周元达

男/ 1996

期望职位:前端开发

手机: 15757303465

Email: vd.zhou@foxmail.com

微信: 873606339

教育经历 嘉兴学院/ 本科 英语 CET-4

2014-2018

社区相关 技术博客 Github

技能描述 熟悉原生 JavaScript,尝试手写过 Promise(A+)、深拷贝等,熟悉 ES6 常用规范。

熟练使用 Vue 全家桶及 Element UI, 深入 Vue 及其周边原理。

熟悉 React, 熟练使用 React Hooks, 熟练使用 TypeScript。

熟练使用 Git 进行版本控制,熟练使用单元测试,集成测试等优化项目流程。

熟悉 HTML5 & CSS3 ,掌握 HTML5 Canvas ,CSS3 动画、过渡效果、响应式等常用技术。

熟悉模块化、工程化开发流程,能够配置 Webpack。

了解 Node.is, 用其写过实用的小工具。

了解移动端页面开发,会使用 REM、vw/ vh 等技术制作适配手机设备的页面。

开源项目

wheels-ada UI

https://adashuai5.github.io/wheels-ada/

- 该项目是参照 Element UI、Ant Design、iView 等 UI 库思路的一个基于 Vue 的 UI 组件库。
- 目前已支持按钮(点击涟漪效果)、Tabs 标签页、Popover 弹出框、Collapse 折叠面板等组件。
- 每个组件均经历从需求分析到单元测试,并用 TravisCI 实现持续集成。
- 最终以 VuePress 为基础制作官方文档,发布于 npmjs.org。
- 完成该项目使我对 Vue 组件化等常用特征更加熟悉
- 同时提升了自己对前端工程化流程以及单元测试重要性的深刻理解,近一步开源文化。

技术栈 Vue + VuePress + ES6 + Parcel + Npm Scripts + Mocha + Chai + SCSS

my-desktop

https://adashuai5.github.io/my-desktop/

这是我自主开发的一个使用 React Hooks 和 TypeScript 搭建的仿 MacOS 系统桌面项目。 项目实现了 Mac 桌面部分动效,添加了包括简单设置,基础计算器,基础画板等实用功能工具,里面的每一个都是一个 独立小项目。 同时这是我学习 Hooks 和 TypeScript 的第一个完整项目,我对其作了总结输出相关项目系列博客。

dailv-tasks

https://github.com/Adashuai5/daily-tasks/

一个基于 Node.js 的命令行 todo 小工具。主要使用了 Node API 的文件模块,使用 tj 提供的 commander.js 开发命令, 用 Inquirer.js 作交互式命令行用户界面,最后引入 jest ,配合 Manual Mocks 模拟 fs 读写,完成功能测试。你可以直接 npm/ yarn 下载 daily-tasks 体验。

工作经历

浙江木吉科技有限公司/ 前端开发

2019.4 至今

- 负责公司主产品 超值教育 的九个后台管理平台的上百个页面的开发与维护工作。
- 参与公司项目评估,协同前端架构设计、技术调研等,参与基础库维护。

主要贡献

- 通过懒加载、增加缓存、减少请求等优化手段极大提升了公司平台项目的性能。
- 将许多类似模块、组件进行进一步封装,生成公司通用型轮子,极大提升了团队开发的便捷性。
- 通过使用组件封装、表驱动编程等优化代码结构,极大提高代码可维护性。
- 推动公司 Git 提交及流程规范化、促使团队进行的 code review。

宁波酶赛生物工程有限公司

2018.6-2019.4

毕业近一年从事本科生物工程相关工作、期间利用一切业余时间自学前端、终转行成功。

项目经历 超值教育销售咨询平台

2019.4 至今

销售咨询平台是超值教育主平台,主要用于超值咨询师(销售)在线联系学员,销售课程等。同时提供各部 门主管管理数据,实时监测数据等。

- 参与评估并负责开发了首页"谁是最强王者"、"英雄榜"等,极大提高了各销售部门之间的竞争积极 性、促进公司业绩提升。
- 二次封装 Element UI,实现表格列表配置组件,促使列字段能自定义配置,极大提高咨询师工作效率,并提供团队及各平台沿用。
- 使用 echarts 实现整体数据分析可视化;使用懒加载优化拥有几万条销售数据的整体分析页,极大提升性能和用户体验。

技术栈 Vue + Vuex + Vue Router + axios + Element UI 等; 线上部署使用 jenkins

超值教育网校教务平台

2019.8 至今

网校教务平台是超值教育官网的后台管理系统,用于官网及 APP 等的课程增减、上下架等功能。同时提供了教务老师的学员、订单等管理功能,项目前端由我全权负责。

- 配合后端使用 WebSocket 作为数据实时传输的方案,利用 vuex 将平台导入导出功能抽离成通用模块,并优化交互,提升体验,而后沿用至其他平台。
- 优化原有的高级搜索逻辑、封装了批量选择、图片资料上传等组件、提供团队使用、提升了开发效率