

蔡梓超

13192915315 | cuazitiao@gmail.com | 男
工作经验：3年 | 求职意向：前端开发工程师

个人优势

自学能力较强，大学期间通过自学前端技术，完成了院系里项目的前端页面开发部分
善于与人沟通，交流想法，在校任职社团部长时曾多次组织了大型社团活动
有较强的自我约束能力，在做事的时候能做到专注投入

工作经历

广州中软信息技术有限公司 前端开发工程师 2021.09-至今

参与了两个大型项目的前端开发，分别为《广州智慧人大》与《南网智慧后勤管理》，涵盖了pc端，h5与小程序
参与开发与维护公司前端部门的公用组件库（基于Vue+anttd封装的组件库）
项目每个迭代前进行迭代会议，每个项目交付后会进行相应的复盘并在前端组内开会分享
前往客户现场（如广州市人大，南网总部）进行技术支持，以及现场联调

昂宝电子(广州分公司) 2021.01-2021.06

完成了公司的智能楼宇系列项目集成中台的后台管理系统以及智慧公寓后台管理系统的前端部分开发
公司电商商城网站手机端的 web 开发
参与开发专门用来与公司智能设备的数据接口进行对接的前端组件库
参与项目的开发研讨会，对项目的原型图，技术选型进行小组讨论与研究，在项目开发时通过 gitlab 进行代码工程化的小组合作

猿人说（广州）科技有限公司 前端开发工程师 2020.01-2020.11

负责 web 开发，SPA 和微信小程序开发，按计划推动项目以正常进度上线实现页面的自适应和响应式，以适配多端设备
由 UI 给出的设计图完成业务界面交互和设计组件开发，与后端团队紧密配合，完成接口对接，确保前后端有效交互使用 git 代码管理工具对项目代码进行管理

项目经历

昂 2021.04-2021.05

介绍：
这是与公司的智慧公寓硬件系统配套的一套 web 端的后台管理系统，总共分为，公寓房源管理，租客管理，设备管理，用户权限分配管理，以及消息中心管理五大模块，管理人员可通过该 web 平台对公寓的每一间房间进行实时监控以及运营管理，分配权限等管理操作
技术栈：
Vue.js 全家桶，ui 框架基于 ant design ,使用 webpack 打包好的后台管理系统架构进行网站开发，并使用 axios 请求后台取得 vue router 配置进行页面渲染。使用 echarts 进行图表数据可视化，并使用 WebSocket 对后端的设备状态数据进行实时监控

技术难点：

1. 前后端分离开发过程中，后端在数据接口开发过程中较为缓慢，影响工作进度
2. 显示租客，设备更新等信息时有大量数据，一次性返回后台所有数据极大影响网站加载速度与性能

解决方案：

1. 使用 mock.js，改写 ajax，设置拦截规则，设置假数据预先模拟接口联调
2. 封装公共 mixin，使分页器每次分页时将页码放入 request，后端根据页码返回一定数量的信息

电玩小子 前端开发工程师

2020.02-2020.05

简介：

该商城为电玩，主机商城，提供功能有商品展示，商品详情，订单确认，购物车以及支付页面，用户可以通过该网站浏览商品并且购买支付

技术栈：

基于React+ts,react hooks,redux,antd等实现业务逻辑与项目开发,axios 的请求与拦截器，redux-persist实现网站状态持久化，swiper 做页面滚屏效果、lazyload 等提升用户体验

技术难点：

1. 项目请求接口多、部分页面图片较大
2. 根据设计图看见弹窗设计，重复利用，因此设计具有通用性的组件
3. 根据设计图发现需要通过一个主页面承载，主页、商品展示页、详情页

解决方法：

1. 运用 api.ts 统一管理接口，封装 request 请求并解耦对请求信息进行拦截，设置请求头，设置 lazyload，减少不必要的请求，用

svg 引用减少图片加载

2. 设计通用组件，通过判断参数，实现不同的功能，达到组件通用效果
3. 对页面公共部分进行抽离和封装，进行模块化管理；运用context provider实现组件化

深圳邮政储蓄 Java

2020.09-2020.11

项目简介：

该微信小程序的主要功能为人脸识别，通过上传图片至服务器进行人脸分析并返回魅力值、年龄、性别、表情等相关信息，调用腾讯云的人脸识别接口来实现

技术难点：

1. 首页获取用户信息请求需要异步数据的 token值
2. 图片转译 base64位
3. 获取图片的两种途径，分别是本地文件和调用 camera

解决方案：

1. 在首页给 app 对象添加一个回调函数，当获取异步数据 token时，执行回调后获取 token，并设置在请求头中
2. 运用 wx.getFileSystemManager().readFile 转换为 base64位
3. 调用 wx.chooseImage 从本地获取图片和调用 camera，并在 success 回调函数中获取图片并渲染在页面上

教育经历

中山大学新华学院

电气工程及其自动化

2017-2021