

程小敏

中共党员

籍贯：安徽省宣城市

前端开发工程师

联系地址：南京市建邺区

1536570204@qq.com

18795851325

It's not the mountain we
conquer but ourselves

 跑步

 乒乓球

Education

本科

2010/9 - 2014/7

青海大学 信息管理与信息系统专业

Experience

前端工程师

南京万户网络资讯有限责任公司

2014/12 - 2015/7

在职时主要职责是利用JQ+HTML(5)+CSS(3)等前端技术，完成相关企业站的搭建以及页面的交互功能。后因南京技术团队裁撤，不愿意去合肥，故离职

前端研发工程师/开发三组副主管

南京厚建软件有限责任公司

2015/7-2018/4

在职期间，主要负责新媒体运营后台管理后台的前端开发工作。工作期间，参与并主导了微信墙、mxu等产品的开发工作。后期负责前端三组的开发资源，开发进度等日常工作。

前端研发工程师/大数据可视化部前端负责人

南京苏宁软件技术有限公司

2018/4 - 至今

在职期间，主要负责实时化、服务化管理后台的开发工作，后期肩负两个平台组的项目前端开发负责人，对整个开发进度、开发资源、人员协调等做一个管理，另外，与另外几位前端负责人，完善大数据中心codeReview以及开发规范等前端开发流程。19年下半年，才正式接触可视化开发工作，主导并参与了画布开发工作。

<> Recent Projects

实时在线计算开发平台(OCDP)

Vue + Vue-Router + Element-UI

主导开发了OCDP管理后台项目。主要是更改element-ui里的tree组件修改，添加contextMenu等满足当前业务需求的交互功能；开发工作中负责流程开发模块、SQL开发模块，另外就是负责跟踪整体项目开发进程，进行汇总

准实时计算平台(SSMP)

Vue + Vue-Router + Element-UI

主导改版了SSMP项目。统一了请求返回格式，使得能够统一处理相关错误以及提示；将vue-source改为由axios处理对应请求；独立api管理模块；另外重新改版了任务管理中的任务新增模块代码，由原先每个任务一个form表单，改为一个form表单，不同的form-item，使得逻辑简化了许多。另外就是SSMP后续开发迭代的跟踪以及任务分配工作

实时计算管理平台(RTCP)

Vue + Vue-Router + iview

负责rtcp的版本更新迭代开发工作。因为是老项目，没有做大的改版需求。后期针对老的这个项目，删减功能，对接了苏宁金融，提供内部服务使用

IDE一体化项目

Vue + Vue-Router + Element-UI

IDE项目作为一个开发者的角色，参与协助项目的开发工作，推进项目按期发布。开发期间主要负责任务流、任务链的可视化预览编辑开发工作。采用了konva.js这个插件作为shape的绘制工具，因为是拖拽新增节点，所以节点位置不需要考虑，只要考虑自适应布局时，利用dagre.js重新定位nodeShape的坐标即可。另外开放对应contextMenu、click、dblclick等事件API，达到交互功能

visual-graph

javascript

visual-graph主要是为了节省重复开发而开发的一款可视化工具。绘制工具主要采用的是konva.js以及G6团队开发的hierarchy工具计算布局定位，目前简单实现了Tree以及Flow两种类型的画布，其中，利用Tree满足了中心管理平台的思维导图功能，以及满足血缘链路项目的血缘关系视图的画布需求。而利用Flow实现了任务编辑管理的任务流程图等相关需求，目前正在对接。而在开发Dagre的自适应布局图时，发现dagre算法本身存在问题，后面改成了利用d3+d3-dagre实现。现在正在设计自定义节点shape功能，实现用户自定义节点shape功能