

# 文金龙

男 | 年龄：30岁 | 籍贯：开封 | 共产党员 | ☎ 18519733556 | 📩 18519733556@163.com

10年工作经验 | 求职意向：技术专家/架构师 | 期望薪资：40-60K | 期望城市：北京

## 个人优势

具备良好的沟通能力，有较强的文字综合和表达能力。

具有团队协作精神，能够承受工作压力，有较高的执行力。

## 工作经历

**北京医百科技有限公司** 后端开发负责人

2021.06-至今

- 1、负责互联网医院产品架构设计与开发工作
- 2、负责互联网医院、医疗大模型服务端业务架构设计及持续演进工作
- 3、负责业务开发团队的技术管理工作，包括技术规划，梯队建设等
- 4、负责重点技术难关和项目攻关，协调内外部资源，带领团队落地拿结果

**欧易okex数字资产交易平台** 架构师

2020.05-2021.05

——OKEx是一个全球数字资产交易平台，2017年5月成立，总部是马耳他，主要面向全球用户提供比特币、莱特币、以太币等数字资产的现货和衍生品交易服务，拥有千万级用户体量，覆盖全球超过200个国家和地区。

工作内容

- 1、负责区块链底层的研发，包括底层协议，共识算法，加密算法，c2c，存储，跨链等方面研究。
- 2、负责用户整体资产及登录安全模块的研发与维护。
- 3、负责基于区块链技术和数字货币衍生产品（主要为行情、资讯、金融类）的需求调研、规划、设计工作。

技能

- 1、撮合引擎方面：初识基于内存撮合技术---“Keeping it all in memory”，通讯模式---“发布/订阅”模式和二进制消息格式
- 2、使用一种全新的数据交换格式Google—Protocol Buffers，预编译技术
- 3、掌握 GraphQL 一种针对 Graph（图状数据）进行查询特别有优势的 Query Language（查询语言）

**乐视网信息技术** 技术经理

2018.05-2020.04

——乐视致力打造基于视频产业、内容产业和智能终端的“平台+内容+终端+应用”完整生态系统，被业界称为“乐视模式”。

主要负责管理/设计/研发/组织乐视对外商务开发等业务合作

独立负责研发并上线比邻陌生人社交产品（独立创业项目）

独立负责研发并上线绫致时装武清库存系统（合作项目）

独立负责研发并上线积分出行项目（与北京地铁和广州地铁合作项目）

负责公司内部外延系统的维护（报表系统、企业通讯后台等）

**北京字节跳动科技有限公司** 技术专家

2016.06-2018.04

工作内容

- 1、负责内容的分发工作，改善用户体验，提升用户获取资讯的效率；
- 2、实时挖掘新闻热点，对新闻事件进行识别；
- 3、深入理解业务数据，构建用户画像；

- 4、深度参与产品研发项目，协同产品经理、业务研发、用户反馈团队优质交付产品，负责软件研发和产品应用过程中的稳定性、性能等问题的定位和解决；
- 5、参与质量体系规划、建设，思考团队工作质量、效率陷阱和提升方案，用技术手段攻坚难题；技能
  - 1、熟悉协同过滤等常见算法，并具备实战经验；
  - 2、熟悉多线程和多进程编程方式，了解推荐相关缓存和内存压缩技术；
  - 3、具备良好的编码习惯和算法基础；
- 4、具备推荐/广告/搜索系统算法研发经验，对个性化推荐系统有深刻理解。
- 5、具备对于如何优化网络结构、如何减少内存使用、如何大幅降低运行时间等实际开发经验。

## 远洋地产 高级Java工程师

2014.01-2016.05

——内地在港上市房地产公司十强。企业内部信息化程度高，涉及决策与商务智能、企业现代管理系统（ERP、CRM）功能完善，云计算及物联网技术应用广泛，地产界地标性信息化项目：海鸥II

### 工作内容

- 1、负责设计和编写工作流项目方面高质量技术文档及编码工作。包括内部NetFlow工作流引擎，设计基于BPMN2标准的工作流设计规范，提供PC、平板、手机等多端进行可视化门户布局、门户栏目设计、门户授权配置，通过门户栏目可以方便快捷的集成各个系统的数据进行统一的展示、提供统一入口，支持构建统一的消息中心，支持CAS、OAuth2、LDAP等单点登录集成。通过企业内部开发人员使用和互动数据的收集解析，建立推送和优化模型，每周稳定产出2-3个优化迭代更新篇
- 2、参与云监控项目研发和开放文档编写工作，几乎覆盖集团所有开发业务线。包括Dashboard中的自定义大盘、网络监控大屏和云产品监控；业务应用分组、主机监控、事件监控和自定义监控；资源消耗统计及日志监控及异常分发。通过负载均衡、BBR加速网络传输协议TCP、布隆过滤等新算法等技术实现大储量日志的稳定分发。

## 项目经历

### 今日头条数策项目大数据行为分析产品

2017.06-2018.04

#### 项目成果

目前该项目作为PaaS平台支持二次开发，可通过BI、大数据平台、CRM、ERP等内部IT系统，构建用户数据体系，让用户行为数据发挥深远的价值。支持私有化部署，客户端、服务器、业务数据、第三方数据的全端采集和建模工作内容  
主要参与编写服务端JAVA版本SDK，主要涉及包括用户识别、用户注册/登录、追踪事件、事件属性、数据类型定义等方面内容

### 推荐引擎

2016.07-2017.06

参与架构设计/算法设计及实现 北京

#### 工作内容

- 1、推荐系统数据拟合，主要是拟合用户对内容满意度的函数，这个函数需要输入三个维度（第一个纬度是内容，第二个纬度是用户特征，第三个纬度是环境特征）的变量。
- 2、参与推荐系统架构设计，主要负责数据流编码及传输和部分业务推荐算法实现工作

### 应用实时监控系统 嵌入式软件工程师

2015.04-2016.05

#### 工作内容

- 1、主要负责研发监控系统Prometheus，包括自动发现应用拓扑，自动发现并监控接口，捕获异常事务和慢事务，查询基于调用链路的事务快照，从而帮助开发人员快速诊断和排除故障。
- 2、负责组件监控的研发，主要包括为集群服务器提供Prometheus托管式监控服务，集群监控、主机监控、可扩展组件监控、集群服务器日志监控等服务。

## 教育经历

北京邮电大学 本科 计算机科学与技术

2019-2023

北京吉利学院 大专 计算机科学与技术

2011-2014