基本信息

姓 名: 郭晓阳 电 话/微信: 13003450183

年 龄: 25 工作年限: 2年

邮 箱: xiaoleizainuli@163.com 求职意向: 前端开发工程师



专业技能

- 熟练掌握 HTML、CSS, Less/Sass 预处理器, 能够精准还原设计稿
- 熟练掌握 JavaScript, JQuery, TypeScript, Uni-app 等前端技术
- 熟练使用 Vue2/Vue3 全家桶,熟悉 Vue2 核心原理,并对其有一定研究
- 熟悉微信小程序开发流程,了解小程序框架,组件,API等如(canvas)
- 熟悉 ES6+(如: Promise、箭头函数、解构赋值、async/await 等)
- 熟练使用 Element UI, iView, Echarts 等组件库
- 熟练使用 Git 代码管理工具,了解 webpack,Vite 等前端工程化工具
- 了解 Node.js, Mysql 并且可以使用 express 快速搭建便捷的接口服务

工作经历

武汉铼众信息科技有限公司

2022.09-2023.12

岗位: 前端开发

具体内容:根据需求描述对功能进行分析、设计、开发,其中包括:

前端界面设计,前后端交互实现功能, 完成日常开发团队协作交付任务;

配合测试修复 bug,配合处理生产问题,优化性能工作;

公共组件的开发 规范行代码编写, 优化前端页面 结构。

项目经验

速达陪诊(0-1)

2024-03~2024-04

项目描述: 速达陪诊微信小程序是一个提供陪诊服务的平台。用户通过微信小程序预约陪诊服务,包括医院陪诊、代跑取药、取送结果等。用户只需在微信小程序上选择所需的服务和时间,系统会自动匹配陪诊人员,并提供相应的服务费用。

技术栈: Uni-app+Vue3+CSS+JS+ Tencent-map+Canvas

负责内容:

- 基本页面开发实现以及相关前端优化。
- 根据 UniApp 原生组件进行二次封装。
- 根据接口文档开发项目功能

- 封装 Utils 工具类
- 项目自测, Bug 修复

项目难点:

- 自定义组件获取不到数据: 使用 watch 监听 props 数据变化变化后再次触发操作方法
- Canvas 绘制完二维码不能保存:将图片保存到临时路径加载到 image 标签
- 原生底部 tabbar 组件传值数据被覆盖: 使用消息订阅当组件请求完成后再订阅消息
- Canvas 绘制海报不同机型显示异常问题:根据设备数据/设计稿动态计算画布大小
- PopUp 组件弹出后出现滚动穿透: 使用 page-meta 处理禁用滚动条

项目成果及收获:

- 深入了解了移动端布局和用户授权
- 熟悉了微信小程序的开发流程,插件接入的流程申请
- 使用 loding+v-show 动态加载页面提高用户体验
- 学到了 Canvas 绘制海报的实际应用
- 封装了倒计时,时间格式化,动态生成支付二维码,时间选择器等公共组件

中医门诊后台管理系统

2023-07 ~ 2023-11

项目描述:用于提高中医馆门诊的运营效率和管理水平,实现对医生患者信息化管理和数字化服务,方便医保统筹的扣费管理,以及药品入库出库数量价格的统计等,提高工作效率。系统分为患者管理,医生管理,诊疗管理,收费管理,报告管理,药品管理,系统管理等模块

技术栈: Vue3+Vite+Element Plus+Vue-Router+Ts+Pinia+Echarts 等

负责内容:

- 负责与后端开发团队进行紧密合作,参与接口定义和数据格式协商。
- 主导前后端联调过程,解决跨域、数据传递格式等问题,确保系统的数据交互流畅。
- 根据 UI 设计使用 Lavout 布局和 SCSS 构建页面模板还原度达到 90%
- 负责系统管理,药品管理模块的开发,对 Element UI 基础组件进行二次封装提高复用性
- 对 axios 进行二次封装,处理请求数据和响应数据,http 状态码处理,取消请求复用

项目难点:

- 药品管理界面读取进货商信息时,空白页面问题:使用 Loding 优化用户体验
- 切换分类界面数据量庞大用户请求频繁:在 axios 请求拦截器和拦截器对多次请求进行优化, 减小浏览器的负载,提高运行效率。
- table 组件不能满足信息修改展示:对组件二次封装点击编辑可直接在 table 修改数据
- 动态路由后没获取到路由信息导致的白屏:在使用路由守卫对无用跳转拦截解决白屏问题

项目成果及收获:

• 封装的一些组件,让用户在使用过程中增加了可操作性。

- 通过项目,我更深入地理解了 Vue.js 和 TypeScript 的应用,提高了自己的前端工程化能力
- 针对大批量图标引入导致提交速度慢,提高代码提交速度,减小打包体积
- 学到了 Vue. js 深层次的应用,尤其是路由设计。

石首市中医院数字化排队系统

2022-12~2023-4

项目描述:该项目是用于石首市中医院中医门诊科室的数字化排队管理系统,实现医生排版和病人就诊的数字化管理。

技术栈: H5+app+Vue.js+Mui

工作内容:

- 参加任务分配会议,负责大屏端环境匹配、IP管理、大屏页面设计开发等(0-1)。
- 负责与医院负责人,项目经理以及开发人员,讨论确认页面布局,以及功能完善问题。
- 参与接口设计同后端开发人员进行接口对接,参数修改,图片上传与管理等细节问题
- 配合后端完成软件调试,配合经理实施安装,收集客户使用建议,对功能进行完善修复。

项目难点:

- 设备老兼容性差,读取数据失败:通过测试多个框架适配主机,提高数据读取速度 600ms
- 数据响应慢不能快速获取数据的更新:使用 websocket 监听数据推送提高反应速度 3000ms。
- 设备兼容文转语音插件少:通过在 Vue 组件中使用原生 API+Vue 数据监听实现业务。
- 开发完成后客户提出需求改动,立即与前后端开发人员协调处理客户需求。

项目成果及收获:

- 通过项目我深入了解了 Vue.js 数据帧听在实际项目中的应用
- 了解了 websocket 的实时, 双向通信的特点
- 解决了低版本,不联网实现文字转语音播报的问题
- 提升了处理应急问题的能力

教育背景

平顶山工业职业技术学院

计算机软件工程

2020-7~2023-6

主修课程: HTML5 高级程序设计、JavaScript 交互式网页设计、软件工程、Vue.js 高效前端设计等

自我评价

具有良好的公共关系意识,性格外向,善于沟通,具备一定的活动策划和组织协调能力。良好的心态和责任感,吃 苦耐劳,有良好团队意识,勇于面对变化和挑战。良好的学习能力,习惯制定切实可行的学习计划, 勤于学习能不 断提高。