

个人信息

姓名: 吕吕 性别: 男

出生年月: 1992.04 电 话: 18819064334

 学
 历:
 硕士
 专
 业:
 软件工程

 毕业院校:
 华南理工大学
 研究方向:
 高性能计算

 政治面貌:
 中共党员
 籍
 贯:
 安徽寿县

电子信箱: 1589276509@qq.com 技术博文: http://blog.csdn.net/k346k346



教育经历

 2014.09-2017.06
 华南理工大学
 软件工程
 工程硕士
 排名 10/52

 2010.09-2014.06
 广州中医药大学
 计算机科学与技术
 本科
 排名 6/154

求职技能

- 5年以上 Linux 后台开发经验,具有大规模分布式系统开发经验
- 熟练掌握 C/C++/C#/Golang/OpenMP 并发与网络编程, Shell/JavaScript/Make 脚本编写
- 熟悉 MySQL/Redis/ES/MongoDB 等数据库的使用
- 掌握后台开发技术:协议、架构、存储、缓存、消息队列、安全等
- 有云原生微服务系统构建与治理以及 DevOps 相关实践经验
- 了解常用后台服务问题定位和性能调优工具的使用,有线上问题定位与服务性能优化的经验
- 扎实的编程基础,良好的编码风格,热爱编程与写作(CSDN博客专家)
- CET-6,基本的英语听说读写
- 中级网络工程师资格证书,熟悉基础网络知识

工作经历

● 2020.10-至今 腾讯 (T10) 后台开发

负责腾讯游戏社区与 NokNok 后台服务建设与维护。以第一负责人完成 NokNok 首页群组模块从 0 到 1 的设计、实现到上线。参与团队 DevOps 建设,构建自动化压测能力,开展混沌工程,助力提升服务的性能与稳定性。

● 2019.05-2020.10 腾讯 (T9) 后台开发

负责腾讯看点广告投放系统的建设与维护,实现接入与精排层的 Go 版本重构,以及软文广告投放系统的实现。日请求量 50 亿+, QPS 峰值 8w/s, 日广告曝光数 30 亿。参与公司级 TRPC-CPP 的建设。

- 2018.07-2019.05 腾讯 (T8) 后台开发
- 负责企鹅电竞登录鉴权模块的建设与维护,基于 OAuth 2.0 实现微信与微博账号登录注册能力。其他现网问题分析与处理。
- 2017.05-2018.07 腾讯 (T5) 后台策略安全

负责 QQ 加好友、NOW 直播、企鹅电竞等后台安全系统建设与维护。线上恶意特征分析、拦截打击、日常安全 case 处理;腾讯云天御防刷系统运营开发。

项目经验

● 2015.09-2016.01 *基于 DCR 多功能口令破解平台* 负责人与研发 天河二号运行 **项目简介:** 基于 DCR 并行编程框架,构造 Linux 下基于 MIC 异构的集群多功能口令破解平台,支持暴力、

字典和明文库破解,支持常见加密算法的植入,并在天河二号近 200 节点稳定运行。

职能描述:负责统一口令的处理流程,笛卡尔乘积,数据结构和函数接口的设计与实现,系统集成与调试。

● 2014.09-2015.07 *基于明文库的并行集群口令破解系统* 研发 天河二号 A 运行

项目简介:基于异构集群调度系统,构造大规模集群并行运行的口令破解系统,完成常见算法的口令破解。

职能描述:分析口令验证原理,编写 CPU 串行验证程序,利用 OpenMP 完成计算节点的 MIC 并行编程实

现加速。实现对明文库的处理,系统调试和性能测试。

● 2012.07-2013.04 *餐饮管理系统* 研发 研发 投入商用

项目简介:基于 C#+SQL Server 的商业餐饮管理系统,完成餐饮行业的基本业务需求和报表的统计分析。

职能描述:参与需求分析,负责前台点餐和资金结算功能模块的开发与调试,以及相应的 SQL 语句。

开源著作

《C++进阶心法》书籍

《Go 编码建议》开源电子书 (https://dablelv.github.io/go-coding-advice)

Golang 工具库 go-huge-util (https://github.com/dablelv/go-huge-util)

科研成果

2013.12 软件著作权 《虚拟校园》 第二作者 证书编号: 00426980

2015.04 期刊论文 《立体化校园交互平台研究与开发》 第一作者 CSTPCD 电子设计工程

个人荣誉

2010-2014	连续四年校二等奖学金,三年国家励志奖学金,校学术论文三等奖,校武术文化节团
	体第三名,校啦啦操比赛团体第二名,校乒乓球比赛团体第三名,优秀班干部,优秀
	团员称号,优秀毕业生称号
2014-2017	硕士新生校二等奖学金,校二等奖学金,校乒乓球新生杯第八名
2017 五人	公司你工活协同物 +DDC - 公司你小冬宓啦牧 (2019 年丰共红句联合项日团队)

2017-全今 公司级开源协同奖 tRPC、公司级业务突破奖(2018 年春节红包联合项目团队)

自我评价

本人积极向上,热爱乒乓。学习适应能力强,富有责任感,有良好的团队沟通协作能力,做事踏实,做人诚恳。