

源码实践

实现 mvvm 双向绑定

[Blog](#)

项目介绍: 以 mvvm 框架 `Vue` 的源码为参考, 采用 `Object.defineProperty` 数据劫持结合发布-订阅模式的方法实现了类似 `Vue` 中文本插值和输入框 `v-model` 双向绑定的功能

实现简易 webpack loader

[Blog](#)

项目介绍: 基于 `Node.js` 实现了打包工具 `webpack` 的常见 loader, 包括 `babel-loader`, `file-loader`, `url-loader`, `less-loader`, `style-loader` 等。

项目经验

Vue 技术社区

[预览](#)

项目介绍: 该项目以 CNode 社区为模板, 利用 `Vue.js` 构建一个单页应用实现社区的基本功能; 使用 `Vue-cli` 构建项目模板, 调用官方社区提供的 API, 使用 `axios` 获取响应数据, `Vue Router` 实现路由跳转以及参数传递, `watch` 监听路由变化。



Vue 移动端商城

[预览](#)

项目介绍: 项目使用 `Vue.js` 对有赞商城进行重构, 配合 `Easy Mock` 伪造后台数据进行调试, 实现了数据的获取和渲染; 整个项目为多页应用, 包括首页、分类页、列表详情页、购物车页以及个人页; 项目使用 `Vue Router` 进行路由配置和传参, 使用 `Vuex` 状态仓库管理数据, 引用第三方库 `Swiper`、`Mint UI`、`Velocity.js` 等实现轮播组件, 触底加载数据和点击一键返回顶部等功能。



React 番茄闹钟

[预览](#)

项目介绍: 该项目实现了一款线上的番茄闹钟应用, 包括登录、注册、闹钟、代办列表、数据统计等。技术栈采用 `React` 加 `TypeScript`, 使用 `create-react-app` 脚手架搭建项目, `axios` 发送请求, `React Router` 配置路由, 结合 `Redux` 进行数据管理, 配合 `Ant Design` UI 库构建应用。



王毅

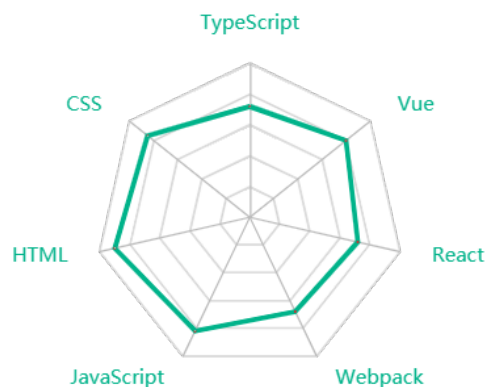
Web前端开发工程师

男 / 1995.08

TEL : 18342245536

大连理工大学 (硕士)

山东科技大学 (学士)



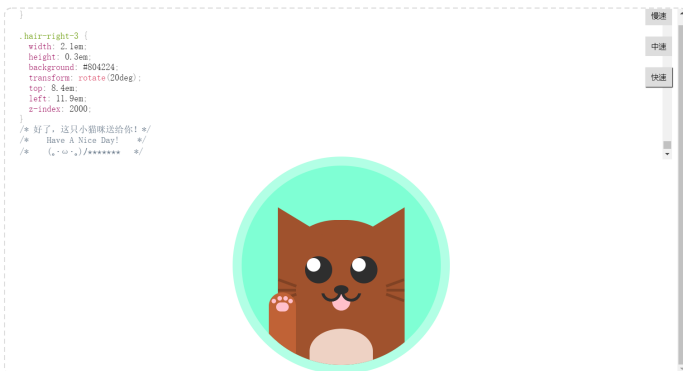
wangyi95821@gmail.com

github.com/Grit0821

Blog: Grit's World

Grit

项目介绍: 该项目使用原生 JS 开发出了一个动态显示 CSS 画小猫咪的作品, 通过设置计时器动态的将代码字符串写进 preview 标签和 style 标签内, 使用 Prism.js 实现 preview 标签内的 CSS 代码高亮效果, 同时实现了三级调速功能, 同时适配移动端。



在线画板

项目介绍: 该项目使用原生 JS 开发了一款同时支持PC和手机端的简易在线画板, 可以实现作画、橡皮擦、删除、下载以及选择画笔颜色和粗细等功能, 同时支持将画布保存下载为图片; 项目主要调用H5的 Canvas API, 在手机端和PC端分别监听 touch 事件和 mouse 事件实现作画功能。



专业技能

- 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。能够根据面向对象思想利用 JS / jQuery 封装常用插件。熟练使用 ES6及ES7 部分新特性, 并了解 TypeScript 的基本概念和使用。

- 熟练使用 Git 进行版本控制和代码托管、Markdown 进行文档编写, 熟悉 Webpack 的配置和使用, 了解常用的 loader 和 plugin, 了解项目开发流程及开发调试工具的使用。

- 熟悉 HTML5、CSS3、Sass, 掌握 CSS3 动画、过渡效果、响应式等常用技术, 能准确还原设计稿。

- 熟悉动态 REM、vw/vh、百分比布局 等技术制作适配手机设备的页面。

- 熟悉 Vue 框架及相关流行库的使用, 理解如生命周期钩子、组件、数据绑定和指令事件等基本概念, 掌握 Vuex 状态管理、Vue Router 的概念及使用, 能够使用Vue全家桶进行项目的开发。

- 熟悉 React 框架及相关流行库的使用, 理解如生命周期、组件、虚拟DOM等基本概念, 掌握 Redux、React Hooks、React Router 的概念及使用, 能够使用React全家桶进行项目的开发。

- 英语能力良好, CET 6: 541, 曾获得全国大学生英语竞赛三等奖, 能够较为流畅的阅读英文文档, 以及面向Google和Stack Overflow编程。拥有良好的总结习惯, 坚持书写技术博客。