个人简历

**基本信息**



姓 名：刘东

学 历：本科

联系电话：17630721764

邮 箱：2562907972@qq.com

年 龄：21

民 族：汉

所在公司：无

职 位：全栈工程师

**基本信息**

**2021.09-2025.06 软件工程 河南开封科技传媒学院**

主修课程：软件工程、软件项目管理、408。

**专业技能**

* 熟练掌握JavaSE基础知识，熟悉多线程编程，具备良好编码习惯。
* 熟练掌握Golang、熟悉Solidity，对Ethereum区块链有较大兴趣并了解基本知识。
* 熟练掌握JavaScript，TypeScript，Pinia，VueRouter等前端技术，并能够熟练使用Vue，Uniapp等框架协同Element-plus，Vant第三方库进行前端页面开发。
* 熟悉WEB应用系统研发，熟练掌握Mybatis/Puls、SpringBoot等开源框架，熟悉微服务架构下Restful风格开发规范， 熟悉SpringCloud Alibaba等。
* 掌握微服务常用组件：注册中心Nacos、负载均衡器Ribbon、客户端调用工具OpenFeign、服务保护Sentinel、网关Gateway等，了解一些分布式事务Seata。
* 掌握Elasticsearch、RabbitMQ/Kafka、Kafka Stream等技术的基本使用。
* 熟练Linux常用命令，可使用Tomcat服务器在Linux环境发布Web项目，熟练使用Docker容器化部署技术以及Nginx实现部署前端项目。
* 熟悉Redis基本数据类型的部分缓存设计(分布式锁)，了解Redis持久化、高可用机制以及缓存雪蹦、击穿、穿透等问题以及事务冲突的基本解决方案。
* 熟练使用MySQL数据库、MongoDB，了解B+树、索引、SOL优化、一定的持久化原理等。
* 熟练使用Git进行版本控制，了解CICD等自动化部署，有团队开发经验并能使用ChatGPT进行协助开发。

**项目经历**

**一、闻讯头条 学校 独立开发**

**项目介绍：**

该项目是仿今日头条的一个微服务项目。

**运用技术**

* 使用Gateway网关进行流速控制和服务熔断、并使用过滤器与拦截器配合JWT与前端交互。
* 运用ES搜索技术，对冷数据、文章数据建立索引，以保证冷数据、文章查询性能。
* 运用Kafka完成内部系统消息通知；与客户端系统消息通知；以及实时数据计算。
* 运用Redis缓存技术，实现热数据的计算，并实现延时任务。
* 运用Spring Cloud Alibaba Nacos作为项目中的注册中心和配置中心。
* 使用Mongo存储用户热数据，以保证用户热数据高扩展和高性能指标
* 使用分布式任务框架xxl-job定时计算文章热度

**获奖经历**

* 蓝桥杯 省三
* 全国大学生数学建模竞赛 省二
* CET4 已过
* 大学生创新创业大赛 省奖

**其他信息**

Github：https://github.com/congmucc

对Web3具有较大兴趣。