个人信息

姓名:罗序盼 电话:15901052395

邮箱:ygxqqx@163.com 学校专业:天津科技大学.计算机科学与技术.2016届本科

个人简介

· 主要技术栈是React。

- 目前在滴滴海外网约车,负责功能投放系统前端,还开发过H5可视化搭建系统。
- · 在小米有电商工作经历,日活超百万,主要开发H5可视化搭建系统和React Native。

工作经历

2019.8~至今	滴滴. 海外网约车	前端开发
2018.03~2019.08	小米. 有品电商	前端开发
2016.11~2018.03	生命奇点(北京)科技有限公司	前端开发

项目经验

滴滴.海外网约车.功能投放系统

- 该系统主要能力是将滴滴海外打车的许多功能投放到对应的国家(20+)、城市、区县。
- 解决了海外业务复杂场景下,同一功能各个国家不完全一样,造成多次开发问题。解决打车功能多维度放量问题。解决代码在不同国家硬编码导致难以维护问题。解决打车功能在不同国家做AB实验导致多次开发,研发效率低下的问题。
- 投放系统规范了功能开发交付标准,统一了功能开发方式,功能线上化管理。

职责:

• 主导前端项目规划、功能设计、开发、需求沟通等工作

项目贡献:

- 1. 随着项目快速发展,代码和页面迅速膨胀导致加载变慢。通过利用import和React.lazy 特性,路由页面按需加载提高网页加载性能。
- 2. 因功能接入的时候需要配置功能字段模板,对此我开发表单搭建系统,设计schema数据结构,支持接入方自己搭建所需字段模板,完善了自助接入流程,节省开发人力。
- 3. 由于接入数据结构是可以多层嵌套的,对此解决了搭建搭建系统画布多层嵌套问题。

- 4. 开发动态表单,根据搭建出来的字段模板schema动态渲染出表单,并且模板schema支持嵌套,动态表单也支持嵌套和字段校验功能。
- 5. 目前已有160多个功能完成接入,300多个功能迁移到系统上管理,有效投放配置达1万5千条,节省开发成本,降低沟通成本,提高了开城人效。
- 6. 此项目过程中遇到了国际化部门前端机器节点迁移事项,由于组内很多同学只关注平时业务开发不懂部署原理,导致迁移节点时无从下手。对此我还特意画了前端访问、部署整个流程原理图给组内同学讲解学习。原理图链接。

滴滴. Dpub3. 0项目

- · Dpub项目是提供给用户拖拽组件手动搭建生成H5页面的工具。
- 该H5搭建平台支持了滴滴国内网约车所有的落地页和活动页面。

职责:

· 参与夸端组件库、Dpub3.0编辑器、营销页面模板的开发和维护工作。

项目贡献:

- 1. 参与夸端组件库(小程序和web端)和Dpub编辑器的开发工作。
- 2. 负责落地页模板开发,支持按分支存储模板,多人同时开发互不影响。
- 3. 研究npm文档后,组件库npm测试包方案采用,脚本压缩代码成一个压缩包上传存储系统。安装调试组件库使用npm install url即可。解决了组件库开发完安装调试问题。
- 4. 营销页面通过npm包接入打车小程序(组件库+脚手架模板)。这使营销页面在小程序 里面是原生呈现,提高了页面分享漏斗转化率。

小米. H5编辑器(可视化web页面搭建)

- 编辑器是给运营快速搭建电商活动页面的项目、编辑器有大量的独立模块。
- 运营可选择所需模块组装成活动页面、模块支持编辑配置参数、支持预览页面。
- 支持了全部商品详情页和一些适用于搭建的活动页面,导出页面达2万+

职责:

• 编辑器框架的维护、性能优化、编辑器的活动模块开发、支持业务快速发展

项目贡献:

1. 页面存在多个相同模块时、通过合并相同的模块网络请求、优化性能

- 2. 活动页面的图片全部懒加载、解决活动页面承载内容过多导致页面过慢问题
- 3. 倒计时模块时间校准、解决js执行阻塞导致时间不准
- 4. 导出页面时、将动态数据打包到html文件、提高页面加载速度、提升用户体验