


周何萍 - 前端工程师


周何萍/女/1997.10

4年半

19136093149

 <https://github.com/seaZhou>

 19136093149@163.com

 jason_z947

介绍

于2018年开始接触前端，喜欢编码，有Geek精神。

对代码有洁癖，喜欢接触前沿技术，爱折腾。

善于沟通,能够很好的处理在协作中需求把控。

对项目开发有清晰的思维模式和系统的业务流程。

做事踏实认真，能吃苦耐劳，有独立分析和解决问题的能力。具备良好的学习，沟通和团队协作能力。

工作

四川文鼎文化有限公司（2021.10-至今）

基建搭建

前端开发

- 负责web前端开发,包括PC端,H5,移动端开发
- 负责技能培训平台前端模块设计和开发工作
- 对原项目(成教/自考进行代码重构,核心代码进行组件模块化开发)
- 使用封装良好的前端交互组件,维护及优化前端页面
- 协助需求人员完成需求分析工作,协同后端平台开发人员完成平台开发
- 参与系统架构设计和核心代码的编写
- 进行前端开发,文档编写和开发规范制定

成都优译信息技术股份有限公司（2019.9-2021.10）

- 负责web前端开发,PC端(主要是后台管理系统)
- 使用封装良好的前端交互组件,维护及优化前端页面
- 协助需求人员完成需求分析工作,协同后端平台开发人员完成平台开发
- 与服务端开发,运营/测试团队合作完成整个项目开发
- 与服务端开发团队紧密配合,确保代码有效对接,优化前端性能

项目

技能培训平台前台页面

文鼎文化有限公司(2021.11-2022.07)

- 技术: Vue3 JavaScript Vue Router Vuex Element Plus Less Git
- 描述:技能培训平台包括报名,选课,名师简介,视频学习,人脸识别,线上考试等功能
- 职责：
 - 参与需求讨论,制定开发计划,指定项目开发规范等

- 独立负责整个项目开发以及重构,以及1.0版本bug处理
- 负责创建考试相关的Vue组件库,维护组件库,提升开发效率

技能培训平台后台管理系统

四川文鼎文化有限公司(2021.11-2022.07)

- 技术: Vue2 JavaScript Vue Router Vuex Element Less Git
- 描述:技能培训平台后台管理系统包括班级管理,课程管理,摄像头管理等功能
- 职责 :
 - 参与界面优化美观
 - 参与功能的完善
 - 独立负责整个系统的开发/接口联调/bug处理
 - 负责公共组件的封装.以及Axios请求库二次封装等
 - 负责项目打包部署,版本维护,生产bug的修复等
- 亮点 :
 - 经历了界面优化,整体使用情况更加流畅以及给用户的感受更为直观方便简洁

成教在线学习平台(pc端)

四川文鼎文化有限公司

- 技术: Vue2 JavaScript Vue Router Vuex Element IView Less Git
- 描述 : 成教在线学习平台包括在线考试,在线学习,在线学籍审核,论文上传等功能
- 职责 :
 - 负责新需求的开发
 - 负责系统的维护/BUG修改
 - 项目优化,模块化开发,封装组件等
 - 负责公共组件的封装.以及Axios请求库二次封装等
 - 负责项目打包部署,版本维护,生产bug的修复等
- 亮点 :
 - 组件化开发,将UI组件库项目中常用的UI组件进行封装,根据传入不同的配置进行不同的显示和数据交互

成教在线学习平台(移动端)

四川文鼎文化有限公司

- 技术: Vue2 JavaScript Vue Router Vuex Vant Less Git
- 描述 : 成教在线学习平台包括在线考试,在线学习,在线学籍审核,论文上传等功能
- 职责 :
 - 负责新需求的开发
 - 负责系统的维护/BUG修改
 - 项目优化,模块化开发,封装组件等
 - 负责公共组件的封装.以及Axios请求库二次封装等
 - 负责项目打包部署,版本维护,生产bug的修复等
- 亮点 :

- 组件化开发,将UI组件库项目中常用的UI组件进行封装,根据传入不同的配置进行不同的显示和数据交互

成教在线学习平台(pc端)

四川文鼎文化有限公司

- 技术: Vue2 JavaScript Vue Router Vuex Element IVue Less Git
- 描述: 成教在线学习平台包括在线考试,在线学习,在线学籍审核,论文上传等功能
- 职责:
 - 负责新需求的开发
 - 负责系统的维护/BUG修改
 - 项目优化,模块化开发,封装组件等
 - 负责公共组件的封装.以及Axios请求库二次封装等
 - 负责项目打包部署,版本维护,生产bug的修复等
- 亮点:
 - 组件化开发,将UI组件库项目中常用的UI组件进行封装,根据传入不同的配置进行不同的显示和数据交互

成教在线学习平台(移动端)

四川文鼎文化有限公司

- 技术: Vue2 JavaScript Vue Router Vuex Vant Less Git
- 描述: 成教在线学习平台包括在线考试,在线学习,在线学籍审核,论文上传等功能
- 职责:
 - 负责新需求的开发
 - 负责系统的维护/BUG修改
 - 项目优化,模块化开发,封装组件等
 - 负责公共组件的封装.以及Axios请求库二次封装等
 - 负责项目打包部署,版本维护,生产bug的修复等
- 亮点:
 - 组件化开发,将UI组件库项目中常用的UI组件进行封装,根据传入不同的配置进行不同的显示和数据交互

敦煌文化对外传播语言数字平台

...

成都优译信息技术股份有限公司(2019.09-2021.10)

- 技术: Vue3 Vite Element Plus TypeScript Vuex Vue Router Less Git
- 描述: 敦煌文化对外传播语言教学平台包括文件上传/解析/在线翻译等功能
- 职责:
 - 负责整个项目的后台管理系统的数据上传,前台页面的首页预览以及整个项目的功能组件的开发
 - 使用流式布局进行页面布局
 - 与UI设计师积极合作,用高质量代码完成页面开发
 - 使用axios实现页面数据的交互

- 技术: Vue2 VueRouter Vuex Element JavaScript Echarts Less Git
- 描述: 专利信息智能加工平台是国家知识产权局专利中心的数据进行智能化加工及检测的平台。
- 职责:
 - 完成负责的页面开发
 - 使用echarts完成相应的UI图以及数据交互
 - 对数据上传处理解析进行组件化发
 - 配合UI设计师,完成高质量页面的开发
- 亮点:
 - 后端解析单线程数据,进行websocket的使用,建立ws的连接,通过监听watch进行获取ws返回的结果
 - 习权限控制的实现和逻辑,不同的账号以及处室通过角色来实现不同的权限控制,不同角色之前可以自由分配权限的功能
 - 熟练使用echarts,对echarts组件进行二次封装

译马网

成都优译信息技术股份有限公司(2019.09-2021.10)

- 技术: Vue2 VueRouter Vuex Element JavaScript Less Git
- 描述: 译马网是专门为用户提供语言服务与语言技术综合解决方案的网站。
- 职责:
 - 负责整个项目后期的文件上传解析方面优化以及cat页面bug优化
 - 原生xhr请求对文件上传解析做封装,以及拖拽,文件夹,文件类型进行上传组件开发
 - 与UI设计师积极合作,用高质量代码完成页面开发
 - 对常用的术语/预料编辑、导入、新增、删除等功能利用vue全家桶进行组件化开发,封装成公共的组件
- 亮点:
 - 通过深入对整体的产品、需求、业务的理解,对后续开发项目以及修复bug都有很大的帮助,在解决bug中,使用到es6中的新属性,特别是用promise对一些数据请求做的异步操作
 - 随着项目不断地迭代和更新,为了后期更好的展开工作项目完善了文档,慢慢的让产品走向标准化

技能

Web基础

- 熟悉HTML5 + CSS,熟练使用css3新特性,掌握Less Sass Stylus等css预处理工具
- 熟练使用现代的ES6-ES13语法,能运用模块化,面向对象的方式编程
- 熟悉Ajax,fetch,axios请求数据,以及请求的二次封装
- 熟悉Git进行团队协作
- 熟悉webpack,vite构建工具
- 熟悉性能优化等方面的一些知识
- 了解CommonJS和ESModule区别

前端框架

- 熟悉Vue3前端框架,熟悉组件化开发,有大型项目开发经验
- 有Ant Design,Element UI, Element Plus, Vant, Naïve UI, iView等组件库开发经验
- 有uni-app跨平台开发,微信小程序开发经验
- 熟悉webpack等前端构建工具
- 熟悉npm,cnpm,pnpm,npx,yarn等包管理工具,以及使用nvm管理node版本
- 了解Vue2和Vue3响应式原理,虚拟DOM和Diff算法
- 了解TypeScript(使用vue3 + webpack + TypeScript + Less)开发过项目
- 了解Echarts,AntV等三方可视化库
- 了解Canvas,SVG
- 了解过Angular框架,并协助修改过代码