

# 李凯欣

电话：15579470910

邮箱：cassieleeh@foxmail.com

性别：女

出生年月：1996.09.22



## 教育背景

- 2020.09 ~ 2023.06 中南大学 | 计算机学院 | 软件工程专业 | 硕士研究生
- 2014.09 ~ 2018.06 南昌大学 | 软件学院 | 软件工程专业 | 本科

## 个人技能

- 熟悉 Java 语言，有 Spring Boot 项目经验，熟悉 Redis 缓存和 Kafka 消息队列，熟练使用 Maven、Git、Postman 等工具；
- 熟悉 Golang 语言及其特性，了解 Gin、Gorm 框架，了解容器相关生态，有 Docker 使用经验；
- 熟悉 MySQL 数据库的索引、事务、存储引擎的基本原理和 SQL 语言常用语法，有慢查询优化经验；
- 熟悉计算机网络、操作系统、数据结构等基础知识，有扎实的算法基础和有良好的编程规范意识；

## 项目与工作经历

- 2021.06 - 至今** 华为技术有限公司 - 华为云 - 数据中心 - 云计算开发工程师实习生
  - 项目：华为云天枢系统业务架构-骨干网调度系统镜像微服务框架
  - 后端开发，主要负责通过现网数据反向生成原始数据，构建第三方API和南向API返回对应查询数据；构建现网Node Graph，设计算法监控数据更新并发送Kafka消息；实现框架性能测试功能，利用Quartz框架实现大规模数据上线和随机震荡功能等。
  - 技术栈：Java + Maven + Spring Boot + Mybatis + Redis + Kafka
- 2020.09 - 至今** 实验室项目 - 基于区块链和联邦学习疾病诊断框架
  - 主要研究联邦算法用于Non-IID场景下的疾病预测和利用区块链解决联邦学习激励机制问题。
  - 技术栈：Python + PyTorch + Golang + Gin + Gorm
- 2018.07 - 2019.06** 中国移动通信集团江西有限公司 - 网络部家客组 - 家客网络维护
  - 负责家庭宽带业务的生产质量、效率管控和网络质量管控。
- 2017.10 - 2018.03** 广州市金科文化科技有限公司 - 游戏客户端开发实习生
  - 使用 Unity 3D 进行关卡编辑和制作；测试和验收已完成的游戏关卡和系统功能。
  - 技术栈：C# + Python + Unity 3D

## 校园经历

- 本科 2017、2018 夏秋学期二等优秀学期奖学金；硕士研究生 2020学年、2021学年二等奖学金；
- 专业技术人员职业资格证书：中级软件设计师；第十四届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛三等奖；
- 曾任院辩论协会副会长、软件学院辩论队队长，参加多次校级、省级比赛，获得校级最佳辩手称号。