胡开源 - Java后端开发

189-8183-3862 | opensourcehu0228@gmail.com | 成都



教育经历

四川农业大学(211-双一流)

2019年09月 - 2023年06月

物联网工程 本科 信息工程学院

GPA: 3.74/4.00 专业前10%

英语能力 CET-4:550分 **CET-6**:460分 **IELTS**:6.5

校WingStudio软件工作室成员,校ACM协会、数模协会成员

荣誉奖项

- ACM-ICPC 国际大学生编程竞赛 2021四川省赛 铜牌(队长)
- ACM-ICPC 国际大学生编程竞赛 2021亚洲区域赛-上海站/南京站 荣誉奖 (队伍排名前50%)
- 蓝桥杯 四川省Java本科A组 二等奖
- 程序设计天梯赛 全国二等奖 四川省一等奖
- CUMCM 全国大学生数学建模竞赛 荣誉奖

专业技能

- 计算机基础:熟悉计算机组成、计算机网络、操作系统等学科知识、熟悉经典的数据结构与算法。
- Java Core: 熟悉Java面向对象程序设计,常用的集合、异常、IO、并发类的使用与原理。了解JVM,包括其内存布局、垃圾回收机制等。
- 数据库: 熟悉MySQL, 包括InnoDB引擎下的索引机制、锁与MVCC、日志系统等, 了解经典关系型数据库理论。
- 中间件:熟悉Redis,包括其数据结构与实现、持久化策略、键过期策略、高可用策略等。使用过gRPC与MQ等分布式中间件。
- Web框架: 有基于Spring框架的开发经历,了解IOC/AOP含义及实现,能配合ORM框架编写业务代码。
- 项目管理:掌握基于Git的分支与版本管理、基于Maven的包管理,能独立撰写开发文档,参与过团队基于Jira的敏捷开发。
- 部署运维:熟悉Linux环境,熟悉基于CI/CD的分布式DevOps开发流程。

工作经历

携程 上海总部-国际化业务部(IBU) Java后端工程师

2023年07月 - 2025年06月

- 负责维护和优化Trip的链接系统,包括短链/唤醒链接/下载链接. 熟悉链接归因流程并负责归因数据的回收.
- 参与站内三端弹窗组件的后端匹配系统开发 (to C)
- 维护程序化广告的物料生产系统 (批量产图/视频)
- 参与Trip营销中台的设计与搭建,后负责海外KOL活动管理模块的开发.

快手 北京总部-主站技术部 Java后端实习

2022年08月 - 2022年12月

• 实习期完整地参与了十余次需求迭代, 主要负责快手理想家的B端日常需求的开发.