2462269317@qq.com

curforever.github.io

▶ 2026 届硕士

四 Java 后端开发

教育经历

专业方向:虚拟现实与渲染优化

主修课程:数据结构(95)、计算机网络(90)、操作系统(95)、数据库系统(95)

项目经历

吃了么外卖平台

主要工作 项目难点

采用 SpringBoot+SSM 搭建外卖平台,实现员工、菜品、订单的管理功能。

1、分页查询、公共字段自动填充、订单状态定时处理等功能的实现。 2、对菜品信息进行缓存从而缓解并发压力、提高查询速度。

个人收获

1、理解了 Spring IoC、AOP 思想, 学习了分页排序和定时任务的实现。

2、加深了对数据一致性问题的理解并通过 Redis 实现了数据缓存。

12306 铁路购票系统

主要工作

采用 SpringBoot+SpringCloud 搭建购票系统,实现车票查询、车票下单等业务。底层采用缓存、消息队列、分库分表等技术支持海量用户购票。

个人收获

- 1、通过复合分片算法完成订单数据分库分表,支持订单号和用户查询。
- 2、封装缓存组件库,避免注册时用户名全局唯一带来的缓存穿透问题。
- 3、使用 BinLog 配合 RocketMQ 消息队列完成 MySQL 数据库与 Redis 缓存之间的数据最终一致性。
- 4、通过 RocketMQ 延时消息实现购票十分钟未支付情况下取消订单功能。

专业技能

- ▶ 熟悉 Java 集合、I/O 流、异常、反射等机制,阅读过 HashMap 源码,了解其扩容机制
- ▶ 熟悉 Java 并发容器和锁,如 ConcurrentHashMap、CAS、AQS 等
- ▶ 熟悉 SpringBoot 和 SSM 框架,能够运用并开发项目,熟悉 AOP、IOC 等原理
- ▶ 熟悉 MySQL 及其索引、事务、日志、锁等机制,了解读写分离、分库分表
- ▶ 熟悉 Redis 及其线程模型、持久化机制、熟悉缓存穿透、击穿、雪崩解决方案
- ▶ 熟悉 TCP/IP 网络模型以及 TCP、UDP 等协议,对 HTTP 协议的版本变化有所研究
- ▶ 熟悉操作系统及其进程、线程、虚拟内存等概念, 熟悉进程间通信、多路复用等技术
- ▶ 熟悉 Linux 常用命令(如 ps、top、netstat、tail、kill),熟悉 grep、awk、sed 三剑客

荣誉奖项

- ▶ 合肥工业大学国家级奖学金、"优秀毕业生"荣誉称号
- ▶ 东南大学"三好研究生"荣誉称号
- ▶ "中国软件杯"大学生软件设计大赛国家三等奖
- > 全国大学生数学建模竞赛省二等奖
- ▶ 英语 CET-4、CET-6 均 600+分通过、全国大学生英语竞赛(NECCS)二等奖
- ▶ 蓝桥杯省二等奖

自我评价

- ▶ 在团队配合度方面,乐观友善、善于沟通、勇于承担,能够快速融入并适应团队
- ▶ 在发展稳定性方面, 抗压能力强、乐于挑战和突破
- ▶ 有耐心、注重积累(单词打卡 1600+天, 算法刷题 500+道, 读书 1000+小时)
- ▶ 对待问题有求索精神(常写博客整理、反思, CSDN 单篇博客 3w 阅读)

