# 蔡嘉琳

137xxxxxxxx | <u>caijialinxx@foxmail.com</u> | 深圳

Github: <a href="https://github.com/Caijialinxx">https://github.com/Caijialinxx</a>
Blog: <a href="https://caijialinxx.github.io">https://caijialinxx.github.io</a>





# 专业技能

- 掌握 HTML5 及 CSS3 , 熟悉传统布局、 Flex 布局、移动端适配等, 有较好的审美及保证设计稿还原度。使用
- Scss / Less 开发 CSS
- 掌握 JavaScript , 掌握原型、原型链、闭包、面向对象等。了解 ES6 部分新特性
- React 及其相关库的开发经验,理解生命周期、组件通信、异步更新、 Hooks 、虚拟 DOM 、 Diff 算法 等
- TypeScript 开发经验,理解接口、常用类型、可选链、空值合并运算符等
- Vue 结合相关库的开发经验,掌握组件及组件间数据传递的使用、响应式原理、路由等
- Git 的使用,代码仓库协同工作的能力、 npm 发布等经验
- React Native 移动端开发经验
- Webpack 打包项目的经验,了解常用的资源管理、插件、缓存等的使用

# 工作经历

## 深圳市法本信息技术股份有限公司-平安寿险人力外包

2020/5 - 至今

- 职位: 前端开发(含移动端和 PC 端)
- 主要技术: React Native 、 Vue
- 工作内容:一、在捷报 PC 项目中担任 Vue Web 开发,期间还负责代码审核及脚手架的升级,曾在小组内分享代码的优化建议,提高代码的可维护性和可扩展性。二、在捷报 App 项目中担任 React Native 开发,其中负责一些公共组件的开发,如兼容安卓及 IOS 系统的阴影组件,提供友好的 API 进行自适应或固定宽高及其他样式的定义。三、负责捷报 CMS 开发,曾为技术端的需求提供建议及分析。

#### 深圳市亿兆互联技术有限公司

2020/3 - 2020/4

- 职位: Web前端开发
- 主要技术: Vue 、 Vue Router 、 Vuex
- 工作内容:开发和维护智能照明控制系统,独立承担太阳能智能灯控系统中高德地图模块的开发。快速定位和解决 Bug,针对可优化的地方主动提供优化方案并执行。

#### 深圳市芥菜种科技有限公司

2019/2 - 2019/5

- 职位: Web前端开发
- 主要技术: React 、 React Router 、 Mobx
- 工作内容: 开发智能英语学习平台。负责中后台 1.1 版本的所有更新和优化; To C 系统中负责 UI 组件的 开发供前端调用,以及数学学习模块的更新维护。

## 项目经验

CUI 预览

- 关键词: UI 组件库 、 React Hooks 、 TypeScript 、 npm 、 webpack 、 CircleCi
- 描述: 个人独立开发的 React UI 组件库,使用 React Hooks + TypeScript 开发,并已发布到 npm 中。由此掌握了 webpack 打包、 npm 发布流程、 CircleCi 自动化持续集成等。其中遇到的一个问题记录在了博客中——从 npm 引入 React Hooks 轮子库报错 Minified React error#321 的解决方法。

,

**简历生成器** <u>预览</u>

- 关键词: JavaScript 、 Promise 、 变速 、 过渡动画 、 盒阴影
- 描述: 该项目实现将一个 Markdown 简历转成可下载的 PDF 简历。使用原生 JS 开发, Promise 处理异步链式操作(各个步骤的跳转衔接),利用 CSS3 实现过渡、动画、阴影和弹性布局等。

- 关键词: jQuery 、CSS3 过渡动画 、组件化思想 、MVC 思想 、媒体查询 、Sticky
- 描述: 此项目是本人的一个信息介绍页,包含基础信息、技能、项目展示以及留言板功能。有大量精美的动画,例如滚动时的导航栏及模块的浮起、导航栏 hover 动画、响应式设计等。

- 关键词: HTML5 、 Canvas 、 ES6 、 JavaScript
- 描述:使用 HTML5 的 Canvas 元素及其相关 API ,实现支持多指同时画图 (可选色/粗细)、橡皮擦、一键清空、保存至本地的功能。

# 教育经历

广东第二师范学院 2014/9 - 2018/6

- 专业学历: 计算机科学与技术 大学本科
- GPA: 3.4 / 4.0
- 荣誉: 校二、三奖学金、优秀学生 (2014-2015、2016-2017共两学年) 、优秀学生干部 (2014-2015、2016-2017共两学年)