个人信息

吴鹏 / 男 / 1998/11/02

工作年限：2.5年

技术博客：https://juejin.cn/post/7080768321120894990 

本科/重庆工程学院软件工程

Github：https://github.com/wupengwupeng

期望职位：中级web前端工程师

期望城市：重庆

联系方式

手机：15736510392

Email：wupenging163@163.com

QQ/微信号：qq:2960969404 微信同手机

专业技能

熟悉掌握html,css,sass,flex,grid，以及会使用taiwindcss框架技术，能够合理利用并编写出易维 护的结构。

熟练掌握vue2框架和vue3的一些新特性组合式api和响应式api以及响应式原理，以及了解vue2 中虚拟dom到真实dom的过程，了解vue中的nextTick内部原理，了解mvvm模式和传统的mvc 模式，对vuex能够熟练使用,了解vue-router如何保护路由，了解vue3中vuex、pinia和vue-router的基本使用。

熟练使用vue封装一些组件像Dialog组件，table组件，和一些自定义指令，编写一些插件上传 到npm上进行使用可以在npm上

熟悉react框架，了解一些react常用hooks，以及一些使用技巧，对react的函数式组件能够熟 练使用。

熟悉Javascript以及es6的新特对js的原型链，作用域，闭包，event-Loop有一定的了解，优化 页面性能。

掌握typescript中常用的类型，接口，type，以及class类，并能运用到实际的项目中。

熟练掌握axios,Jquery库，对后端java语言，MySQL有一定了解。

熟悉使用uniapp，vant,u-view等app端的ui框架能够熟练使用，能够使用fidder抓包工具。

掌握webpack打包工具，熟练使用npm，和yarn等包管理工具，对git能够熟练使用。

熟练使用echarts图表，大屏开发利用封装的echarts通过方法组件达到快速开发。

开源项目和作品

vue3后台管理的框架 https://github.com/wupengwupeng/vue3-vite2.0-taiwindcss-element-plus.git   
自定义form表单组件https://github.com/wupengwupeng/vue3-xw-form.git   
npm上上传的组件npm i my-cron-vue3   
发布的一个el-table合并行和列的js方法npm i spancol   
webapp应用electron框架https://github.com/wupengwupeng/vue3-electron.git

工作经历

深圳新威尔科技有限公司

职位描述

在公司担任数据分析团队的前端负责人，主要责任负责日常的业务逻辑开发，功能需求的完 善，前端框架的搭建项目需求难点寻找解决方案，负责代码质量的优化，封装公司基础公共组 件和方法。

重庆森鑫炬科技有限公司

职位描述

在公司担任web前端开发小组的框架组组员，负责日常公司框架的开发和维护为其他小组的成 员提供日常开发的组件和解决框架中的bug，并及时更新发布。日常开发任务维护框架之外，会 帮助其他小组完成app的开发任务。

项目经历

绿进数据导出项目(深圳新威尔科技有限公司 )

项目描述

为了解决电池检测设备不同循环层，控制层，各个通道产生的设备按照一定的公式或者自定义 计算方法导出数据。

项目职责

一个人负责前端业务逻辑开发，使用最新的前端框架自己搭建，框架源码可在我的github中查 阅，使用的技术主要包括vue3+vite2.0+codeMirror6+vuex4+vuerouter+es6+sass使用的ui框架 为element-plus@2.2.0

项目业绩

项目已打包上线，正常运行.



自定义报表项目 （深圳新威尔科技有限公司 ）

项目描述

解决公司电池检测设备产生的数据变得更加可视化和实时观看。 他的主要实现功能就是让电池 检测设备产生的数据变成可视化，类似于后台管理系统，让用户可操作设备产生的数据。

-\*\* 项目职责\*\*

一个人负责前端项目的搭建，ui界面的实现，接口对接，功能的实现，使用到的技术主要有 Echarts5,vue3,vite2.0,tailwindcss,element-plusui框架，vuedraggablenext,typeScript。

项目业绩

项目正常运行，运行过程中无bug。

数据输出（深圳新威尔科技有限公司 ）

项目描述

项目将电池检测的数据通过我们写的js脚本插入输入库，可以自定义字段以及选择那些检测的设 备进行测试产生数据，最后将产生的数据插入别人或者自己的数据库中进行保存，通过前端触 发任务来进行启动以及插入成功与否日志查看。我主要负责前端UI界面的还原，主要功能模块 包括设备的勾选以及收藏功能，根据js文件导入渲染出element-plus中的组件内容以及自定表单 校验的功能模块。搭建框架，中英文切换，以及用到了检测设备下面的通道10w+的虚拟加载技 术。

项目职责

:一个人开发，使用的技术包括vue3+vite+typeScript element-plus的UI框架以及tailwindCss 框 架，

项目业绩

:通过自己封装的组件以及搭建的框架提前完成任务，bug数量不到10，

LIMS实验室管理系统（深圳新威尔科技有限公司 ）

项目描述

负责管理公司的电池检测设备，以及设备产生的数据进行集中管理的一个后端管理系统

项目职责

这是lims团队的项目，我主要负责的是数据分析和系统维护这两个模块，将电池检测设备检测 的数据进行数据可视化，负责前端的界面开发与维护，解决项目中因为升级element-plus之后 带来的主题切换bug，优化框架代码，使用的技术除了vue3+vite+typescript以外，还使用了一

些其他的框架比如loadsh，dayjs,axios,tailwindcss,scss,echarts,nprogress,vuex,vueuse里面的 一些常用的hooks outclickside,useVModels,useEventBus(同mitt库)

项目业绩

项目已经上线，运行无bug。

直饮水app+直饮水pc （重庆森鑫炬科技有限公司）

项目描述

现在饮用水需要设备进行处理之后才可以饮用，所以我们通过app进行不同水厂下面的不同设施 进行在线实时监控，与数据实时查看。日常饮用水要自来水公司处理之后才能饮用，而处理这 些设备需要实时在线监控，防止设备故障，以及数据不正确导致处理的水不能达标。随着物联 网的发展和工控技术的发展，直饮水设备的智能化、网络化逐渐成为国内外用户的迫切需求，也是行业发展的最终趋势。

项目职责

1. 使用uniapp框架进行编写页面布局，使用u-viewUI框架以及uniapp官方插件进行页面的编 写。

2、主要功能模块有报警记录，带维护设备，我的任务，首页，一个人负责完成。 3、使用vue2，和vuex进行数据的多页面使用。使用u-ehcarts进行图表的展示。 4、负责项目的打包，修改bug和需求更改。

5、负责地图搜索之后关键字变蓝色的需求，点击之后跳转到地图的视图中心。 6、负责整个项目的进度，开发到上线一个人独立完成。

项目职责

直饮水pc负责带维护设备模块、我的任务模块、报警记录模块、首页，使用axios进行数据请 求。使用天地图进行展示水厂的位置，使用vue2和elementUi框架进行编写，使用echarts图表 进行设备设施每日数据的展示。使用webSocket进行首页数据的实时推送。负责代码的基础架 构。

项目业绩

产品已经上线运行无bug。

pc智能客服聊天系统 （重庆森鑫炬科技有限公司）

项目描述

溧水自来水集团要实现一个人工智能24小时在线客服进行咨询以及查询一些如何缴费的一个项 目。

项目职责

1、通过webSocket实现数据实时传输，实现机器人和用户进行闲聊和业务回答。 

2、更加ui和产品给的原型图负责页面布局，使用axios进行数据解析，vue2和elementUi框架进 行基础架构，使用es6语法进行逻辑处理，以及页面的交互，使用gis进行地图选点。

3、我做的事情：根据ai人工智能调用第三方api进行词槽搜索，然后java这边进行转发数据，我 们前端调用java这边接口进行数据处理，涉及到营业网点这个需要.net提供数据。然后更加ai那 边返回的问答情况进行条件展示和页面交互。

项目业绩

产品已经上线，运行无bug.~~~~

公司基础框架 （重庆森鑫炬科技有限公司）

项目描述

我们公司根据ruoyi(若依)基础框架结合element-ui基础组件进行二次封装，编写一些基础组件，提供给公司内部人员开发使用和公司基础项目的页面编写。我编写的页面主要有权限管理模 块。

项目职责

不同的人员有不同的权限，这个权限是根据不同角色进行分组展示，每个角色对应的权限有新 增、修改、删除、导入、导出的功能模块。我负责的页面是把这些对应的权限根据分组每列就 有新增、修改、删除、导入、导出这几个权限利用单选进行配置权限，每一行就对应这一组下 面的角色。管理员进行勾选之后然后保存进行回显。

项目业绩

已经完成，并且已经打包到npm上每个系统都可以引入使用，后期需要组件的更新与维护。

成都表务app （重庆森鑫炬科技有限公司）

项目描述

互联网为基础，将水厂的日常任务使用手机进行处理和审核，达到方便快捷，随时随地都能处 理。

项目职责

使用apiCloud进行app编写，我负责的模块使用ajax进行数据请求，使用vue.js进行数据逻辑处 理，使用了vant框架进行页面的展示，并利用vant中的组件进行上拉刷新和下拉加载。我负责 的一个模块，主要有6个页面。

项目业绩

项目正常运行，运行过程中无bug。