

易先乐

- 男 / 1990
- 郑州大学 / 本科 / 软件工程 / 2012-2014
- 工作年限：10年
- 期望职位：前端工程师，全栈工程师
- 手机：13588456211
- Email：yixianle@gmail.com
- Github：https://github.com/yixianle

个人简介

近10年的工作经验，熟悉前端主流工具和框架，有丰富的nodejs使用经验，有10人以上团队管理经验。对前端模块化、平台化有较多的实践，有低代码、serverless平台架构经验。对后端开发亦有涉猎，熟悉主流微服务架构。

工作经历

量化交易平台（创业项目）（2023年12月 ~ 至今）

一款量化交易软件，支持历史交易数据采集、策略回测、实时自动化交易、高频交易等功能

- 1、使用nodejs多线程架构，能支持亿级数据量的回测，1亿交易数据，常规复杂度的策略，能在半小时内完成回测
- 2、通常策略的好坏需要通过多标的(symbol)的回测，系统能够高效的支撑多标的、多参数组的同时回测
- 3、能够根据策略需要，基于源数据组合任意时间周期的k线数据进行回测，以及指定的时间周期进行线上交易
- 4、灵活的策略集成，可通过配置式的策略导入，并且支持多策略同时进行线上交易

哈啰出行（2019年8月 ~ 2023年12月）

软件研发中心-供应链前端团队负责人、前端专家
负责团队搭建与管理、低代码与serverless平台的开发和架构
数科事业部-哈啰臻有钱信贷项目核心开发

【低代码】可视化搭建平台 - 波塞冬

通过拖拽配置生成中后台系统的低代码平台，对于标准交互的页面通过拖拽配置即可生成，特殊交互的页面提供了灵活的自定义能力。是公司内部在中后台方向广泛使用的低代码平台，已产生近千个业务系统页面。

- 1、支持多样化的组件交互，提供了可视化的操作事件、全局EventBus和RefHub，充分解决了组件间的交互和通信问题
- 2、灵活的定制化空间，支持slot插槽，可对页面需要自定义的区块可用代码自定义实现
- 3、基于真实开发流程，设计的版本管理、发布流程、版本diff，让通过平台搭建页面与普通开发无缝衔接
- 4、支撑一站建站，提供了域名、菜单管理，代码在线托管，以及多种接入方式
- 5、打通了从产品原型设计到技术开发到发布上线，全流程的工作模式

【serverless】云函数平台 - 宙斯

自建的一套针对nodejs的私有云函数平台，以nodejs进程作为函数的运行时环境，利用js解释型语言的特性，设计的运行时沙箱环境，支撑毫秒级的函数冷启动。

- 1、利用nodejs提供的进程管理能力，设计的一套进程管理模型，和进程间通信机制
- 2、基于进程管理模型设计的进程级的健康监控，能够自动处理函数中存在的内存泄漏、死循环等问题
- 3、支持rpc、http两种网络调用方式，提供有webIDE，能够便捷的在线coding

哈啰借贷项目 - 臻有钱

- 1、哈啰数科事业部在借贷领域深耕的一个项目，是公司最重要的产品之一
- 2、产品聚合了几十家借贷资金平台，通过与资金方的深度合作，不断迭代，探索了多种借贷模式。产品覆盖了授信、提现、还款等借贷的核心流程，为用户提供了一站式多渠道的借贷途径。
- 3、负责日常迭代涉及前端部分的需求预沟通、组织任务分配、排期对齐和代码review等相关事宜、参与核心需求开发
- 4、负责项目架构升级，推进落地UI和业务逻辑分离的架构方案，降低耦合度，提升了可维护性，探索基于领域驱动思想在前端借贷领域的应用。

51信用卡管家（2017年7月 ~ 2019年8月）

架构组 / Nodejs组

负责前端工程化、组件化的探索, Nodejs基建和相关项目的开发工作

奥丁- 中后台解决方案

公司的一套中后台解决方案，集成了编码规范、最佳实践、通用模板组件。

项目基于抽象出的代码片段，帮助开发同学快速搭建项目。通过管理界面操作，组合对应的template，再由cli生成相应页面代码。项目包括generator、template和文档三部分

- 1、generator 基于cli的脚手架，内置的有web管理界面
- 2、template 包含layout、module、component三部分
- 3、使用Markdown-to-vue-loader插件，使文档编写方便快捷

Nodejs 基建

基于eggjs扩展沉淀公司自己的一套Node框架

- 1、对常用组件的扩展封装 elasticsearch、rabbitmq、redis、mysql。
- 2、对接公司微服务体系，开发consul、health、logstash等中间件

官网SEO

基于vue ssr + eggjs 开发的公司官网和一些相关内容站点。经过6个月时间的开发和运营，从原日均 UV8000增长至20w+，百度收录量也从原来的8w增长至60w+，主站百度权重也从最初的0增加到6。

项目涉及到的技术有 vue ssr、webpack、eggjs、elasticsearch、rabbitmq、redis、mysql、binlog

剁手帮（2015年6月 ~ 2017年6月）

前端负责人 负责公司前端团队建设，脚手架、发布工具等一些提效工具开发，从0到1搭建了电商相关的一系列系统

电商相关系统

- 1、电商交易业务线：涉及公司主App中hybrid app和微信、h5相关开发工作，主要使用react技术栈
- 2、营销页面搭建系统：开发了一套公司的营销搭建系统，以及配套的基础组件和业务组件，系统上线一年左右时间，就产生了7000+个运营页面。
- 3、自动seo：拦截爬虫请求，使用 PhantomJS 在服务端渲染，输出渲染后的静态页面
- 4、前端基建：建设公司的发布系统，沉淀前端脚手架

榕基软件（2014年3月 ~ 2015年6月）

开发工程师

主要负责优特电子商务平台的开发，属于java、前端全包性质

优特电子商务平台

该项目是由杭州市出入境检验检疫局牵头，联合榕基公司开发的一个电子商务网站。技术上属于前端、服务端、数据库全包性质的，服务端采用 SpringMVC+mybatis+PostgreSQL，前端主要用 jquery 及其系列插件，是经典的 jsp 式网站。

教育背景

- 郑州大学 / 本科 / 软件工程 / 2012-2014
- 河南质量工程职业学院 / 专科 / 计算机应用 / 2010-2013

开源项目

- [translate](#): 基于Nodejs的翻译爬虫，实现了文本翻译和网页翻译
- [webpack-mock](#): webpack插件，一个基于本地文件系统的mock方案