

黄海峰

电话: 18641384978 | 邮箱: huanghaifeng.cn@outlook.com | 现居城市: 大连
年龄: 25 岁 | 性别: 男 | 政治面貌: 中共团员 | 学历: 本科
求职意向: 前端开发工程师 | 工作年限: 三年



教育经历

东北大学

软件学院 本科

沈阳

2022.09 - 2024.07

辽宁建筑职业学院

高等职业技术学院 专科

辽阳

2018.09 - 2021.07

工作经历

2023.03 - 2024.03

方舟数字科技（大连）有限公司

前端开发工程师

负责与客户对接项目进度，并且跟客户对接需求。

负责公司前端项目开发，维护，报价。

负责现场部署问题

2021.03 - 2023.01

天津三立合创科技有限公司

前端开发工程师

负责前端项目合作开发

负责现场部署问题

专业技能

主要技能

熟练使用 Vue3、TS

熟练使用 Element-UI、AntDesign 等框架

熟练使用 H5、JQuery、JavaScript、Es6 等开发语言

熟练使用 Axios、Json 数据请求,进行数据交互

熟练使用 GitHub、CodeUp 进行团队开发

熟练使用 Echarts 和 amEcharts4 可视化图表开发和制作

技术拓展

了解 node.js 技术, 以及 Express 和 Koa 框架

了解 React 等开发技术

了解 Mysql、Docker、DataGrip 等工具

了解 墨刀、Mastergo 等 UI 设计平台

项目名称: 祥云化工人员定位系统

项目团队: 个人

项目时间: 2023.12-2024.2

项目介绍: 祥云化工人员定位系统里面是包括三个厂区, 每个厂区分别统计现场作业的人员实时点位, 包括每个人员的历史轨迹, 其中还有人员聚集过多的告警信息。

项目职责: ui沟通页面问题, 搭建项目框架, 编写程序, 和客户对接业务需求, 和后端放对接数据问题, 调试堡垒机, 部署环境问题, 后期维护问题。

应用技术: Vue3、Vite、Element-plus、TS、Hooks、Pinia、Echarts、Socketio、51World

涉及技术:

- 使用51WORLD官网提供的superAPI, 进行前端页面和渲染场景之间的交互功能, 提升用户的观感和体验。
- 使用Vue3 Setup语法糖开发, 并且加入TypeScript来规范类型, 并且封装TypeScript里面的枚举, 让团队开发更容易。
- 使用Socketio进行页面数据的对接, 并且根据Socketio里面的join结合Pinia进行厂区切换。
- 在跳板机上使用nginx进行代理, 解决浏览器的跨域问题, 并且发布。
- 结合echarts图表库, 进行二次封装饼图、折线图、柱状图等常用图表组件。
- 使用Pinia储存库, 结合数据的调用, 让数据传递更加便捷。

项目名称: 上海中医药文献馆

项目团队: 个人

项目时间: 2023.9-2023.11

项目介绍: 上海中医药文献馆是一款网页横屏手机端项目, 是属于第一人称视角, 展示文献馆内的场景, 并且配合科大讯飞制作语音识别并且转换文字和虚拟人语音交互。

项目职责: ui沟通页面问题, 搭建项目框架, 编写程序, 和客户对接业务需求, 和后端放对接数据问题, 调试堡垒机, 部署环境问题, 后期维护问题。

应用技术: Vue3、Vite、TS、Pinia、Socketio、51World、js-audio-recorder、md5、base64、vue-ls、crypto-js

涉及技术:

- 使用51WORLD官网提供的superAPI, 来制作第一人称视角和场景的渲染。
- 使用Vue3 Setup语法糖开发, 并且加入TypeScript来规范类型。
- 使用js-audio-recorder进行二次封装, 在把获取wav格式音频数据转成base64格式, 来存储起来。
- 通过md5的哈希值方法, 使用密钥、时间戳、请求字符串的组合进行加密, 最后并以小写十六进制的方式进行API的身份验证。
- 使用websocket请求达到实时语音交互功能和虚拟人的动作。
- 在跳板机上使用nginx进行代理, 解决浏览器的跨域问题, 并且部署到服务器。
- 使用Pinia和vue-ls储存库, 结合数据的调用, 让数据传递更加便捷。

项目名称: 大众变速器

项目团队: 个人

项目时间: 2023.7-2023.9

项目介绍: 大众变速器数字孪生大屏项目主要是为大众的展厅做的一款可视化可款可视化大屏，主要功能是方便个个部门和员工查看每一天生产数据变化。

项目职责: 和ui沟通页面问题，搭建项目框架，编写程序，和客户对接业务需求，和后端放对接数据问题，现场的部署，后期维护问题。

应用技术: Vue3、Vite、Element-ui、TS、Hooks、Pinia、Echarts、Websocket、Pinia、

涉及技术:

- 使用Vue3 Setup语法糖开发，并且加入TypeScript来规范类型。
- 使用Vite框架里面的build进行打包，把打包的程序部署到Nginx进行转发，最后在网页展示。
- 在跳板机上使用Nginx进行代理，解决浏览器的跨域问题。
- 结合echarts图表库，进行二次封装饼图、折线图、柱状图等常用图表组件。
- 使用Pinia储存库，结合数据的调用，让数据传递更加便捷。
- 使用Websocket来实时更新数据。

项目名称: 兴业铜业后台管理系统二期(PC 端, Ipad 端)

项目团队: 团队

项目时间: 2022.03-2022.12

项目介绍: 兴业铜业后台管理系统二期是一款工厂后台监测物品的出料进料，是一款以工作流形式统计员工数据作业的一款管理系统。

项目职责: 和ui沟通页面问题，编写前端代码，和后端放对接数据问题，后期维护问题。

应用技术: Vue3、Vue2、Vite、Element-ui、Ant Design、Bootstrap、React、AmEcharts4、TS、Hooks、Pinia、Echarts、Websocket、Pinia、VueX

涉及技术:

- 使用Vue3 Setup语法糖开发，并且加入TypeScript来规范类型。
- 使用Coding代码托管平台。
- 使用GIT分支进行单独开发，最后合并主分支的方式进行多人协同开发，
- 使用全局自定义指令的方式可以带来更好的灵活性和拓展性，
- 结合echarts图表库，进行二次封装饼图、折线图、柱状图等常用图表组件。
- 使用Pinia储存库，结合数据的调用，让数据传递更加便捷。
- 使用媒体查询来制作全局样式，让ipad和pc更流畅的切换。
- 使用Websocket进行工作流的交互。

个人特征

自学能力强，能快速接受使用新知识；可以单独和客户沟通，独立完成项目内容，有良好的分析解决问题能力，和自我管理能力；具有较强的学习能力和探索精神，责任心强。