**项目经验**



**一、eSource前后台系统**

**项目描述**：该系统是服务于医药公司临床试验的数据可视化大型SASS应用，实现研究者信息采集，受 试者数据上报，系统中包含访视，质疑，核查，稽查轨迹, 报表中心等多个模块。

**技术栈：**Webpack + Vue3 + Element + Axios + Typescript

**项目职责：**

**·** 参与项目评审，从技术角度评估需求的合理性，结合UI以及产品展示对应的界面效果；

**·** 利用 Vue-cli 搭建项目，搭配 Element UI 完成前端项目基建；

**·** 使用Vuex管理全局状态，实现登录状态Token的持久化；

**·** 封装全局请求的方法，实现自定义请求配置，请求异常全局捕获；

**·** 利用递归进行树形结构转换，实现不同层级的树形图编辑和展示；

**·** 封装自定义指令实现，input输入值格式化，table自适应宽高；

**·** 优化数据加载以及展现，提升页面加载速度，对所开发的页面性能进行优化和维护；

**·** 通过覆写组件更改一些UI组件的默认行为；

**·** 开发高难度的可配置报表模版，编写计算汇总，数据结构转换与渲染的算法；

1. 熟练掌握ES6语法，对Promise，原型，闭包有深度了解；
2. 熟练使用Vue2/3及其工具链进行需求编写，功能实现；
3. 熟练使用Uni-app，Taro结合UI组件库进行跨端开发；
4. 熟练使用React进行项目开发及维护；
5. 熟悉前端工程化，并使用Webpack，Vite进行项目基础搭建；
6. 熟悉Node.Js、并使用Electron开发过桌面端应用；
7. 了解浏览器缓存机制及HTTP传输协议，能与后端进行密切高效的配合;
8. 熟悉Python语言，并使用其制作脚本与Node进行交互；
9. 对大模型有一定的了解，使用GPT-4解决日常工作中的一些问题；

**个人技能**



2020.05 - 2023.02 江苏百盛科技有限公司 岗位：前端开发

参与 Web 应用的开发，与服务端开发人员进行应用及系统整合，调试网站页面在不同浏览器下的兼容性，配合项目经理和设计负责对界面进行实现和优化等。

2023.03 - 2024.05 上海宝虎科技有限公司 岗位：高级前端

负责公司前端项目的开发和维护，设计编写可复用的页面组件，对产品的原型及UI进行逻辑梳理，对项目可扩展性分析以及配合服务端进行接口联调，参与项目后续版本的迭代与优化。

**工作经历**



姓名：吴日聪

学历：大专

年龄：26岁

personal RESUME

个人简历

应聘：前端开发

籍贯：江西上饶

学校：江西师范大学

电 话：15070301734

邮 箱：[15070301734@163.com](mailto:15070301734@163.com)

专 业：电子商务

**二、eSource小程序**

**项目描述**：该小程序是服务于受试者和研究者对于异地信息的录入和采集。

**技术栈：**TypeScript **+** Taro + React + Vite + Vant

**项目职责：**

**·** 根据项目需求，负责参与前端页面开发，使用 Vant UI 实现页面的高保真布局；

**·** 封装微信小程序端通用组件库，提高代码复用性，不断优化界面交互，提高用户体验；

**·** 封装table，dialog等通用组件实现样式逻辑的统一处理；

**·** 封装条件筛选器，实现不同机构，现场，分期，分组的列表联动筛选；

**·** 利用Taro结合本地缓存实现全局状态管理；

**三、KMCT样本管理系统**

**项目描述**：该系统服务于医学检验中心样本创建，冻存盒管理，全流程运输，供应链管理，财务管理等 多个有关样本检测的模块。

**技术栈：**Webpack + Vue2 + Ant Design + Axios

**项目职责：**

**·** 参与需求评审，从技术角度评估需求的合理性，结合UI以及原型实现页面的样式和逻辑；

**·** 使用 Vue-cli 搭建项目，搭配 Element UI 完成前端视图，使用 Axios 实现前后端异步交互；

**·** 运用动态路由基于RBAC模型实现用户权限配置；

**·** 利用Vuex实现全局公共状态管理，实现登录状态Token的持久化；

**·** 使用postMessage实现多页面锁屏,利用无头浏览器配合后端实现打印PDF功能；

**·** 将Ant Designer二次封装成通用组件，统一项目的组件逻辑及样式；

**四、GCOM软件系统**

**项目描述**：该项目是一个桌面端应用，用来实现工业软件脚本的二次开发

**技术栈：**Vite + Vue3 + Element Plus + Electron + Electron-Builder + Python

**项目职责：**

**·** 利用Electron-Vue-Vite搭建项目进行页面渲染；

**·** 参考工业软件的开发文档，根据工业软件提供的API进行脚本二次开发；

**·** 创建本地Socket服务，实现Python和JavaScript的双端交互；

**·** 使用 Electron-Builder 进行打包和编译，实现跨平台使用；

**·** 使用Python进行脚本文件编写；

**五、月子会所管理系统**

**项目描述**：该项目是为月子会所设计的一个通用的后台系统，集成了员工权限，换班考勤，房间管理， 餐饮管理，活动管理，监控大屏，结合硬件端提供的数据，简化月子会所内工作流程。

**技术栈：**Vue3 + Element Plus + Axios + AntV G2 + Webpack

**项目职责：**

**·** 使用 vue-cli 搭建项目，搭配 Element UI 完成前端视图，使用 Axios 实现前后端异步交互；

**·** 将Element Plus二次封装成通用组件，统一项目的组件逻辑及样式；

**·** 使用七牛云视频服务实现直播拉流，实时监控婴儿床每个宝宝的状态；

**·** 使用AntV G2实现对月子会所每日汇总信息的可视化，图表展示婴儿的每日情况变化；

**·** 二次开发Element日历组件，实现时间维度下多种复杂场景的页面展示；

**·** 运用动态路由表实现月所内员工的页面权限配置，运用自定义指令实现按钮粒度权限；