黄显瑜 XianYu Huang

Web前端开发实习生

男 / 2002.04

本科 / 2024届

重庆邮电大学:信息管理与信息系统

重庆渝北 ↔

https://github.com/HXY499279 🕥

1969574105@ggcom ⊠

17749971890

实践经历

2022.05~2022.08 国家电网公司重庆分公司

实习

在国家电网公司重庆分公司全职实习,参与前端开发

- 负责项目管理系统整体结构搭建,引入自动化流程,实现高效敏捷开发
- 负责前台页面原型设计,参与搭建基础UI组件库,统一视觉规范,优化用户体验
- 负责项目流程模块开发, 封装功能模块减少重复代码, 自定义hooks
- 沟通用户,整理需求,负责项目需求梳理和开发工作安排

项目经验

- 重邮云超市管理系统

2021.04 - 2021.10

全栈开发 React express nestjs进行后台迭代 MongoDB 。 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,实现可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全部需求实现,负责后台数据库设计管理与接口开发。自定义U组件。基于Vant Weapp组件库进行二次封装,并自定义全局视觉样式。拥抱规范。项目接口采用RESTfulAPI风格页面适配。使用媒体查询对页面进行响应式布局。图片懒加载。对首屏渲染进行优化,使用图片懒加载减少首屏加载时间

· WS小组讨论室

2021.12 -2022.04

前台开发 负责项目所有需求实现,提供项目页面设计支持,优化页面交互功能。 React hooks 使用hook实现状态轻量级管理,自定义hook 抽分选人模块,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。 前端工程化/devops git hooks 使用husky完成代码提交前置检测,使用git action实现项目CICD,结合项目生产环境状态开发,保证项目完整上线

专业能力

- 拥有 2年 前端开发经历,与 团队化 开发经验。能独立进行前端项目 流程化开发
- · 掌握Web前端开发基本技能,熟悉 W3C标准 、 HTML5 、 CSS3 、 页面布局 、 UI重构 、 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 、 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 、 服务端部署 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 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、 分析解决问题 能力以及较强的 学习能力 。

校园经历

2020.10~至今 重庆邮电大学·信息管理研究所

工作室

担任信管工作室负责人兼前端开发组组长负责工作室成员培训,项目开发安排工作,并参与大型项目开发:

■ 邮问必答

重邮学业辅导中心小程序

企业ERP系统

企业运营可视化沙盘模拟平台

■ MISLab招新网

信管工作室招新网站移动端&PC端

2021.06 - 2021.07 数据库大赛(前台开发)

一等奖

2021.10 - 2021.11 学业奖学金

三等奖