

霍其磊

web前端

性别：男

年龄：28

邮箱：17796646068@163.com



教育经历

2013.09 - 2017.06

河南科技学院

信息管理与信息系统 | 本科



工作经历

2020.01 - 2021.03

陕西建工安装集团(河南)有限公司

前端架构

物联网

工作描述: 伪前端架构师。主持落地河南首家微前端方案大型saas系统落地,并形成整个生命周期工程化闭环。负责项目前后端、硬件、运维全链路协调工作。通过架构设计及工程化完成提效,其中部署上线部分由原来的两小时以上缩短到十分钟以内。协助腾讯、京东、360等一线公司及多家地方公司技术成员完成部门微前端设计。

- 负责公司前端架构及工程化。
- 负责生产公司脚手架、基建、node应用设计、nginx设计、docker设计、提效设计。
- 负责团队协作、团队提升、持续产出技术文章累计阅读量10万余。
- 负责案方设计、核心业务实现、疑难攻坚及技术应用探索。
- 负责需求分析,技术评估、方案设计、产品面向客户交付。
- 负责产品桌面软件化及混合app化。

Github:<https://github.com/hql7>

主要技术栈:vue, node,nginx, uni-app, webpack,Single-SPA(qiankun),koa2,docker,electron,nwjs

2018.03 - 2020.01

河南金途科技集团股份有限公司

前端负责人

工作描述: 前端负责人。大型复杂toB系统SaaS平台前端设计者。建立公司基建平台。

- 负责公司SaaS平台前端统筹设计。
- 负责前端技术方案、基建平台搭建。
- 负责业务过程中特殊需求实现及复杂业务的技术攻关。
- 负责产品核心业务的实现。
- 负责前端团队管理和提升。
- 公司开源行动主要发起人,产出开源作品10余,star数100-500不等,下载量5万+。

传统高速行业智慧化转型SaaS产品前端负责人。下属四个子产品及管理平台,用时两年上线下40+模块、160+菜单、1000+接口、30+版本。积累了大量前端架构相关知识、中大型项目开发模式、疑难新型技术研究、优雅编程风格。

2017.07 - 2018.03

郑州为尔盈软件科技有限公司

项目组长

企业服务

工作描述: 项目研发负责人。创业公司,负责人离职,自荐带领新人团队完成公司新业务商城系统的研发,实现公司业务转型及技术转型。

- 1. 负责团队协作、技术选型、产品设计、文档管理、参与api设计。
- 2. 负责商城产品pc端、app端、小程序端的业务实现。
- 3. 负责协调前后端及运维、ui及测试人员的工作,完成产品交付。
- 4. 负责前端技术在公司研发人员中的传播。

项目经历

2020.12 - 至今

vue项目桌面软件化开发

- 项目描述:
- 1. 使用electron-vue打包vue项目为桌面软件
 - 2. 使用nwjs打包vue项目为可在xp系统运行的桌面软件
 - 3. 相关教程及脚手架制作

2020.10 - 至今

类钉钉app开发

- 项目描述:
- 1. 使用uniapp实现钉钉oa部分及文档管理部分功能
 - 2. 表单设计器,表单解释器插件制作

2020.05 - 至今

智慧机电运营平台

项目描述: 智慧物联项目,通过控制器和网关设备、连接上位机平台,完成机电设备的智慧化过程管控。核心为通过opc ua、mqtt等协议同下位机硬件传输、拿到采集数据分析及反向机电设备控制,并以三维模型实时1比1复现,结合智慧摄像头分析。目前已以应用于智慧楼宇、智慧园区、智慧工厂、智慧化工能行业领域。目前在运行项目:圣安广场智慧楼宇、青岛啤酒智慧工厂等。前端qainkun微前端方案+vue全家桶,后端java。

2018.06 - 至今

个人开源项目及博客

- 项目描述:
- 1. 基于vue3beta+koa2+qiankun2的微前端后台管理系统: <https://github.com/wl-ui/wl-mfe>
 - 2. 微前端实战项目:<https://github.com/hql7/wl-micro-frontends>
 - 3. 简单易扩展的Gantt甘特图:<https://github.com/hql7/wl-gantt>
 - 4. 文件管理器,网盘:<https://github.com/hql7/wl-explorer>
 - 5. 用于浏览bim模型3d展示的vue插件:<https://github.com/hql7/wl-bim-viewer>
 - 5. 树形穿梭框:<https://github.com/hql7/tree-transfer>
 - 6. 适用于后台管理系统的主体工程结构:<https://github.com/hql7/wl-admin>
 - 7. 适用于web项目及微前端项目的脚手架:<https://github.com/hql7/wl-cli>
 - 8. 通信层、工具层、基础ui层、vue核心层封装:<https://github.com/wl-ui/wl>
 - 9. 包含以上单个组件且增加表单设计器等组件的ui组件库:
- 热爱开源:项目10余、Star几十到几百不等;喜欢分享:各平台技术发表文章获累计阅读20余万
- 执着于运用设计思维,并努力影响团队成员以更开放的思想完成工作而不是代码的搬运工。
- GitHub:<https://github.com/hql7>

2020.02 - 2020.05

物资管理系统

项目描述: 集团各公司使用的物资管理系统及调度平台。满足国企大型集团公司的组织机构、编制计划、采购验收、物资调度、仓库管理、报表汇总等常用办公流程。

2018.03 - 2019.12

高速智慧建筑过程管控SaaS平台

项目描述: 产品主要解决从交通厅招标开建高速公路开始建成验收结束的几年间的流程管控及数据管理。致力于给传统行业提供最简单的智慧化转型方案。

项目平台主要作为建筑行业标准库来构建,下属四个子系统分别为高速修建的全过程中的各个角色的日常管理使用,涵盖高速修建全过程的oa办公、物资管理、报表系统、gis模型等功能。

项目前端采用vue全家桶,后台.net。

项目用时两年,目前形成了三个基础产品及平台:

- 1. 业主单位日常管理使用的*管通
- 2. 施工单位日常使用的*造通
- 3. 施工方母公司数据管理使用的*企通

涵盖模块40+,菜单160+,接口1000+,版本30+

核心功能有:oa、物资、计量、工作流、甘特图、云盘、bim浏览、各种数据核算及流转等。

目前项目已应用于河南濮卫高速等高速项目的日常修建中。

2017.02 - 2018.02

商城系统开发

项目描述: 项目分单商家商城、多商家商城两个版本,采用前后端分离模式开发,前端使用vue全家桶,后台php。

主要包括: 用户端(pc、app、小程序)、平台系统、商家系统

技术栈:vue全家桶,jq,git,webpack工作。



自我评价

微前端实践者,开源项目作者,大前端人,立志成为真前端架构师。

四年带团队经验,主导两家公司的技术转型,独立负责过6各中大型项目。

喜欢折腾觅新和技术分享,喜欢解决工作中遇到的和他人遇到的任何问题,擅长从日常工作中寻求工程化,提效小能手和基建狂魔。

主要技术栈:vue全家桶,react,node,koa2,webpack,Single-SPA(qiankun),nginx,linux,docker,uni-app,electron,nwjs,cordova打包app等。了解bim方面知识。擅长排错与解决问题。

维护多个开源作品累计star千余,文章阅读量累计20万+。Github: github.com/hql7