



郑律辉

求职意向：前端工程师

住址：广东省深圳市宝安区翻身
电话：+86 178 0673 4827
邮箱：376577086@qq.com
个人网站：http://43.136.166.215

专业技能

- 1、熟练 HTML、JS(ES6)、CSS3(Less)等技术。
- 2、熟练 vue 全家桶、ThreeJs、微信小程序、React。
- 3、熟练 antd-design、element-ui 等相关 ui 框架。
- 4、熟练 git 版本管理工具、webpack 打包工具。
- 5、掌握 typescript、echarts、svg、swiper、websocket、jQuery 等前端常用工具。
- 6、掌握 postman、mock 数据、blender 等配合前端开发。
- 7、掌握 node.js，及相关 express、egg 框架、mysql 数据库。
- 8、熟练 krpano 全景技术。
- 9、了解 uni-app。

工作经历

2021.04-2023.02

广东企域鹏扬科技有限公司

前端工程师

- 1、基于企业微信生态的 SCRM 系统，行业领先的汽车私域营销解决方案，主要涉及客户管理、客户群管理、活动、奖品、标签、售后等多个模块的功能，系统目前已覆盖小鹏、红旗、长安汽车等 10 余家车企。
- 2、参与 SCRM 系统 PC 端和 B/C 端小程序、公司官网的开发。
- 3、参与 SCRM 系统 1.0 到 2.0 到 3.0 的多个大版本迭代，分别为重构合并代码块、提升用户体验和开发效率、私有化为目的的三次有效迭代。

2019.07-2020.10

深圳市维邦佑科技有限公司

全栈工程师

- 1、基于大屏展厅相关项目做定制化开发，服务于华为、移动、新华三等头部企业，主要包含展馆全景、科技解决方案、产品展示、展馆人流量统计热力图等。
- 2、根据产品需求、做可行性评估、项目周期制定、项目制作。
- 3、对即将面对的新项目做技术研究和测试。

2019.02-2019.06

深圳飓风伟业网路有限公司

前端工程师

- 1、基于帝国 cms 的二次开发以及项目的维护。
- 2、mysql 数据结构的搭建、环境部署、数据采集。

项目经历

2021.04-2023.02

企域 SCRM (PC + 微信小程序)

产品概述：企域 SCRM 是基于企业微信生态下汽车销售领域私域解决方案。旨在提高汽车销售转化率，解决售前破冰难，售中商机转化率低、售后服务质量差等问题。在该系统中负责客户管理、引流获客、群发、sop、活动等多个功能模块的开发。

技术职责：1、项目中 PC 端使用 vue + antdV + less 作为基础框架，搭载 echarts、vue-quill-editor、moment、xlsx、websocket 等插件使用于不同业务场景，使用 git、Jenkins、npm 等进行代码管理和代码部署。

2、项目中 B/C 端小程序使用原生微信小程序，vant 作为 UI 框架，结合相关业务插件进行开发。

3、对老代码进行重构，对常用功能进行组件封装，通过对代码合理的模块化、组件化后，开发时间低于预估时间 30%，bug 率更低。同时不断重构和优化老代码，提高代码的可重用性，可读性和健壮性，同时提高代码运行效率。

2019.08-2020.09

华为 HC 展厅森林守护者

产品概述：森林守护者是上海 2019 和 2020 HUAWEI CONNECT 的项目，通过大小屏联动结合页面内容、动画、视频等方式宣传相关监听雨林设备，对接动物 AI 模型制作答题互动小游戏，生成海报发朋友圈等方式，已达到保护热带雨林的目的。

技术职责：

- 1、项目中使用 vue 全家桶作为基础框架，通过 websocket 实现通过 PAD 端让大屏 PC 端联动，便于讲解展示。
- 2、项目中后端除实现 websocket 外，还需对接华为 AI 接口，通过上传语音识别是否动物声音还是电锯声音，作为现场互动内容。此外还可以通过 qrcode 生成的二维码，扫码通过 canvas 生成的雨林守护者海报，将其发布于朋友圈。
- 3、项目的难点在于多端共用一套，PC 移动端滑动交互不同，移动端横竖屏交互问题，不同浏览器适配问题等。
- 4、作为现场项目技术支持，参与项目部署和维护，向游客讲解内容，引导游客完成活动内容，领取奖品等。

2020.03-2020.06

华为 SNEC 展厅

产品概述：华为 SNEC 项目基于 krpano 开发的全景线上展厅，包含三维产品展示、全景展厅、案例展示等，主要用于展示光伏设备以及光伏能源的解决方案。

技术职责：

- 1、项目中使用 kapano 作为主体框架，将三维模型导出的展厅全景图，实现整个线上展厅部分，标记可移动点位，寻找并使用工具方法实现全景上 hotspot 可选取区域框，用于制作 hover 点击区域和文案说明。
- 2、项目中的三维产品展示部分使用 Three.js 实现，书写配置文件，对不同产品的缩放程度、旋转角度大小、光线、文案等作出配置，达到共用的目的。
- 3、项目中的其他部分考虑的 krpano 的兼容性和不可控等因素，采用 jquery + 原生 js + 相关插件来实现。
- 4、项目的难点在于全景展厅和三维产品展示部分都是三维新技术，和以往的二维平面技术差距较大，需快速学习和上手。

2019.12-2020.03

华为 MWC 云网调度监控系统

产品概述：华为 MWC 云网调度监控系统是基于华为云对政务相关税务、金融、商务、办公、大数据平台等业务，进行数量统计、分布位置、使用率、流量统计等多方面监控的系统。该项目是精简版用于展厅展示。

技术职责：

- 1、项目中使用 vue 全家桶作为基础框架，搭配 scaleToWindow 实现整体布局 and 用户体验，Electorn 打包成桌面端，方便展厅设置自启动，解决浏览器兼容性和全屏问题。
- 2、项目中使用 echarts 实现数据趋势变化展示部分。
- 3、为迎合展厅游客观看体验需求，项目中通过 svg + css3 + js 实现大量动画效果。
- 4、项目使用 vue-i18n 插件实现国际化，支持中英双版。

2022.03-2023.02

企域官网 (pc 端+移动端)

产品概述：企域官网是公司的官网页面，用于展示公司的基本情况、公司新闻、合作伙伴、成功案例、获得荣誉等。

技术职责：

- 1、项目中使用 vue 全家桶作为基础框架，搭配 vue-fullpage 做页面一屏滚动，更好的展示对应模块内容。
- 2、项目中使用 vue-meta-info 处理单页面应用 seo 不理想的问题，同时优化首屏加载速度慢的问题。
- 3、持续对官网的更新、维护和升级。

关于我

个人简介：毕业于深圳信息职业技术学院通讯技术专业，四年前端工作经验，过往经验主要为汽车和展厅方向的相关系统建设，对 SCRM 系统、大屏产品展示和解决方案等业务较为熟悉，有一定的 node、php 后端开发经验。具有很强的学习和适应能力，能够快速的上手项目和新技术的学习并应用于项目中。