**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. 熟练使用CSS对页面进行高保真还原;
2. 熟练掌握JavaScript，ES6语法，并对其有深入了解；
3. 熟练使用Vue2/3及其工具链进行需求编写，功能实现；
4. 熟练使用Uni-app，Taro结合UI组件库进行跨端开发；
5. 熟练使用React进行项目开发及维护；
6. 熟悉前端工程化，并使用Webpack，Vite进行项目基础搭建；
7. 熟悉Node.Js、使用Electron开发桌面端应用；
8. 熟悉SQL数据库，能与后端进行密切高效的配合;
9. 熟悉Python语言，并使用其制作脚本与Node进行交互；

**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 - 2025.01 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

学校：江西师范大学

personal RESUME

个人简历

应聘：前端开发

籍贯：江西上饶

电 话：15070301734

年龄：27岁

**二、H&M商城（小程序&APP&H5）**

**项目描述**：该项目是面向c端用户的购物商城，采用Taro框架，实现一套代码多端使用。

**技术栈：** Taro + React + Redux + Webpack + JSX

**项目职责：**

**·** 根据项目需求，负责参与前端页面开发及需求评审；

**·** 封装自定义hook提高代码复用性，优化界面交互，提高用户体验；

**·** 封装原生picker组件，以实现不同场景下的使用，封装导航组件以实现自定义导航；

**·** 使用i18插件进行多语言切换，使用动态表单实现自定义活动报名展示及校验；

**·** 利用发布订阅模式实现后台退出登录时, 小程序全局弹窗提示；

**·** 使用埋点实现用户行为数据上报以及分析；

**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 + JSX

**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；

**·** 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；