

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

- 这是一个PC站点前端项目。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。
- 投放系统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（小程序和web端）、Dpub3.0编辑器、页面模板的开发和维护。

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. 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