

黄显瑜

XianYu Huang

Web前端开发 / 重庆

男 / 2002.04

本科 / 2024年毕业

重庆邮电大学 · 信息管理与信息系统

重庆渝北

<https://github.com/HXY499279>

1969574105@qqcom

17749971890

实践经历

2022.05 ~ 2022.07 国家电网公司重庆分公司

实习

项目管理系统 前端开发组

2020.10 ~ 至今 重庆邮电大学 · 信管工作室

科研训练

信管工作室负责人兼前端开发组组长

项目经验

重邮云超市管理系统

2021.04 - 2021.10

全栈开发 React hooks express MongoDB 开发。前台封装数据处理方法、利用Axios完成接口调用，并对请求方法进行封装实现的复用性和异常统一处理。后台运用MongoDB设计数据库，实现数据合理规范管控，JWT实现权限管理，合理处理各种代码异常错误的提示，并使用业界推崇的RESTful标准实现接口规范化。合理规范路由模块，实现资源模块化，从而达到可维护性。

We农小程序

2021.12 - 2022.03

全栈开发 云开发 负责前台页面设计与数据交互，后台数据库设计管理，以及项目测试。自定义组件 基于Vant Weapp组件库进行二次封装，并自定义全局样式 封装请求方法 基于wx请求方法进行二次封装，实现自定义响应拦截器。日志上报 后台自定义全局异常拦截器，进行错误日志存储。Restful 项目接口采用Restful风格

WS聊天室

2021.12 - 2022.04

前台开发 负责项目进度管理，提供项目页面设计支持，优化页面交互功能。React hook 使用hook实现状态轻量级管理，使用ReduxToolkit实现全局状态管理。websocket 利用ws完成共享画板、组内聊天模块，以及多用户下项目数据的及时响应更新。

项目管理系统

2022.05 - 2022.07

前端开发组组长 前台页面设计 用户需求梳理 React Memoization 运用Memoization对组件状态进行缓存，优化用户体验 组件封装 基于antd封装项目组件，减少重复代码，并根据需求抽取功能模块 RTK 使用RTK并结合hooks实现全局状态管理 自定义hook 使用自定义hook完成选人功能，减少模板代码。git hooks 使用husky完成代码提交前置检测 优化 实现图片预加载，加快屏幕渲染，优化用户体验

专业能力

- 拥有 系统式 前端学习经历，与 团队化 开发经验。
- 掌握Web前端开发基本技能，熟悉 W3C 标准、HTML5、CSS3、页面布局、响应式布局等，拥抱视觉与设计，重视页面交互与用户体验。
- 掌握MV*框架 React/redux，并对 Redux Tool Kit 以及UI框架 Ant Design、Ant Vision 以及 CSS预处理器(less)、CSS Module、Node.js、express框架、MongoDB、HTTP/HTTPS、模块化规范、工程化工具、异步解决方案(Promise/async) 等有着较熟练的实践和较深刻的感悟。对 CSS In JS技术(styled-components)、Nestjs、MySQL、TCP/IP、数据可视化、设计模式、性能优化、前端工程化、前端安全、数据结构等也有一定的应用与思考。
- 熟练使用 ES6+ 语法编程，追求代码 高质量 可维护性。以 React less/css module Webpack TypeScript Node.js 等为常用技术栈。
- 熟练使用 Git 进行版本控制和代码托管以及团队开发、Markdown 进行文档编写，了解项目工程化方案以及常规开发流程、开发调试技巧、发布部署步骤。
- 时刻保持 好奇心，具有一定的 创新创造 精神，持续关注业内前沿技术。工作上 积极执行 有责任心，具有良好的 沟通合作 能力、分析问题 能力以及较强的 学习能力。

其他

技术笔记

爱好学习新技术，并将其撰写成笔记，热衷于 知识记录 和 技术挖掘，并在 语雀 上持续分享自己的知识感悟和学习心得

开源作品与技术交流

热爱开源精神，拥抱开源社区，学习新技术。开源并维护一些完整项目、代码片段等，并将其代码托管至 Github 仓库。倡导技术交流，不定期编写技术知识点以及心得体会并进行技术分享探讨

奖项荣誉

2021.06 - 2021.07 数据库大赛

一等奖

2021.10 - 2021.11 学业奖学金

三等奖

2022.03 - 2022.04 优秀班班长

校级

最后更新时间：2022年10月