

袁秉瑞

📞 13862057151 · ✉ bingrui_yuan0721@163.com · 🌐 YuanBingrui

👤 个人信息

- 求职意向：前端开发工程师
- 工作经验：6 年
- 现工作地：苏州

🎓 教育经历

- 本科，苏州大学，生物信息学专业，2013.9~2017.6

🔧 技能清单

- 熟练使用 `ReactJs`, `Vuejs` 等, 并对 `ReactJs` 相关的一些技术点有着基本的了解, 比如 `key` 的作用, 组件性能优化等
- 熟练使用 `Typescript` 开发项目
- 熟练使用 `react-router`, `vue-router` 等 `spa` 路由库, 并对原理有基本的了解
- 熟练使用 `redux`, `dva` (基于 `redux` 和 `react-router`), `jotai` 等状态管理库, 并对 `redux` 的原理基本的了解
- 熟练使用 `css` 框架 `tailwindcss`, 预处理库 `less`, `sass` 等
- 熟练使用 `webpack`, `gulp`, `rollup`, `vite` 等打包工具, 并对其原理有基本的了解
- 熟练使用 `nodejs`, 及基于 `nodejs` 的服务端框架 `koa`, 并且具备编写脚手架的能力
- 熟悉 `http`, `https` 等网络相关的知识
- 了解持续集成, 使用过 `gitlab` 和 `github ci`
- 熟练使用 `docker` 容器, 可独立编写镜像配置文件并实现镜像的打包

👜 工作经历

- 收钱吧 2018.09-2023.3(至今)

1. 开发维护发布系统 `bingo`
2. 开发维护 `CRM` 相关的系统, 包括 `H5` 和 `pc` 端的项目
3. 开发维护 `B 端 H5` 与微信小程序项目
4. 开发维护运营平台
5. 带实习生

- 苏州罗想软件股份有限公司 2016.11-2018.09

1. 负责公司的移动端 `app` 项目的开发(利用 `hybrid` 技术)
2. 开发维护移动端项目
3. 开发供公司内部使用的 `vue` 组件库
4. 后期开发维护公司的所有前端项目

项目经历

- CRM 系统及 B 端 H5 2019.12-2023.03(至今)

技术 : react, dva, nextjs, ts, antd 等

crm 系统包括移动端的 h5 项目, pc 端的 spa 项目。spa 项目就是简单的在 cra 脚手架的基础上创建的项目, 添加了自动上传静态资源到 oss 的功能等。h5 项目是基于 nextjs 创建的 SSR 项目, 通过 webview 内嵌于 app 内, 添加了自动上传静态资源到 oss 功能; 将服务的协议改成 http2; 接入性能及错误监控平台 sentry; 优化了图标 (将原先的图片和字体图标变成了 svg sprite); 添加高清方案; 优化了开发体验 (自动获取当前 ip, 自动打开浏览器等)。项目都是基于 ts 开发, 并通过 docker 和 gitlab ci 实现持续集成及自动发布。B 端同 crm 的 h5 项目。

- 运营平台 2019.12-2023.03(至今)

技术 : react, umi, eggjs, antd, amap 等

运营平台是传统的 spa 项目, 并通过 eggjs 创建代理服务。项目是传统的管理平台, 其中比较有挑战的是, 结合 amap 实现的一些业务需求 (如片区划分, 地图模式派工功能等); 图片裁裁功能 (基于 cropperjs 实现)。通过 docker 和 gitlab ci 实现持续集成及自动发布。

- bingo 发布系统 2018.11-2019.01

技术 : react, antd, eggjs 等

bingo 是基于 k8s 的集成发布系统, 解决了项目发布的时间不灵活, 有损, 及无法灰度等问题。项目中主要负责前端界面及与数据库的交互 (项目为 nodejs 项目), 与 k8s 服务交互由 java 提供接口, 同时针对页面渲染耗时问题做了 webpack 打包优化等。

- 通融铸造 MES 项目 app 开发 2018.04-2018.08

技术 : ionic, cordova 等

利用 hybrid 技术, 开发与金属冶炼 workflow 反馈相关的工业平板 app。项目中负责整个前端界面的开发, 并对项目做了一些优化, 如将公共的部分组件化, 模块化等, 同时将数据与模板分离, 方便后期更新与维护。

- 公司 ERP 系统 PWA 和微信小程序项目 2018.06-2018.07

技术 : PWA 和微信小程序相关技术

利用 PWA 和微信小程序技术栈，开发公司 ERP 系统的 PWA 和微信小程序应用。项目中负责整个前端界面的开发，通过项目对 PWA 和微信小程序相关技术有了一个基本的了解。这两个项目目主要是做一个技术储备。

- 公司内部的 vue 组件库

2017.11-2018.05

技术 : vue, threejs, canvas 等

因项目需要，但目前已有的组件库引用及使用不友好，所以开发供公司内部使用的 vue 组件库，以提高开发效率，及增加可维护性。如事件日历组件，悬浮球功能组件，3D 全景组件，图片合成组件等。

- 个人开源项目

技术 : react, webpack, rollup, gulp, vue, ts, nodejs, lerna, picocolors, cross-spawn 等

1. open-browser 是一个在开发环境服务启动成功后自动打开浏览器的插件，增加了自动获取局域网ip地址的功能, 以及对penChrome.applescript脚本的增强。
2. floating-ball 是一个类似于移动端原生的辅助触控的 web 端实现，目前提供了 react 和 vue 版本的组件。项目是基于 lerna 创建的 monorepos, 包括 core, 然后基于 core 实现的 react, vue 三个 packages, 利用 ts 开发，并通过 rollup 和 gulp 打包，并添加了 github ci 持续集成及自动发布到 npm 仓库功能。
3. vue-generate-cli 自动生成 vue 模版文件的 cli, 这个项目主要是在 vue 刚出来时，自带的脚手架并没有提供类似的功能，所以就自己动手开发了一个，并开源出来。