

王进波

前端开发工程师
Front End Developer



我对前端工程师的理解：兼具探险者的勇敢无畏，工程师的缜密逻辑，艺术家的匠心独具的品质和追求的职业

- +86 17607197957
- kinboy9275@gmail.com
- kinboy.wang
- github.com/kinboyw

技能掌握

前端基础

熟练掌握 HTML(5)，常用 CSS(3)，具有精确的设计稿还原能力

熟练掌握原生 Javascript，掌握重要概念如：原型，闭包，作用域链，面向对象，异步流程控制等。熟练使用 ES6 及 ES7 部分新特性

前端 JS 框架

熟悉 React 框架及相关流行库的使用，理解重要概念如：生命周期，异步更新，性能优化，虚拟 DOM (V-DOM)，Immutable data 等。了解 Redux Store 最佳设计实践，并有相关项目踩坑 (发现问题) 脱坑 (解决问题) 的经验

前端模块化

熟悉 AMD, CMD, ES6-Modules 机制，熟悉 Webpack, Gulp 打包，优化

预处理器

Jade, Sass, Less, LiveScript

后台技术

熟悉 C#/Asp.Net 后端开发，了解 JS/Express.js，能够进行简单的后端接口开发

教育背景

华中农业大学(211)
地理信息系统(本科) | 2011.09 - 2015.06

博客文章

- JavaScript 原型图解
- 弄清 ECMA Script 6 模块
- CSS 元素尺寸与滚动
- CSS border-radius (视频字幕翻译)

其他技能

操作系统

Linux 爱好者，Manjaro-Deepin 使用中，学习和使用 Linux 的过程就是我的成长过程的缩影，不断尝试，不断踩坑，查阅文档，脱坑，前端亦然

英语阅读

英语六级，能够流畅阅读英文文档，Google 重度用户，常阅读 Medium，能够面向 Google, StackOverflow 及 MDN 编程

项目与工作经验

2018.04 - 目前

湖北 武汉

上海中地数码 前端开发工程师

- 负责压力监控系统的功能开发和重构，是智慧水务云平台的一个模块，用于对压力监控数据进行监控和预警，使用 Backbone, Sass, Jade, Axios 实现组件开发及数据交互，用 Gulp 构建项目
- 参与内部的 OMS 管理系统开发，这是一个后台配置管理系统，用于对公司线上项目运营提供稳定便捷的配置入口，该项目使用 React + AntDesign 进行页面搭建，使用 Webpack 构建打包
- 研究 BIM 模型展示方案，使用 The Building Coder 封装的 RvtVa3c 库转换 Revit 模型数据，通过 Three.js 实现 BIM 模型的 WebGL 渲染
- 负责第三方营收系统的集成和优化，使用 Nginx 服务端跨域解决不同源问题，使用 Fiddler, Charles 等工具进行请求截获，分析登录请求，实现免登录代理
- 负责 Nginx 维护，域名管理，HTTPS 证书维护，Git 传教士 (搭建 Git 服务器，内部培训分享)

2016.07 - 2018.02

湖北 武汉

武汉中地数码 前端开发工程师

- 参与不动产登记系统项目开发，项目为全国多地不动产登记局提供技术支撑，使用 ASP.NET MVC 框架，jQuery, Bootstrap 搭建前端表单页面，实现简单动效，C# 实现后端数据接口
- 负责不动产统计分析子系统开发，主要实现登记数据的统计，查询，展示功能，使用 Echarts.js 进行图表展示，Flex-Box 弹性盒子布局，使用 Vanilla JS 和 jQuery 进行简单的组件封装

2015.07 - 2016.07

湖北 武汉

武汉中地数码 .Net 后端开发工程师

- 负责湖南省国土资源厅不动产数据上报服务开发维护，该服务接收全省 122 个区县不动产登记数据，完成数据校验，入库，上报国土资源部。在该项目中我通过研究外文文档，用 SchemaTron 改良了 XSD 校验，该项目用到了 WCF, SFTP, MSMQ, Entity Framework, Quartz.net 等技术，后来该项目在新疆，四川等省级单位投入使用，这段项目经历是我写代码生涯的启蒙阶段，极大的压力环境让我得到了快速成长

个人项目

04/2018-目前

ResumeCard 个人简历网站

- 该项目是一个简单的个人简历展示网站，主要使用原生 JS (ES6) 实现大部分动画效果，运用了 SCSS, Webpack 等工具，评论部分用原生 JS 实现了一个简单的 MVC，后端使用 LeanCloud 的开发者配额



01/2018 - 01/2019

KeyNavi 一个简单有趣的导航页

- 该项目是一个简单的导航首页，可以将常用网站绑定到键盘事件监听中，避免避免在地址栏输入网址或者滑动鼠标

