

个人简历

个人信息

- 姓名: 刘凯
- 性别: 男
- 年龄: 23
- 手机: 15272420681
- 邮箱: im.liukai2333@gmail.com
- Blog: <https://imliuk.com>

教育背景

2014.09 ~ 2018.06 湖北大学 / 本科 数学与统计学学院 / 信息与计算科学

技术总结

- 熟悉 HTML、CSS、JavaScript, 了解浏览器工作原理
- 熟悉 vuejs 全家桶开发
- 熟悉前端常用工具 webpack、babel、eslint 等, 熟悉前端工程化, 熟悉 Git 工作流
- 有 Java 开发经验, 熟悉前后端分离开发模式, 熟悉 restful api 规范, 熟悉 HTTP 协议
- 熟悉常用 Linux 命令, 会使用 Docker
- 掌握常用数据结构和算法

工作经历 & 项目经验

2019.11 ~ 2021.3: 密链 (广州) 科技有限公司

工作职责: 公司核心产品的前端开发, 区块链的研发工作

随芯诚品(2020.03 ~ 2021.01)

产品描述: 由 区块链 + NFC + 互联网 + 物联网 组成的产品溯源平台.

我的职责:

1. 制定前端开发规范, 搭建前端工程, 负责CI/CD
2. 主要技术栈为 vue + vuex + vue-router + element-ui
3. 多环境开发/打包, 兼容 h5 和 app
4. 编写模块加载器、代码生成器, 极大地优化了开发体验
5. 和后端开发人员协作实现数据交互
6. 负责区块链相关研发, 主要开发语言为 java, 智能合约语言 solidity
7. 与团队一起解决疑难技术问题

2018.02 ~ 2019.10: 广州江南科友科技股份有限公司

工作职责: 负责公司UI组件库的开发以及维护, 负责公司产品的前端开发

pki系统(2019.04 ~ 2019.10)

产品描述: 基于 pki 理论体系, 实现了由软件、硬件等构成的公钥基础设施系统, 并且支持国产密码算法 sm2. 主要功能有 证书签发、证书注册、密钥管理等.

我的职责:

1. 参与业务系统的设计, 前端主力开发
2. 主要技术栈为 vue + vuex + vue-router + ky-ui(公司UI组件库)
3. 设计并实现动态表单, 完全由数据进行驱动
4. 解决IE浏览器兼容问题
5. 参与每两周产品评审

密码应用监控分析系统(2018.05 ~ 2019.02)

产品描述: 用于对银行交易流水、服务器、密码机进行实时监控, 以动态图像的形式展示, 并提供生成报表、日志查询、高级检索等功能的大数据平台

我的职责:

1. 项目分为4大模块, 首页、分析、报表、设置, 我负责分析和报表模块的开发
2. 向后端轮询获取实时的数据, 并实时地以动态图像展示
3. 对大量数据进行抽样处理, 极大地优化了前端性能
4. 基于 echarts 绘制各种复杂的图表, 实现数据的可视化
5. 对菜单、按钮进行权限控制
6. 为了保存图表和重要的分析数据, 使用 html2canvas 将前端页面以pdf的格式保存, 99%还原真实页面