

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（2014/9/1-2018/7/1）
- 邮箱地址：1106841116@qq.com
- 工作年限：2 年
- [个人github主页](#)

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。公司主要从事保险行业业务。
- 2018 年 2 月份 - 2019 年 3 月份。杭州市雷数科技有限公司。

个人优势

- 熟悉 HTML, CSS, JavaScript, 熟悉 W3C 标准和 最新 ES 规范
- 熟悉 git 工作流
- 擅长基于 React.js 技术栈开发, Redux / Mobx 状态管理工具, dva.js、umi.js 的中后端系统开发。了解webpack等构建工具
- 了解基于 Vue.js 框架生态圈的移动端 Web 页面开发
- 熟悉基于 Taro.js 的小程序开发
- 了解基于 Cordova 的混合式 App 开发

工作经历

项目名：深蓝保规划师工作台后台管理系统（项目owner）。开发时间：2019/4月 - 至今。技术

栈：React.js + Dva.js + Ant Design

本人职责

1. 独立负责项目搭建，技术调研，选择数据流方案，开发架构为：React.js + Redux.js + Dva.js。保证了复杂业务逻辑调用的流程清晰性。
2. 独立搭建系统代码结构，完全分离页面，数据层；使用符合 RESTful 的标准的接口开发风格，保证代码结构清晰性和系统的可拓展性，降低了服务器负载。
3. 针对系统中多角色进行路由配置，鉴权，保证了不同角色访问系统的可控性；针对后端管理系统的所有不同功能模块，按照前端路由开发，针对前端路由做代码分割、异步加载代码、极大的优化了系统的加载速度。
4. 分离项目依赖的静态库（React基础库相关，lodash工具库），抽取项目中多模块使用的公共代码一起打包，优化了项目接近 40% 的构建速度，减少了项目打包体积 200 多 kb。
5. 能够快速定位项目在开发过程中和上线后遇到的问题，并给出方案并解决，具有较强抗压能力。
6. 在项目快速迭代的过程中，能够在业务的角度上提出技术需求，不断优化项目迭代过程中的需求变更带来的一些遗留问题。能在做新业务的同时处理旧业务，控制项目进度和代码改动带来的风险。
7. 善于使用工具提升工作效率管理时间和开发任务。书写开发规范文档，项目构建文档、部署文档，分支管理文档，推动公司前端工程化发展。
8. 保证前端整体的开发进展，指导初级开发人员书写代码，定期分享项目迭代中的开发经验，鼓励开发主动分享技术知识，沉淀技术文档，推动团队进步。

项目名：深蓝保规划公众号。开发时间：2019/3月 - 2020/3月。技术栈：Taro.js + Mobx.js

本人职责（项目owner）

1. 负责前端技术调研，书写项目整体的搭建、开发、部署文档。
2. 独立负责业务开发，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、适配问题、多端运行问题。
3. 服务与第三方数据统计服务商神策做对接，做到了移动端数据统计全埋点，极大的改善了产品经理和业务团队对用户流量、渠道方面的数据分析。
4. 搭建 nginx 服务器环境，处理基于 nginx 的前端工程的发布、部署和回滚。从购买 https 证书、项目上线均独立完成。推动项目部署环境的规范化，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。
5. 通过 webpack 项目分析工具分析打包内容，优化项目性能，缩小打包文件大小；通过代码分割，减小首页需要加载的资源大小，缩短首页加载时间。手写常用工具方法，按需加载第三方工具库工具方法，尽可能的减小了项目整体包大小。善于观察设计稿，结合设计稿和业务书写通用业务组件，保证代码的高度复用性。书写工具方法的测试用例，使用 Jest 框架测试工具方法，保证工具库的代码质量。
6. 项目组织结构区分为：“容器”和“UI”。基于 React 数据单项流通性的原则，做到组件功能单一性，从代码层面保证了项目整体的可读性和可维护性。将 Redux 的单一“store”的架构迁移到 Mobx 使用中，在顶层分发“action”到 Mobx 的各个“store”，解决了 Mobx 的多“store”数据不互通的缺点，减少了 Redux 使用者使用 Mobx 的成本。

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，有较强的抗压能力。
2. Where there is a will, there is a way.