Web 前端工程师

- ▲ 张舒涵 / 男 / 13569739186
- □ anghunk@gmail.com
- https://github.com/dlzmoe
- ⇒ 中原工学院信息商务学院 本科 2020届

个人介绍

- 专注前端开发领域,具备极客精神与深厚技术热情,追求编写高可维护性代码。持续互联网前沿技术发展,对于 AI 模型与前端融合创新有一定理解和经验。
- 具备较强的业务理解能力,能够快速理解业务需求并将其转化为技术方案;具备出色的团队协作能力,能够与设计师和后端开发人员紧密合作,确保开发流程高效顺畅;在用户体验(UX)和页面性能优化方面有深入理解,擅长为用户打造卓越的交互体验。
- 业余时间活跃于 GitHub 开源社区,累计向多个知名项目提交 PR;个人开发的开源项目获 1k+ star,技术实力 获社区认可。

技能介绍

- 1. 具备独立开发前端项目的能力,拥有 PC 、移动端、Electron 开发经验。
- 2. 与后端开发人员合作,对接后端接口,进行数据交互和处理,保证前后端的协调和一致性。
- 3. 精通 Vue 全家桶(Vue.js、Vuex、Vue Router 等),确保代码质量和性能优化。
- 4. 熟练使用 Element UI/Plus 、Ant Design 以及 Vant 等框架,构建可复用、易维护的前端架构。
- 5. 熟练使用 jQuery 技术对项目进行开发维护;熟练使用 Less、Scss 预处理器进行样式工程化开发。
- 6. 具备专业级响应式开发和跨浏览器兼容优化能力,确保网页多终端自适应及浏览器环境兼容性。
- 7. 使用 ECharts 实现复杂数据可视化方案、数据大屏业务等;拥有高德地图组件开发经验。
- 8. 使用 Webpack、Vite等构建工具,提升用户交互体验的流畅性与个性化。
- 9. 熟悉 Web 性能优化、前端安全策略及 SEO 技术,前端性能监控工具(如 Lighthouse)。
- 10. 熟悉 Git 等版本控制工具,及前端开发生态,实现高效的代码管理和团队协作。
- 11. 有 AI 相关项目开发经验,熟悉 AI 技术在前端的应用场景。

工作经历

(一) 杭州思亿欧网络科技股份有限公司 (2021.3-至今)

担任前端开发的岗位,重点打造高用户体验项目,负责的项目有时间跨度,排序不分先后。

1. Al 客服 (Vue / PC端 / Electron)

- 一款基于集成 AI 的聊天客服综合性项目,包括 PC 客服聊天后台、数据管理后台、访客端窗口开发设计以及客户端开发,用户群体面向企业客户。
- 主导前端架构设计与编码规范制定,确保代码质量与团队协作效率。
- 使用 Vite 构建工具,Less 预处理器进行开发,提高代码的可维护性。

- 基于 Electron 框架,优化性能和用户体验,提升开发效率与应用流畅性。
- 基于 WebSocket 接口实现实时聊天功能,设计并开发复杂功能页面,保障交互体验的稳定性和扩展性。

2.158 云平台 (Vue/PC端)

158 云平台是一款一站式 AI 全网营销 SaaS 系统,通过 AI 短视频精细化运营、口碑营销及数据管理等功能,为企业提供从搭建到运营、营销、转化的全链路解决方案。

- 担任前端负责人,主导技术方案设计,制定开发规范与框架搭建。
- 基于Vue技术栈实现核心架构,封装可复用组件库与路由方案。
- 采用 Vuex-Persist 实现状态持久化,提升数据管理效率。
- 开发自定义权限控制指令插件,实现精细化权限控制,提升系统安全与稳定性。
- 封装 Echarts 组件实例,支持动态数据可视化,提高数据展示灵活性。

3. 外贸快车后台项目前端模块 (jQuery / Vue)

外贸快车是一款面向国内外用户的 SEO 建站服务平台,提供企业官网搭建及搜索引擎优化服务。

官网:https://www.trade-express.cn

- 维护后台管理系统, 迭代新功能。
- 采用 jQuery/Vue 混合开发模式,确保兼容性与性能。
- 优化 SEO 结构化数据,提升网站在搜索引擎的排名。
- 运用 CSS3/SCSS 实现复杂 UI 动效,提升用户体验。
- 高精度还原 UI 设计,确保视觉一致性。
- 协调设计与后端,优化产品逻辑。

4. 亿视推视频站 (Vue / Nuxt)

亿视推是一款企业品牌宣传视频平台,提供 PC/移动端多模板适配,专注于视频营销与 SEO 优化。

官网:https://www.yishitui.cn

客户:http://m1.yishitui.cn

- 主导前端开发,负责架构搭建、性能优化及服务器部署。
- 基于 Vue/Nuxt 实现 SSR 渲染,提升 SEO 排名。
- 拆分为 pc 端和移动端,以及多套模板开发。
- 实现多端适配,优化 SEO 语义化标签。
- 经历过多次优化,注重性能和体验,在新版本响应速度大大提升。
- 采用模块化开发,代码解耦,便于后续迭代。
- 利用 localStorage 缓存高频数据,减少 API 请求 30%。

(二) 杭州鸿雀科技有限公司 (实习) (2020.10-至 2021.3)

参与项目开发,协作完成接口联调与技术文档撰写。

这一经历夯实了我的前端开发基础,激发了我对前端技术的浓厚兴趣与探索热情。

教育经历

中原工学院信息商务学院

2016 - 2020 本科毕业