

胡景峰

18856316216

2462269317@qq.com

curforever.github.io

2026 届硕士

Java 后端开发

苏州



教育经历

2023.09 - 2026.06 东南大学 | 软件学院 成绩: 84.81 排名: 3 / 130

专业方向: 虚拟现实与渲染优化

2019.09 - 2023.06 合肥工业大学 | 计算机学院 绩点: 3.77 / 4.3 排名: 17 / 255

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

苍穹外卖

- 主要工作** 采用 Spring Boot+SSM 搭建外卖平台, 实现员工、菜品、订单的管理功能。
- 项目难点**
- 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。

基于 Linux 的 TinyWebServer

- 主要工作** 项目使用 Socket 通信, 使用 Epoll 多路复用, 使用有限状态机解析 GET/POST 请求, 模拟 Proactor 事件处理, 并通过多线程实现并行服务。
- 项目难点**
- 1、实现线程池以提高吞吐量
 - 2、编写主从状态机对 HTTP 报文进行解析
- 个人收获**
- 1、掌握使用 Makefile 进行编译
 - 2、对 HTTP 的服务过程以及 TCP 三次握手有了更深入的理解
 - 3、对 Socket 通信以及 I/O 多路复用知识进行了实践和夯实

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
- 熟练使用 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, 熟悉缓存雪崩、穿透、击穿解决方案
- 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
- 熟悉 Nginx, Docker 及其相关组件和容器化技术, 能进行相关开发和 Devops 相关工作

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
- 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, 有意长期工作并生活在苏州
- 有耐心、注重积累 (单词打卡 1500+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)