陈智鹏

Web前端开发工程师

男 / 1995.05

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 - 634323580 634323580@qq.com 18320326435

经历

广州找原料网

2018.04 至今

参与 美业大数据服务平台 的前端开发,包括:

- 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
- 主导PC端大数据项目从0到1开发
- 基础UI组件与业务组件开发,支撑业务快速迭代、统一视觉规范
- 参与多个微信小程序开发
- 参与公司内部后台管理系统开发
- 协助数据抓爬组技术攻关

广州悠绿游信息技术有限公司

2016.10至2018.03

参与前端开发与优化,包括:

- 负责团队前端技术支撑
- 实现PC端、移动端、响应式页面的适配与优化
- 完善项目构建流程与开发规范,解决前端项目混乱与效率低的问题
- 优化和修复老项目遗留下来的问题
- 开发后台管理系统与广告推广页

全思科技

2014.09 ~ 2016.08

参与外包团队前端开发,包括:

- 高度还原设计稿,并实现客户和UI设计师的想法
- 桌面端、移动端、微信公众号、H5页的开发与优化
- 解决跨浏览器之间的兼容问题
- 研究新技术,学习并掌握了Vue、Fis3等前端前沿技术

熟练

■ 熟知JS基本语法与知识,掌握最新JS语法与API,熟悉TypeScript

技能

- 掌握网页重构所需的CSS、SCSS
- 掌握前端流行框架Vue及周边生态
- 掌握使用ECharts实现数据可视化,满足各种图表需求
- 掌握前端热门构建工具

Vue

Web

[工作]

工作

熟练

- 用Vue开发中大型复杂应用,生态技术栈经验丰富
- 掌握Vue调试、性能优化扩展技能

微信小程序

熟练

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

构建工具

熟悉

- 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

工作

■ 熟悉使用Git、Svn进行项目版本管理

项目

美业颜究院 PC

项目概述:美业颜究院"是美业领先的大数据定制服务平台,帮助品牌企业深刻洞察消费者和市场趋势变化、品牌和产品规划先机,并精准高效对接新渠 道KOL资源;帮助工厂企业深刻洞见目标客户的价值偏好和产品理念,并为客户量身定制更有针对性的产品市场方案;帮助全行业提供更优 质的供应链数据。运用互联网大数据驱动美业智能化升级,打造美业行业的ET大脑。

工作职责:参与技术选型及开发

技术选型:

- Vue生态技术链做基础支撑,使用Axios作为HTTP库,使用easy-mock模拟数据
- 基于iView-admin开发,考虑项目为公司业务转型的重要项目,前期投入必须达到快速开发及试错
- 使用 v-charts 生成与设计稿一致的图表,完成图表交互,使开发图表更贴近Vue开发体验

项目难点:

- 项目从0-1开发,前期没有大数据团队,需要协助后端做数据抓爬技术攻关
- 项目前期试错,设计经历多次推倒重来,开发周期不变,对开发人员开发效率是个很大的考验
- 防止账号共享问题,难点在于web上没有办法获取到Mac地址,前期考虑使用浏览器指纹技术但是生成的指纹无法100%一致,后面使用微信小程序扫码方式登录,小程序上获取地理位置,限制在指定范围内登录,登录成功后端会在Cookie写入一个Mac地址来绑定用户浏览器,缺点是只能绑定一个浏览器,但是能解决业务上的问题

美业颜究院 小程序

项目概述: 美业颜究院功能简化后的小程序版

工作职责:参与技术选型及开发

技术选型:

- 使用 wepy2.0 框架开发
- 使用 ECharts小程序版 进行图表绘制
- 使用 Painter 绘制分享图片,类css的方式绘制图片,有效加快开发效率

项目难点:

■ 图表使用canvas绘制,属于原生组件,普通元素无法覆盖在上面,需要覆盖在上面的元素全部使用cover-view

原料达摩院 小程序

项目概述: "原料达摩院"为下游工程师及采购提供专业的原料、配方、法规、市场趋势和优质供应商等价值信息及求购发布服务,赋能下游用户的研发打板和采购工作;并高效连接优质原料供应商,为广大供应商企业提供原料推广、营销策划及求购对接等服务;成为全行业高频粘性使用的高效工具。

工作职责:参与会议直播模块开发及优化工作

技术选型:

- 使用 wepy1.x 框架开发
- 使用 ECharts小程序版 进行图表绘制

项目难点:

- live-player直播组件,添加loading动画效果,难点在于,使用gif图片无动画效果,无法使用css animation动画,否则动画会出现异常,wx.createAnimation 同上,最终使用文字loading效果,加载中,请稍后…,后面三个点不停变化
- 重连机制,由于用户网络不稳定性,直播经常发生断流,需要退出页面重进,加入重连机制后可以比较好的解决这问题