

个人简历

求职意向：前端开发工程师

基本信息

- 姓名：刘洋
- 籍贯：江西
- 联系电话：187 7911 2487
- 毕业院校及专业：南昌航空大学网络工程系（2014年-2018年）
- 邮箱地址：1106841116@qq.com
- 工作年限：2年
- [github地址](#)

个人经历和担任职位

- 2019年3月份 - 至今。深圳市深蓝保科技有限公司，担任前端开发工程师。
- 2018年2月份 - 2019年3月份。杭州市雷数科技有限公司，其中2018年3月至6月为实习期，6月转正为前端开发工程师。

个人技能

- 熟悉HTML, CSS, JavaScript, 熟悉W3C标准和ES规范
- 擅长 React.js 技术栈。熟悉Redux, Mobx做数据层的架构开发模式，熟悉webpack
- 擅长基于 Redux 的数据流方案 DvaJS 和 进阶方案 UmiJS
- 熟悉基于 Vue.js 框架及其技术栈
- 熟悉小程序开发，熟悉基于框架 Taro.js 小程序开发
- 了解基于Cordova的混合式App开发
- 熟悉 git 工作流，了解nginx

项目经验

项目名：深蓝保规划公众号（2019/3月 - 至今）

项目简介

项目为微信公众号开发。公司从事行业为保险行业，小程序已有足够的用户，需要将流量分离到公众号为有付费需求的用户服务。

本人职责

1. 负责项目的搭建，技术调研，代码开发，版本迭代，项目部署以及文档书写。最终开发架构为：Taro.js + Mobx。后续迁移到 Vue.js。
2. 负责和产品经理和项目负责人进行业务沟通，能够站在产品需求上思考发难点，克服了该项目需要跨端（移动端页面和小程序端）的问题。
3. 负责解决开发中常见的移动端主流浏览器所遇到的兼容性问题 and 适配问题。安卓机器浏览器兼容测试全部通过，苹果机器兼容至IOS > 9.1。适配方案采用flexible.js，转换插件采用 postcss-pxtorem。
4. 负责接入第三方数据统计工具做移动端数据统计，极大的提高了客户的和业务团队的沟通效率，也提高了客户转化率。
5. 负责搭建 nginx 服务器。搭建 3 个前端环境（release环境、beta环境、生产环境），负责项目的发布、部署和回滚，推动项目部署环境的规范化，测试的流程化，项目需要经过release环境、beta环境、预生产环境的测试最终发布上线。
6. 负责优化项目性能。通过 webpack 分析插件分析代码所有模块，使用动态加载和代码分割，减小首页需要加载的资源大小，缩短首页加载时间；手写工具方法，按需加载第三方工具库工具方法，分离公共资源库，使用外链接，极大的减小了项目整体包大小也优化项目打包速度。后续迁移到 Vue，得力于 Vue 的轻量，再次缩小了的项目体积。

7. 负责搭建项目测试工具。使用Jest框架测试工具方法，书写工具方法的测试用例，保证工具库的代码质量。

项目名：深蓝保规划师工作台（2019/4月 - 至今）

项目简介

项目为后端管理系统。公司销售、业务团队需要更好的，更高效的为付费用户服务，打造一套完整的保险销售体系。

本人职责

1. 负责项目搭建，技术调研，所选开发架构为：React.js + Redux + Redux-Saga + Dva.js。保证了复杂业务逻辑调用的流程清晰性。
2. 针对系统中的多模块，多角色，多权限的场景提供方案。针对系统中的不同角色做路由访问控制，用路由划分不同角色的业务功能模块，后端做接口权限控制，保证了系统的多元化性。
3. 使用标准化RESTful的API接口风范，保证项目的扩展性和代码结构清晰，降低了服务器的负荷。
4. 负责业务到代码的模块划分。严格分离各个模块的数据层和视图层代码，各个模块都独立对应不同功能模块，互不依赖，做到了模块功能的快速迁移性。打包模块彻底分割数据层和视图层代码，视图层按需引入数据层，做到了页面加载最小代价化，优化了系统加载速度。
5. 负责公共组件的开发。针对系统迭代中的多个公共模块，提出技术需求，开发公共组件，将业务代码和公共组件脱耦，优化项目结构体系。
6. 负责系统性能优化。通过 webpack 打包分析工具，分析项目资源。分离公共代码，按需引入工具方法和UI库，压缩静态资源，减小了项目体积。
7. 负责推动前端整体产出，包含前端开发部署文档书写、代码规范、代码review、任务进度管理等工作。

项目名：一度店（2018/6月 - 2019/2月）

项目简介和团队配置

1. 团队配置：前端、2人；后端、3人；开发模式：前后端分离
2. 项目简介：项目为混合式App。项目基于国家对光伏新能源发电的补贴，公司与第三方合作构建一些实体电站，需要开发一款App用户购买实体电站的光伏材料，购买光伏材料的用户可以享受电站的发电带来的收入。

本人职责

1. 开发App代码和App后端系统。确定技术选型为：React.js、Cordova、Mobx。
2. 通过分割项目设计稿，从整到细，按模块、功能开发，高度复用业务代码，从而很大程度提升了开发效率。
3. 负责App的代码review、版本迭代、活动代码迭代开发；定期在团队分享项目中的bug产生原因和避免方式，优化项目内部代码逻辑，保证代码整洁性。
4. 负责App后端系统模块开发，发布、部署、回滚。善于使用可视化框架，善于分割代码，单文件代码的不大于400行。
5. 能够使用工具分析打包。将不必要打包的文件从OSS系统引入，减少静态资源所占内；外部工具方法库使用插件按需引入，手写工具方法减少node_modules中外部引入代码的体积。
6. 针对公司业务场景的登陆注册模块，书写npm包，发布至公司内部服务器，供团队使用，提高了团队开发效率。

自我评价

1. 积极乐观，热爱生活
2. Where there is a will, there is a way.