# 杨先胜

# 前端开发工程师

男 / 1992.06

湖北城市建设学院 工程监理

专科 / 2014年毕业(目前在自考本科)

毕业证编号: 1298 3120 1406 0006 82

我的技术博客 Github – thomasYang 13164683065@163.com 13164683065

经历

#### 深圳华云信息系统有限公司 2020.04 至今

在外派到招商证券机构服务平台项目组:

- 满足项目的需求和变更,支撑业务快速迭代
- 封装基础组件和优化页面性能与结构

### 安徽英泽科技有限公司(武汉) 2017.07 至 2020.03

公司自营项目和接的外包项目的前端开发,主要包括:

- 旧项目的改版和优化
- 满足项目的需求和变更
- 移动端和pc端前端项目构建与编码规范
- 推进ReactNative技术在公司的推广使用
- 和团队一起开发基础UI组件库,支撑业务快速迭代、统一视觉规范

# 项目

以下是我的参与的部分代表项目所用的技术栈

#### 招商证券机构服务平台

- 项目说明:招商证券的机构服务平台项目,主要是给一些管理人提供 金融服务、外包托管、资产管理等功能的平台
- 技术栈:

react+redux+antd+ts+hooks+reactRouter+typeScript+Echart+...

- 核心思路是利用context,为每个页面生成一个数据模型,将需要共享的数据放入数据模型model中,实现在每个页面的数据进行隔离处理
- 在全局方面,依然是用redux思想,创建一个store,对每个页面的mode 层进行合并和监听
- 难点方面主要还是架构层面上数据的统一处理、封装fetch请求、错误 边界和安全处理等
- 工作中难点部分可能是在react-dnd-html5-backend做的拖拽和大量数据的列表虚拟滚动。

## 汽车销售 | 转转乐

- 项目说明:汽车销售就是给用户介绍一些汽车性能介绍,销售情况,分析客户需求,给予一定的推荐方案等
- 转转乐就是通过用户阅读文章,分享文章,然后赚金币,金币可以兑换人民币,它的技术栈和汽车销售项目差不多,主要是它是我独立开发的一个项目
- 技术栈: next.js+react+styleComponent+redux+chart.js...
- 使用服务端渲染next.js来提高首页加载速度和利于SEO
- 配合styleComponent结合css写样式组件

Web

简历 | thomas

熟练

熟知JavaScript/ES6/TypeScript

技能

- 掌握H5和css3的一些新特性
- 掌握一些浏览器的兼容处理

Vue

工作

工作

熟练

- 熟练使用vue开发spa项目
- 熟练掌握vue项目开发过程的优化
- 熟练封装组件构建功能模块

React

熟练

- 用React开发大型复杂应用
- 掌握React调试、性能优化
- 熟练使用ReactNative跨平台技能
- 熟练使用服务端渲染next.js构建项目

Webpack

熟练

- 熟练使用一些常用的Webpack Plugin & Loader
- 参与设计和优化了团队多个项目

Nodejs

了解

- 掌握一些Nodejs标准库及模型
- 常用Nodejs服务与其它构建工具

数据结构与算法

了解

- 目前是属于一种了解数据结构和算法的过程,对栈,队列,链表等数据结构有一些清晰的认识
- 算法这方面会经常去力扣上去学习和解题,但掌握的不多

自我评价

热爱编程,长期关注各大技术网站学习,从一个切图仔到现在能熟练运用框架开发,发现自己也在不断成长,这是一种幸运,幸运自己在坚持,程序员的路没有终点,仍需不断学习。朽木自雕,低石自磨,如切如磋,如琢如磨;

拓展

GitHub: https://github.com/yangxiansheng1992 GitHubBlog: https://yangxiansheng1992.github.io/

- 使用chart.js显示一些图表数据
- 使用jwt实现跨域认证

# 多人在线聊天室

■ 项目说明:这个项目就有点像bbs论坛一样,就是在首页发布的一些话题入口中,点击进入后,只要在这入口的就可以进行文字和表情聊天,上面部分可以看视频,也可以切换

#### ■ 技术栈:

vue + mintUi + rongcloudSDK + axios + vueX + vueRouter + betterScroll + webparate for the context of the cont

- 这个项目是pc端和h5公用一套代码,通过判断用户是用手机还是电脑,做一切样式的兼容,功能代码是公用一套
- 使用yaml来mock键盘的数据,自定义了一个输入键盘,其键盘模型也是GitHub找的,改一改
- 使用axios完成数据请求,并通过axios二次封装,实现拦截和错误处理;
- 使用sass函数编写一些完成兼容函数和编写px2rem适配不同的移动设备;
- 使用融云实现sockt通信;
- 使用node.js起一个express服务,写一个定时推送一些消息

## 猫跳跳视频app

- 项目说明:这个项目做的功能比较简单,首页直接滑动视频,第二页是视频列表,可以点进去,然后用户点进入看视频;我们当时开发的第一个版本功能较为简单,后续招到了专门搞RN的接手了。点击这个项目名,还可以下一个apk包,当时打包留的一份;
- 技术栈和工具:

reactNative+reactRedux+axios+reactNavigation+reactNativeKsyvideo+(react-native-yz-vlcplayer)+android-studio+xcode...

- 使用react-navigation实现页面跳转、tab和header的配置与监听;
- 通过react-native-ksyvideo组件实现视频流媒体的播放;
- 通过react-redux实现状态管理;
- 通过style-components来实现样式组件写法;

#### 简历 I thomas

博客园: https://www.cnblogs.com/thomas-yang-github/ 开源项目: https://github.com/yangxiansheng1992/weichat



证书: