个人简历 前端工程师







基本信息

姓名: 周小英政治面貌: 预备党员电话: 15929854461毕业院校: 西安邮电大学

邮 箱: zxy15929854461@163.com 博客地址: https://blog.csdn.net/m0_46420078

教育背景

2019.09-2023.07 西安邮电大学 信息管理与信息系统 本科 (CET-4)

主修课程:大学主修管理信息系统、企业网站开发技术、SQL Server 数据库原理、计算机网络技术及应用、数据库处理与数据库、数据结构等。

专业技能

- 熟练使用 HTML5、CSS3, 了解盒模型、CSS 布局方式等。
- > 熟悉 JavaScript,知道 js 的继承方式,垃圾回收机制,事件捕获和事件冒泡,同步和异步,防抖和节流等。
- > 了解 BOM、DOM 操作,了解原型链、闭包等。
- > 会使用常见的 Express 中间件,了解 fetch 请求和 axios 请求,Node 的事件循环,跨域问题解决方案等。
- ▶ 了解软件的三种模式: MVC、MVVM、MVP。
- 熟悉 React+Ant Design 的框架开发 、React-Router 前端路由实现组件的切换和状态管理, React 中 Redux 的使用方法。
- > 了解浏览器,包括它的渲染方式、储存方式及缓存机制等。
- ▶ 了解计算机网络,知道 http 请求、TCP 和 UDP、DNS 域名解析等。

项目经历

项目名称: 装修公司后台管理

项目简介:

- ▶ 该项目是一个前后端分离的后台管理的 SPA,包括前端 PC 应用和后台应用;
- 包括管理员管理、用户预约管理、分类管理、企业信息管理等功能模块;
- 可以实现用户查看装修攻略、了解装修企业、快速进行预约等功能。

项目实施:

- ▶ 使用 antd 进行框架搭建,使用 antd UI 组件库构建页面;
- ▶ 使用 react-router 实现路由开发单页面应用;
- ▶ 使用 Ajax 请求实现前后端交互,引入 cors 模块进行了跨域处理;
- ▶ 使用 MD5 加密技术对密码进行验证保证,使用 token 来作为用户登录的令牌拦截路由;
- 在函数组件中使用 useState 和 useEffect 进行数据的展示;
- ▶ 使用 braft-editor 实现富文本编辑器;

项目优化:

- ▶ 列表项使用 key 属性: 列表中执行删除、插入、排序列表项的操作时, 使用 ID 作为 key 将更高效, 用 ID 做为 key 可以维护该 ID 对应的列表项组件的 State。
- ▶ 批量更新:多个 State 合并为单个 State。
- > 对于可以用 CSS 实现的动画,尽量不要使用 JS。CSS 动画在大部分情况下速度更快且更稳定

项目地址:

前端: https://github.com/OrangeCatNotFat/decorate-client 后端: https://github.com/OrangeCatNotFat/decorate-server