

邬昊翔

求职意向：前端开发工程师

出生日期：1993.11 / 性别：男 / 工作年限:4年 / 籍贯：杭州

联系电话：17682301286 / 邮箱：wuhaoxiangfau@163.com / 微信：peter_9024

教育背景

2012.09-2016.07

杭州电子科技大学

电子信息工程

技能特长

- ◆ 掌握js，了解es6/es7；
- ◆ 掌握html5、css3，可解决常见的浏览器兼容性问题；
- ◆ 掌握vue，及基于vue全家桶的开发流程；
- ◆ 项目中使用webpack构建，可根据项目现状优化webpack构建配置；
- ◆ 熟悉http协议；

工作经历

2020.03-至今

浙江中禄财务咨询有限公司

前端开发工程师

岗位：技术部-前端开发工程师

2018.07-2020.03

浙江核心同花顺网络股份有限公司

前端开发工程师

公司简介：互联网金融，3000+人，股票代码300033

岗位：智能客服事业部-前端开发工程师

2017.04-2018.07

北京宇信科技有限公司

前端开发工程师

公司简介：互联网金融，5000+人，股票代码300674

岗位：前端前置事业部-前端开发工程师

项目经历

2018.07-2020.03

AI智能客服机器人-对话页

前端开发工程师

项目简述：同花顺在线客服系统的一个业务模块，是用户向机器人或人工客服发起qa流程的平台，主要负责数据渲染、用户信息采集、用户行为采集等。同时可在对话页项目中嵌入调用客户端能力，提供更多的功能及提升用户体验。

Situation:

智能客服对话页存在toB,toC两种产品体系，不同产品体系下的对话页在各个功能模块（渲染组件，用户模块，接口数据解析等）

有些许不同的业务逻辑，但大部分功能模块的业务逻辑可以公用。

Task:

需要根据这一场景，重构对话页的编译及打包模块。需要设计一套正在方法粒度上的解耦方案，降低代码的功能迭代和维护成本

Action:

- 1.利用webpack的 alias属性，实现父子工程的依赖关联，并拓展了别名重命名功能，结合对象的继承和Vue的mixin方法，实现公用函数的复用。在方法粒度上支持对功能模块的定制化。
- 2.利用发布-订阅模式，实现对话页内部各个容器的各个模块的解耦。

Result:

完成编译/打包模块的重构工作，实现不同业务方对不同功能模块的定制化需求可在各自项目中单独开发不影响toC产品线的业务逻辑。已经在招商基金、杭州金投、富国基金、国泰基金、工商银行等不同业务方成功上线并运行稳定。同时toC项目同花顺智能客服 saas版正常进行功能迭代与优化。

Situation:

智能客服对话页有web和h5两种版本的展示形式。在h5的展示形式中需要在不同的webview中做到表现形式及实现功能一致，例如安卓、ios、微信等。

Task:

需要根据这一业务场景，设计一套能够适配不同webview的中间层，在业务中调用中间层的方法，根据在不同系统中调用，执行对应的方法。

Action:

- 1.调研h5与app的通讯方式，选择使用app拦截的方式来实现app与h5的交互。
- 2.注入一些全局方法，提供给app，让app来调用前端的方法。
- 3.有特殊方法定制时，及时与客户端同事或业务方开发同事沟通。

Result:

在招商基金、杭州金投、国泰基金、富国基金等项目中成功交付，并稳定运行。实现功能：语音识别、文件上传及下载、用户信息获取等。

2020.02-2020.03

智能客服SIP软电话

前端开发工程师

项目简述：同花顺智能客服外呼模块推广，基于webRTC和SIP协议开发可接通/呼出电话的web端应用，方便运营同事对外呼产品进行推广。

Situation:

该应用为在h5上的使用场景，但是webRTC能力在不同系统的场景上表现不同，在ios上存在某些浏览器不让音频控件自动播放，导致电话没有声音，体验较差。

Task:

兼容ios/安卓两个系统，使得应用在两端webview中表现一致。

Action:

在首页嵌入audio控件，在路由跳转至电话接听页时，调用audio的play方法，打通音频。便可在电话接听页面自动播放传输过来的实时音频流。

Result:

成功上线并正常运行，可配合市场同事完成部门外呼产品线的推广工作。

2020.03-至今

中禄智能财税系统

前端开发工程师

项目简述：浙江中禄财务内部用系统，旨在提升会计工作效率，管理销售工作流程。并配合CRM和订工单系统，对整个流程进行管理。
责任描述：

1. 基于elementUI进行页面搭建。
2. 主要负责公海/私海列表渲染、数据仓库数据展示的开发，基于echarts对数据的可视化需求进行开发。
3. 在elementUI组件的基础上对一些自定义程度较高的组件进行封装，来满足整个项目的开发需求，实现可复用。
4. 拆分复杂组件，尽可能使组件最小化，避免在组件中处理业务逻辑，提高可复用性。
5. 对webpack构建配置进行优化，将公共依赖抽离出来，例如：vue、vue-router、vuex、elementUI。在入口html中
6. 引用固定版本CDN文件，加快打包速度。

自我评价

- 1.有独立的产品意识，有团队协作精神，有一定的知识积累和技能储备。
- 2.抗压能力强，有上进心，乐于尝试和接受新事物，编程习惯良好。
- 3.自学能力强，接受新技术和新原理速度快。
4. 一年德国纽伦堡大学留学经历，外语扎实。
5. 大学 4 年均担任本科班班长职务，协调工作能力良好，能够与不同类型、性格的人一起协作完成工作。