# 翁振国

18159399350 18159399350@163.com

## 前端开发工程师



## 教育经历

主修课程:数据结构与算法、计算机网络与通信、操作系统、MySQL数据库、软件设计模式、软件工程

英语水平: CET-6

个人荣誉: 校一等奖学金 (2021) 、校二等奖学金 (2022-2023)

# 相关技能

- 熟练使用HTML5、CSS3、ES6实现页面布局,并对数据进行处理,熟悉Sass、Less样式预处理器,了解TS语言
- 熟悉 Vue 生态(Vue2/3、Vue Router、Vuex、Vue CLI),掌握 MVVM 设计模式
- 熟悉Ajax技术实现前后端交互,编写符合RESTful风格的请求
- 熟悉使用Element UI、Element Plus以及移动端的Vant组件库,提升开发效率和界面一致性
- 熟悉Http、Https请求,熟悉请求报文的组成
- ▶ 熟练使用Git版本控制工具,进行代码管理,实现敏捷开发。了解Svn版本控制工具
- 掌握 ECharts 数据可视化(动态仪表盘、多数据图形渲染)
- 了解Webpack 配置优化(分包策略、Proxy 跨域),使用 Depcheck 优化依赖管理

## 实习经历

2024-08~2025-01

#### 厦门洞隐云链科技有限公司

招商南油项目

项目内容: 一个面向企业用户的船舶航次信息管理系统,包括船舶管理,航次管理,以及船舶信息的财务报告统计。

技术栈: Vue+Vuex+Vue Router+Axios+Element UI+I18n+Git+Eslint

#### 职责描述:

- 系统需要根据不同的角色返回不同的路由,利用Vue Router中的addRouter方法实现对路由的动态添加,并使用路由导航守卫功能对路径进行权限判定,根据cookie是否有认证信息来进行路径的访问拦截。使系统能实现不同的角色拥有不同的路由,实现RBAC级别的权限控制
- 此项目中有涉及到外国用户,在这里使用Vue-I18n插件,实现项目中的国际化语言开发
- 打包项目上线客户用户端环境发现页面空白,调试以后发现是用户的客户端环境时出现js内置函数被重写导致项目页面首屏加载时内容显示不出来,这里在用户客户端环境使用本地覆盖有问题js文件来进行调试,解决项目上线的问题
- 在使用Webpack打包项目时,使用Depcheck来检查项目中的依赖,去除未使用的依赖包后,优化了项目构建的速度

2024-03~2024-05 智慧商城项目

**项目内容:** 一个 PC 端商城项目,主要包括登录注册、商城首页、商品展示、搜索筛选、购物车管理、订单结算、支付、个人中心管理等多个功能模块

技术栈: Vue+Pinia+Vue Router+Axios+Element Plus+Eslint

### 职责描述:

- 使用Pinia持久化配置LocalStorage来实现登录和用户信息的本地持久化,优化用户的使用体验
- 使用Vue Router中路由懒加载的方式加快首屏渲染速度。对图片使用预加载的功能,提升用户体验
- 对登录、用户信息获取、商品详情、购物车等API网络请求的模块分装,提高代码可维护性
- 在购物车界面完成对商品列表项的组件封装,并在订单界面对组件进行复用
- 在完成购物车模块和支付模块,遇到购物车数据内容要同步更新到支付模块的问题,通过引入Vue生态系统中的 Pinia,来实现对数据的共享和统一管理