宋 旺

♀重庆

26

求职意向: 前端开发

18166335309

songwang2209@163.com

毕业院校 ———

重庆工程学院 / 软件工程 / 本科

2015.09-2019.07

职业技能 ——

- 1、熟练使用 HTML, JavaScript, CSS 等前端技术,能独立完成前端开发。
- 2、熟练使用 Vue 全家桶,有 Vue3+TypeScript+Vite 开发经验,有从 0-1 搭建项目并发布上线的经历。
- 3、有 React、react-native 开发经历,能够使用该技术开发项目。
- 4、熟练使用 ElementUI、AntD、Vant 等主流 UI 组件库,并对其进行二次封装,提高组件复用。
- 5、熟练使用 Hbuilder 开发 uni-app, 有过项目上线发布经历。
- 6、有 WebSocket 开发经历,实现移动端消息模块实时更新以及语音播报。
- 7、有可视化大屏开发经历,熟练使用 Echarts 图表库,并对大屏进行电视端适配。
- 8、熟练使用 less、sass 等主流样式预处理器,提高开发效率。

工作经历 ———

北京互爱科技有限公司 2019.06—2020.09 游戏前端开发

函钛 (重庆) 科技有限公司 2020.10—2021.11 前端开发

重庆吼吼科技有限公司 2021.11—至今 前端开发

项目经历 ———

设备维保系统 前端开发

项目介绍:该系统实现了对设备全生命周期的管理,主要功能包括设备故障处理,设备的巡检以及保养的工单的创建和执行的一系列操作,帮助企业实现对生产设备的信息化管理。

项目职责: 1、前期技术选型,项目框架搭建。

- 2、参与项目需求评审、UI评审。
- 3、对表格组件, 表单组件、弹窗等通用组件进行二次封装。

技术栈: vue2 全家桶 element-ui Echarts canvas websocket

项目难点: 1、解决项目打包后文件过大,导致生产环境加载速度过慢的问题。配置 webpack 打包方式,提高了页面加载速度 50%左右。

- 2、解决电视端看板大屏的适配问题。
- 3、解决大屏看板图片资源过多,导致首次加载图片闪烁问题,使用了图片预加载的方案。
- 4、解决大屏滚动表格数据量过大,并且未分页,导致页面卡顿的问题。通过按需加载,动态获取当前需要展示的表格数据。

吼吼互联云平台 APP 前端开发

项目介绍: 使用 uni-app webview 内嵌 h5 页面,集成了设备维护系统、设备数采系统、mes 系统以及设备制造执行

系统等页面。

项目职责:框架搭建、需求评审、技术实现、上架商城

技术栈: uni-app+h5 vue2 vant websocket

项目难点: 1、部分低版本安卓手机在 webview 中打开 h5 页面白屏的问题,由于系统自带 webview 内核版本过低,通

过打包 X5 内核的方式解决也只解决了部分,最后通过去掉 h5 页面中的一些新的语法解决。

2、设备行为差异,安卓端登录页键盘弹出后遮挡密码输入框问题, ios 端正常。通过获取键盘高度,计算出当

前页面高度。

Ouyeel 欧冶炼金智慧工厂

前端开发

项目介绍:该一个废钢厂的管理系统,主要分为生产,仓储、汽运、环保四个子系统、子系统之间的数据各自独立。

主要功能是将废钢场的所有业务实现线上管理管控,包括运钢车辆的入场、出场、叫号、计量、车牌录

入识别,废钢材料的管理、盘库、分类以及现场监控画面。

项目职责:需求评审、功能扩展、组件封装、技术实现

技术栈: vue3 elementPlus TypeScript Echarts

项目难点: 摄像头实时视频流播放延迟问题。使用 webRTC 拉流播放, 延迟降低在 1s 以内。

物联网金融云平台

项目介绍:该系统支持银行网点对客户工厂设备的生产状态和报警的监控,能够实时监控工厂生产效率、预估工厂效益。

项目职责: 框架搭建、需求评审、技术实现

技术栈: vue3 elementPlus TypeScript Echarts

成都航飞行小秘书 app

项目介绍:成都航空公司便于飞行员日常模拟机训练以及

理论考试。

项目职责:需求评审、功能扩展、组件封装、技术实现

技术栈: react-native native-echarts

国航电子任务书后台管理系统

项目介绍: 国航电子任务书 app 的后台管理系统。

项目职责: 需求评审、功能扩展、组件封装、技术实现

技术栈: react ant-dasign

宝宝超市微信小游戏

项目介绍:模拟经营类微信小游戏。

项目职责:功能评审、页面编写,接口对接

技术栈: cocos-creater Typescript

个人爱好 -







