

梁晖

∞ 微信:搜索手机号添加

회 2000-03 ₩ 男



教育经历

电子科技大学 2018年09月 - 2022年05月

电子商务 本科 经管学院 成都

双学位:第一学位电子商务、第二学位电子信息工程

荣誉奖项

银牌,2020年ACM-ICPC区域赛(济南站) 2020年12月27日

个人一等奖, 2021年GPLT (CCCC) 全国大学生程序设计竞赛 2021年5月6日

团体一等奖,2021年GPLT(CCCC)全国大学生程序设计竞赛 2021年5月6日

工作经历

华为技术有限公司 2021年05月 - 2021年08月

软件开发实习生 无线部门-基带二部 成都

表现:

- 1. 获得2021年华为优秀实习生(19人/141人,其中大部分硕士)
- 2.连续获得上行组5、6月两月的月度之星,7、8月因请假参加学校集训未能参与评选

工作输出:

(均为Python开发项目,基于ClickHouse数据库、Python FastAPI框架)

- 1.独立实现并上线了基带二部日志巡检平台的计时模块,主要功能:
- (i) apschedule + paramiko + _thread库实现了多线程读入SSH Linux系统上日志存储文件夹,定期删除过期日志。
- (ii) requests连接ClickHouse数据库获取未确认任务责任人邮箱,并发送确认邮件。
- 2.独立实现并上线日志巡检平台的数据中心后端。
- 3.独立实现并上线日志巡检平台的柱状图展示平台后端。
- 4.独立实现了巡检平台zeromq消息队列的使用,提高模块解耦度近90%,采用Router-Dealer模型完成分布式并发消息派送。(暂存了发布订阅、PAIR-PAIR模型以供后续使用)

项目经历

- 基于Clickhouse数据库,数据百万级。
- 实现共计8个接口并参与部分前端接口设计。(前端为Angular框架)
- 每个接口查询在2s以内,平均1s不到。
- 于6月23日使用Git推到Codehub (类似Github) 远端分支并通过MR门禁 (部门内部代码审核) 成功上线,目前上线使用无误。

在校经历

电子科技大学ACM校队 2020年06月 - 至今

- 电子科技大学ACM校队成员,代表学校参加ACM-ICPC亚洲区域赛和CCCC-GPLT天梯赛。
- 大二参加了大学生创新创业训练计划项目,并获得通过证书。
- 大一下开始自学编程,参加ACM竞赛,从2019年3月至今坚持打codeforces比赛,2021年1月前几乎未缺席codeforces Rated场次,累计参加160+场。(账号:ZhuaBa,rating:2105橙名)
- 自学了计算机专业相关课程如计算机网络、操作系统和数据库。

经济与管理学院工作坊 2020年03月 - 2021年03月

工作坊负责人

负责管理工作坊和参与安排工作坊各组的技术发展,任职一年,大三下卸任。

专业技能

● 编程语言: C/C++, Python

● IT技能:传统算法和数据结构(熟练),Git(熟练),设计模式(熟悉),MySQL&ClickHouse(了解),Redis(了解)

• Codeforces账号: ZhuaBa

● **语言:** 英语 (CET6 , CET4)

技术博客

GitHub: https://github.com/InterestingHui

获奖证书及ACM相关: https://github.com/InterestingHui/ACM