求职意向:前端开发工程师

个人信息

• 姓名: 张杰/男/1990.3

• 学历: 上海大学 / 通信学院 / 电子与通信工程专业 / 硕士

联系: 13093771855 / zhangjie_16@163.comBlog: https://github.com/jerryzhangjie/Blog

职业技能

- 熟练使用 HTML/H5、CSS/CSS3、Less/Stylus、ES5/ES6+ 构建符合 W3C 标准的页面;
- 熟悉 Vue 及相关生态,有较丰富的实践经验,理解 Vue 核心实现原理,了解 MVVM 模式;
- 对前端工程化有一定理解,熟悉 webpack 基本配置及常见优化,可独立完成前端工程的构建和开发;
- 了解 HTTP 协议及缓存机制, 了解浏览器渲染及网络传输过程;
- 了解 Electron, 有开发桌面个人工具 Demo 的经验。

工作经历

2016.7至2018.4 交通银行 信用卡传统金融 前端开发工程师(专业储备生)

2018.4至今 同花顺 互联网金融信息 前端开发工程师

项目经历

• 资讯线研究报告系统重构

技术栈: Vue、Vue-Router、Vuex、ElementUI、WebSocket、Axios

项目描述:项目初衷是为了提升用户体验、增加受众定位范围而进行大幅改版,出于我对历史代码的了解,从业务场景及代码可维护、可扩展的角度出发,制定并实施了系统重构方案。

工作职责: 1. 准备阶段,参与需求讨论,了解项目定位、现状、目标,共同制定改版方案。2. 前期阶段,确定重构方案,包括但不限于:独自完成从技术选型、难点分析,到框架设计、代码复用、组件封装,再到协调沟通外部门确定数据来源、接口规范等。3. 实施阶段,基于 ElementUI 进行二次封装实现业务组件、基础组件;合理选用 Vue 开源插件快速实现拖动等场景;实现虚拟列表组件解决长列表渲染问题;组合使用 WebSocket 和短轮询技术实现实时刷新;优化 webpack 配置提升构建效率,综合优化代码提升系统性能。4. 验收上线阶段,根据不同环境的运行情况,分析问题原因、性能瓶颈,持续优化代码;根据埋点统计结果,从技术实现、用户体验的角度,提出系统迭代升级方案建议。

业绩: MAU 从 1700 人,增加至 2500 人,其中机构用户使用满意度明显提升,实现了提升用户体验的目标,而非机构用户数由不足 100 人增加至 300 多人,实现了增加受众定位范围的目标。

• 股票线事件驱动系统

技术栈: ES6、ejs、eCharts、Less、webpack

项目描述:作为 AI 投资研究体系之一,整合影响市场走势的热点事件,提供基于事件的全景资讯,帮助用户制定选股策略。

工作职责:参与需求讨论和交互设计,约定接口规范,跨部门协调沟通,前端架构设计,独立完成项目开发,协助测试上线,迭代维护等。采用Webpack 作为模块管理工具,完成基本配置;通过 Pub-Sub 模式实现简易的状态管理器;利用 hash 加事件回调机制实现 SPA 路由组件;使用 Less 作为预处理器,抽离公共变量和混合,使 CSS 更易维护和扩展;使用 ejs 作为 js 模板引擎,提高组件模板的开发效率和灵活性;引入公司可视化框架 D3Charts 实现数据展示,并推动其优化改进。

业绩: 先于竞品布局该细分领域, 成为模仿及对标的产品。

• 信用卡运营管理平台

技术栈: Javascript、miniUI、CSS、Html

项目描述:作为信用卡全周期运营、服务平台,供相关人员开展审批、客服、反欺诈、催收等业务工作。

工作职责:负责信用卡审批模块前端开发。基于 NUI (类 jQuery miniUI)及基础前端技术,完成符合系统规范的 web 页面。作为团队唯一专职前端,负责新员工 NUI 入门培训,组建前端兴趣小组,建议前后端职责分离。负责智能 OCR 系统招标采购。

业绩:完成部分模块代码重构,代码可维护性及系统性能大幅提升。

• 其它项目

投研BBC、用户反馈平台、企业库、博时基金研报系统等。

自我评价

- 较扎实的理工科专业背景, 热爱前端技术和软件开发职业;
- 丰富的工作实践经验,有较强的自我驱动力和快速学习能力;
- 能高效协调各方资源开展工作,有团队精神和责任意识;
- 乐观稳重,热爱生活,爱好足球,喜欢与大自然接触。