

# 蔡梓超

2021届本科生，一年前端开发经验

男 | 22岁 | 本科 | 应届生 | 13192915315 | cuazitiao@gmail.com



## 求职意向

前端开发

广东广州

薪资面议

1周内到岗

## 项目经验

2019.10-2019.12

电玩小子--电玩主机电商网

前端开发

站<http://shop.xiaochao.design/>

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：vue-cli+vue-router+vuex-vue+axios实现业务逻辑与项目开发,axios的请求与拦截器，并对axios进行二次封装且加上了请求loading动画，swiper做页面滑屏效果、element-ui部分引用、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、详细页

解决方法：

- 1.运用api.js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；部分改变使用slot动态改变内容

2020.5-2020.9

图蜗网--2亿张正版图片授权网

项目组员

站<https://www.turawstock.com/>

项目简介：该网站是一个单页面应用，售卖国内外图片的一个网站

技术栈：

- 1.Vue全家桶 vue-cli+vue-router+vuex-vue+axios
- 2.UI框架：vant-ui
- 3.插件：v-lazy懒加载,vue-awesome-swiper轮播图,vue-gallery-picture显示图片

技术难点：

- 1.在使用vue-gallery-picture时，发现这个插件没有绑定点击事件，所以无法实现点击跳转
- 2.根据设计图发现有部分页面相似度较高，如果直接编写会造成代码冗余，增加了代码量，使性能变差

3.如果使用官方提供的axios会比较冗余，不方便阅读与维护

解决方案：

- 1.先从github拉去源码，然后修改源码，通过事件派发\$emit，把图片id拿出来，再实现跳转
- 2.组件化开发、对页面内大量可复用的结构进行抽离，提高开发效率，需采用内容分发slot插槽
- 3.首先一次封装axios插件，二次封装设置对应的函数与api地址与参数，在对应的页面调用对应的函数名即可

2020.9-2020.11

深圳邮政储蓄--我为颜值加点“邮”

微信小程序开发组员

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

教育背景

2017.9-2021.6

中山大学新华学院

电气工程及其自动化

- 参与专业科系的开发项目并获二等奖，个人担任WEB设计开发任务
- 大二的时候担任学校社会工作者协会组织部部长
- 大三时以项目发起人和组长的身份参加第六届中国 “ 互联网+ ” 大学生创新创业大赛并获优秀奖。
- 大二时获得了国家大学英语四级证书

工作经验

2020.1-2020.11

猿人说（广州）科技有限公司

前端开发工程师

- 1.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
- 2.实现页面的自适应和响应式，以适配多端设备
- 3.参与vue项目，使用vue-cli脚手架搭建项目结构，使用组件，vuex减少代码冗余及多页面数据共享的难题
- 4.使用preload,lazy-load等项目资源的预加载和懒加载，优化页面的加载速度，提高用户体验
- 5.使用git代码管理工具对项目代码进行管理

个人优势

- 1.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
- 2.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
- 3.有较强的自我约束能力，在做事的时候能做到专注投入。

自我评价

---

本人性格开朗，乐观，乐于与人沟通，具有团队合作精神，责任心强，抗压能力强 个人勤奋好学，积极向上，有较强的的自主学习能力，在校期间，通过网络与书籍自学，学习Web前端知识，对于Web前端知识有着强烈的兴趣及学习欲望