**个人信息**

**刘东-**

微信：congmucc

邮箱：2562907972@qq.com

联系电话：17630721764

个人博客：[www.congmu.top](http://www.congmu.top)

年龄：21

当前状态：在校生

期望职位：区块链合约工程师

工作经验：半年

**教育背景**

**河南开封科技传媒学院** 软件工程 本科 （2021-2025）

**专业技能**

* **Web3：**
  + 熟悉Solidity，熟悉Ethereum、NFT、智能合约，Web3.js。
  + 可以使用RainbowKit协同Wagmi进行合约开发。
  + 了解合约安全，基于ERC20设计代币锁和时间锁。
* **Linux**：熟练Linux常用命令，可在Linux下进行服务器部署，维护，排错等，如Nginx，NFS。
* **后端：**具有Java实习经历，熟悉Golang，可使用Gin、Gorm、GoZero、Etcd进行项目开发。
* **数据库：**熟练使用Mysql、Redis、MongoDB等数据库进行项目开发。
* **前端：**熟悉HTML5、CSS、JavaScript、TypeScript，熟练掌握ES6语法进行开发。
* **框架：**
  + 熟悉React，具有Vue和Uniapp实际项目开发经验。
  + 熟悉第三方组件，如Element-Plus、Antd、Echarts协同Vue、React进行组件化开发。
* **工具**：熟练使用Git进行版本控制，熟悉CICD自动化部署如Jenkins、Harbor、K8s、Docker，具有CICD企业维护经验。并能使用GPT进行协助开发，熟练使用JMeter进行压测。

**实习经历**

**航天宏图信息技术股份有限公司 （2024/5/9 – 2024/8/8）**

* 独立设计**百万级**数据同步，对**千级**脏数据进行过滤，对高性能进行深度思考。
* 对项目服务器进行维护，包括不限于CICD，如K8s，Linux检错。
* 基于原型图进行设计接口。
* 参与FlinkCDC的部署和使用。
* 期间参与工程化敏捷开发，与甲方直接对接。

**HACKQUES**

* 第16期共学营结营，初代社区成员。
* 期间参与solidity设计。
* 共学营期间设计基于ERC721的NFT程序。

**项目经历**

**一、基于ERC20协议的账户系统 校园 独立开发**

该项目是基于ERC20协议的一个仿MateMask的账户系统，用户在测试网如Sepolia的环境中，由本系统进行由管理员颁发的新币进行转账，查看信息等操作。

**技术栈:**  Vue3+JavaScript+Web3.js+Solidity

项目职责：

* 通过助记词创建账户+密码产生 keystore，实现了转账，计算等操作。
* 使用Solidity实现代币转账，代币授权。
* 基于Web3.js调用由Solidity编写的合约。
* 将交易和信息进行签名化处理

**项目地址：**<https://github.com/congmucc/web3-wallet-web3js>

**获奖经历**

* 蓝桥杯C++组（省奖） 2023-04-03
* CET6 393
* 全国大学生数学建模竞赛（省奖） 2023-12-28
* 大学生创新创业大赛（省级立项） 2023-02-18