

刘小龙

Web前端开发工程师

男 / 1995.09
广州市广播电视大学 · 计算机网络技术
专科 / 2017年毕业
工作年限：5年

Github - 9yues
1538795093@qq.com
15521054523

经历

广州易方信息股份有限公司

2020.05 至 2021.04

参与**视频门户**的前端开发，包括：

- 使用vue全家桶和ES/6/7/8/9语法开发视频门户的编辑端
- 使用Nuxt.js开发视频门户的C端
- 使用vue全家桶开发中国银行，北京银行的app的webview页面，结合JS Bridge和app人员联调数据对接

工作

广州购翠网科技有限公司

2019.02 2020.05

参与 **购翠网** 的前端开发，包括：

- 使用vue全家桶和ES/6/7/8/9语法开发翡翠产品App中的h5页面
- 使用vue全家桶和Nuxt.js开发购翠网官网
- 设计封装Js Bridge在翡翠产品的落地
- 设计封装使用nodejs/express/koa中间件解决服务端接口加密安全性的问题
- 主导和开发团队基础业务组件，支撑业务快速迭代、统一视觉规范
- 负责团队基础技术支撑，包含构建流程、工具包、新技术探索实践等

工作

佛山恒恩信息科技有限公司

2017.12 至 2019.02

参与**龙泰酒店**微信公众号和**龙泰后台**小程序的前端开发与优化，包括：

- 使用vue全家桶和ES/6/7/8/9语法开发**龙泰酒店**微信公众号
- 设计封装生成酒店订单核销二维码，使用微信JS-SDK，调用地图、微信支付、大图预览、等等一些功能
- 设计封装websocket解决酒店服务员小程序扫码登录、酒店订单二维码核销
- 负责团队基础技术支撑，包含构建流程、工具包、新技术探索实践等

工作

广州市华品堂信息科技有限公司

2015.06 ~ 2017.11

参与项目前端开发与优化，包括：

- 用JavaScript实现网站中的交互效果，根据后台开发提供的数据接口渲染页面，实现动态绑定数据；
- 用HTML5、CSS3、bootstrap等相关技术开发H5移动端页面、并配合后台开发人员和测试人员处理bug及兼容性问题，保证项目正常上线；

工作

技能

Web

- 掌握javascript、ES6-10等语法糖和使用typescript
- 熟练掌握前端流行框架Vue/Nuxt及周边生态
- 熟练掌握less、sass等预编译构建CSS模块
- 熟练掌握前端热门webpack、gulp等前端构建工具
- 掌握node中间件使用以及mysql和mongodb的使用

熟练

Vue

- 熟练掌握elemnt-ui/iview/vant等前端第三方库
- 用Vue开发大型复杂应用，生态技术栈经验丰富
- 掌握Vue调试、性能优化、同构、Weex等扩展技能

熟练

脚手架

- 熟悉**脚手架开发流程及实现原理**

掌握

微信小程序

- 掌握小程序调试、性能优化扩展技能
- 掌握小程序开发框架un-app、mpvue、wepy

熟练

构建工具

- 熟悉Webpack、Gulp、Fis3等工具构建流程
- 可以根据项目需求定制开发构建流程

熟悉

Nodejs

- 掌握Nodejs标准库及模型，在实际项目中多处使用Nodejs
- 用Nodejs开发过服务中间件与其它构建工具

熟悉

数据库

- 掌握关系型数据库基本概念与SQL
- 会操作mysql、MongoDB

掌握

其他

- 熟悉使用Git、Svn进行项目版本管理

熟悉

- 使用animation.css等流行的css3动画库实现交互效果
- 解决跨浏览器之间的兼容性问题;
- 研究新技术, 学习并掌握了vue.js、webpack关注前端开发动向

项目经历

2020/05 - 2021/04 广州易方信息股份科技有限公司 | WEB前端

视频门户B端项目

- 使用Vue.js及Element Ui技术栈来完成单页面应用, 前后端分离提高前后端开发效率;
- 借助Vuex存储数据的状态, 划分model数据使项目数据流更清晰;
- 设计封装了图片上传组件以便在项目多处使用提高项目耦合度
- 使用watch监听表单的某一项改变离开时自动保存的问题
- 使用vuedraggable解决视频点播、直播的任意拖拽
- 使用了html2canvas解决了动态生成海报的问题, 并且在生成的时候默认滚动到顶部, 解决生成海报会空白的问题
- 使用了路由懒加载、图片懒加载、iconfont、以及npm run build打包时自动上传到oss、cdn, 解决了前端性能优化的问题

视频门户C端项目

- 使用了Nuxt.js技术栈解决了项目SEO优化的难点
- 动态使用了import引入主题色解决了异步更新页面主题色的问题
- 使用了CSS3的 vw vh 计量单位解决展会模板自适应全屏幕大小适配的问题
- 结合业余使用到了多处CSS3动画来代替js做到页面动画的一个流畅性, 并且适当开启了GPU加速
- 使用了路由懒加载、图片懒加载、iconfont、以及npm run build打包时自动上传到oss、cdn, 解决了前端性能优化的问题

2019/02 - 2020/05 广州购翠网科技有限公司 | WEB前端

购翠网app端

- 使用Vue.js及Vant ui技术栈来完成单页面应用, 前后端分离提高前后端开发效率;
- 设计封装使用了 HBuilder APP 设计使用 JS Bridge联调来解决H5和app的数据交互
- 并且使用了Node.js express 中间件解决了接口加密方式不外泄的问题
- 使用了路由懒加载、图片懒加载、iconfont、以及npm run build打包时自动上传到oss、cdn, 解决了前端性能优化的问题

购翠网后台管理系统

- 使用Vue.js及Element Ui技术栈来完成单页面应用, 前后端分离提高前后端开发效率;
- 项目中使用mixin大量封装了一些全局入口方法
- 利用全局指令解决了用户按钮级菜单权限的问题
- 结合使用了vuex和sessionStorage来优化获取用户菜单并且存到本地
- 使用了路由懒加载、图片懒加载、iconfont、以及npm run build打包时自动上传到oss、cdn, 解决了前端性能优化的问题

web聊天室

- 使用Vue.js技术栈来完成单页面应用, 前后端分离提高前后端开发效率;
- 使用了阿里云的“MQTT 消息队列”作为聊天室socket
- 项目中大量使用了wx-sdk来获取一些原生的体验包括(微信支付、地图、图片预览、微信分享、录音)
- 项目中解决了聊天室自动断开自动重连, 并且监听心跳包来实现重连
- 结合业务使用了Echart 来完成用户实时对战PK答题呈现动态的折线图效果
- 封装了图片、语音、视频、图片、文件、等等各种业务组件来达到业务分离和整合

