

- 姓名：于欢
- 工作时间：2017年7月-至今（7年多）
- 学历：硕士
- 手机/微信：17701767622
- mail：jl381169437@gmail.com

个人简介

2017年毕业后在通联数据担任了5年的前端开发工程师，主要使用React技术栈，负责项目前端代码开发和落地部署工作，了解Jenkins和Rancher的CI/CD操作和Nginx部署；2022年8月开始在金锳私募基金负责Web项目全栈开发，以及python数据处理和爬虫工作，前端技术栈是Vue，承担了从需求文档编写、项目搭建、数据库表结构设计、代码开发、项目测试到上线部署的完整流程。web前端有pc端和H5的开发经验，平时工作中会对项目进行持续优化、维护业务组件和公共方法，注重团队合作，能够与设计师和后端人员良好协作，确保项目按时高质量交付。注重自身技术发展，持续学习，查漏补缺，喜欢 Markdown 编写文档。热爱生活，喜欢技术周边的折腾、摄影爱好者

工作经历

上海金锳私募基金管理有限公司

- 全栈开发工程师
- 2022年08月-至今

工作内容

1. 负责公司全栈开发项目，独立完成从需求分析、系统设计、编码实现到测试部署的全过程。
2. 主导开发并持续优化公司内部管理系统，涵盖会议管理、报销处理及IT工单等关键模块。
3. 针对公司微信服务号H5项目，成功实现用户注册开户及资金申赎功能，并优化项目代码结构。
4. 利用Python技术栈，负责开发内网系统的后端服务接口，确保数据处理的高效与准确。
5. 与外部券商紧密协作，负责API接口的对接与数据集成，保障数据流的畅通无阻。
6. 实施数据爬取技术，定期从券商官网更新关键数据，维护数据库的时效性与完整性。
7. 定期参与代码审查和技术分享，提升团队开发质量与协作效率。

通联数据股份公司

- 前端开发工程师
- 2017年07月-2022年8月

工作内容

1. react技术栈开发，参与项目从立项到交付部署整体流程；参与落地项目客户测试环境项目现场部署，了解linux与nginx基础应用

2. 在项目周期过长导致早期项目与组内新开发模式不兼容时，承担升级适配工作。对早期项目进行文档补充，建立文档模板，推动组内文档建设。
3. 对于公司内部运维相关工具jenkins，rancher能够熟练使用，熟悉项目的qa环境部署配置与问题排查。
4. 担任项目前端负责人，管理项目前端排期、开发进度和人员安排；担任导师培训新人，指导新入职同事快速熟悉业务

项目经验

上海金锝私募基金管理有限公司

web全栈开发

工作内容

1. 在前端部分负责已有 vue 项目的优化以及新增模块的开发
2. 在开发过程中完成原型设计、产品文档编写、数据库表结构设计、前后端开发和编写测试用例、完成测试的整个流程
3. vue2+elementUI 开发公司内网工单管理、事故报告、值班记录、FAQ 等模块的前端页面，使用 Python 开发内网后端服务
4. vue2+vant 开发公司微信服务号前端页面，开发了产品介绍、开户申赎、持仓展示等功能
5. vue3+elementUI 开发开户申赎后台审核页面，并对接到公司内部客户端

工作业绩

1. 独立完成部分模块的全栈开发任务
2. 为内网管理系统增加权限管理，细分为页面展示权限，数据访问权限和编辑操作权限的控制，以及在后端接口增加权限判断
3. 对已有项目的打包配置进行优化，将开发环境启动更新速度提高80%；生产环境出包进行优化，增加按需打包和抽离公共组件的操作，优化首屏加载速度
4. 对项目进行前后端分离部署，前端通过gitlab的CI/CD进行单独部署；
5. 前端单独部署后，对原有的用户认证进行修改，打开页面时先请求模拟登录接口，在后端验证 windows域用户权限，验证成功后返回加密token给前端进行存储，后续接口请求都携带token进行请求，token设置过期时间两小时
6. 实现移动端视频切片上传和移动端电子签名功能
7. 内网中引入OnlyOffice解决office文件预览问题

Python数据处理

工作内容

1. 使用 pandas 处理爬虫数据、接口数据和其他来源数据入库

2. 根据数据业务需求设计数据库表结构
3. 根据券商券池接口和文件，负责券池数据入库
4. 爬取国内券商融资融券担保品和标的信息数据、期货保证金数据、港股可卖空列表、海外节假日信息、融资融券标的信息等信息入库
5. 券商交易数据文件解析入库
6. 企业微信-微信插件发送监控提醒，每分钟读取表中未发送的消息通过调用企业微信API进行发送，记录每个员工每小时接收的消息数量，使用gevent实现请求并发，对发送失败的消息记录到表中，下一分钟触发

工作业绩

1. 稳定提供了期货交易保证金数据
2. 为两融业务提供稳定可靠的数据支持
3. 为清算团队提供便捷的数据支持

通联数据股份公司

PC端页面开发

1. 标品模块开发 2020.05-2022.08

1.1. 标品淡马锡项目

项目描述：公司国际化战略第一个项目，且是高盈利项目，主要是将现有标品中部分模块进行迁移定制
项目业绩：

1. 负责所有前端模块的迁移定制工作，在熟悉标品业务的同时保证项目开发进度
2. 项目开发内容能够顺利复用回标品模块，保证项目利益最大化
3. 在项目国际化开发过程中，总结经验并将国际化方案复用回标品

1.2. 内部研究审批流程管理模块

项目描述：基于标品现有的内部研究模块，增加审批流程管理

项目业绩：

1. 负责所有前端开发内容
2. 在保证后端既有逻辑不做更改的情况下，通过增加数据转换层，实现前端页面交互的重新设计

1.3. 混合云-权限管理

项目描述：公司混合云战略-私有云用户权限管理模块，包括用户管理、用户角色管理和角色权限管理

项目业绩：

1. 负责项目前端开发管理工作，协调分配开发资源
2. 开发核心复用组件--权限配置表格，通过antd的Form和Table的嵌套，节点的勾选通过Form
3. 针对多用户落地部署需求，将项目ci部署配置模式从key-value模式改为json文件配置模式
4. 通过独立的context对页面访问权限进行管理，不侵入页面业务逻辑
5. 通过设置多个配置项，快速完成十几个项目适配定制需求

1.4. 混合云- workflow管理

项目描述：公司混合云战略-私有云 workflow管理模块，包括 workflow管理、审批管理

项目业绩：

1. 负责项目前端开发管理工作，协调分配开发资源
2. 完成多个可复用的业务组件，通过context进行状态管理
3. 通过设置多个配置项，快速完成十几个项目适配定制需求

2. 客户投顾中台项目 2018-2019

项目简介

1. 面向的用户是券商的投资顾问，方便投资顾问管理其客户，更全面的掌握客户信息
2. 中台系统主要模块有股票和基金的标签管理、客户及客群画像、产品画像、客户理财规划书、

负责工作

1. 旧版中台项目独立搭建系统框架，react-redux架构，完成webpack配置开发和打包，air
2. 在开发过程中完善框架使用场景，推动框架完善。增加webpack代码切分等优化；根据属性
3. 负责完成客户测试环境及生产环境部署上线任务，Nginx负载均衡，多项目反向代理，后期

H5移动端页面 (2020年之前)

- 智能投顾小工具

项目简介

智能投顾小工具包括个股诊断、持仓诊断、用户账单等多个H5项目；提供给客户嵌入到其现有app中，独立完成

负责工作及问题解决

1. 页面与app对接，通过调用app的webview在window中定义的方法操作历史纪录、获取用户登录信息等
2. 解决各平台和不同型号手机的兼容性问题，例如页面中Tab吸顶操作根据Android和Ios平台区别分布采用两种解决方案；Android平台对position:fixed十分友好，直接使用；IOS9以上采用position:sticky粘性布局，同时参照antd-mobile中吸顶解决方案，在Tab顶部增加一个小垫片，解决吸顶时卡顿问题

- H5微信分享

已有的H5项目接入微信分享，搭建测试环境的微信API鉴权服务，便于测试；梳理微信对接方案，开发微信分享对接模块，提高复用性。

日常工作优化

1. 针对公司对于CRM统计工作的需求，在执行过程中，整理统计工作痛点，独立开发完成内部CRM统计小工具，将每日每人的CRM统计工作从20-30分钟降低到5分钟左右，节约了时间，并且提高了统计的准确率。
2. 改进consul配置方式，以json文件替换原有key-value形式，修改已有的Dockerfile和shell脚本，提高内部部署修改配置的效率；编写前端部署包替换配置的脚本，减少现场部署由于配置失误引出的问题，统一了测试环境与生产环境的配置文件。

3. 针对公司对于日报填写的管理，在组内企业微信群中引入机器人，每日定时查询组内成员jira日报填写情况并在群内通报。
4. 解决落地部署配置痛点
- 问题：公司前端统一将项目配置项放在window下的一个全局变量中，已对象形式存储，不同环境使用不同的值；在之前的落地部署时都是前端来修改部署文件夹中的index.html的内容，进行硬编码；
 - 改进：在webpack生产出包时通过配置多个HtmlWebpackPlugin，生成多份html文件，每一份html文件使用其对应环境的配置项，在不同环境落地部署时，通过nginx指向不同的index文件即可，节省了每次出包修改index文件的时间，提高了出包部署效率

业余

搭建家用个人云服务器，完成家庭网络拓扑设计，给自己提供公网可用的web服务器、s3对象存储服务、服务器监控以及个人Nginx文件服务器和局域网Samba服务。

教育经历

学校	专业	时间	学历
山东建筑大学	车辆工程	2009-2013	本科
上海理工大学	机械工程	2014-2017	硕士

Personal Social Page

- CSDN <https://blog.csdn.net/jl381169437>
- github <https://github.com/ShadowWalker627>
- Juejin <https://juejin.cn/user/2119514148579607>