### 张祥

(+86) 15651931878 | **Zxwfly08@163.com** 

GitHub

## ★ 教育背景

江南大学 控制科学与工程 | 硕士 2018.09 - 2021.06

**安徽工业大学** 自动化 | 学士 2014.09 - 2018.06

# 💼 工作经历

**京东物流** 高级前端开发工程师 | 2025.01 - 至今

- 作为主要成员参与国际物流配运系统从0到1的开发工作,搭建从揽派到分拣再到派送的一站式操作平台,并在项目显示中获得业务一致好评。
- 沉淀组件数5+, 达成全组件动效化和统一化; 在表单查询组件中通过精细的高度计算, **实现行级收缩和展开动效**;。
- 维护个人ai编程向量库,结合AI编程达到0代码自动编程的效果。

#### **江苏满帮物流信息有限公司** 高级前端开发工程师 | 2022.10 - 2024.12

- AI语音聊天:聊天室监听长连接实现实时聊天,维护语音播报列表单例,基于**观察者模式封装播报hooks**,实现可订阅式组件播报。基于**聊天室id及时间区间缓存过期消息**,监控列表滚动预加载数据,优化历史消息拉取体验,达到即拉即现效果。
- 基于antv/x6实现DAG算法策略可视化操作,自定义模板节点,封装节点操作方法实现首尾相连,对算法团队通用算法流程开发有明显提效作用。实现简易版CloudIDE,具备可编写能力,并且基于work service 实现了python lint检查语法拼写功能。
- 首屏渲染时间及流畅度优化: css压缩,分包,**门户首页使用SSR**;基于**requestAnimationFrame 监控页面帧率变化**;使用Suspense预加载组件,同时达到**包体瘦身和弹窗秒开**的效果;使用 postTask调度任务,对繁重JS任务进行让步主线程。
- Webpack打包: common 抽离、Dllplugin抽取静态模块,**自定义插件实现监控修改文件列表上传的** 功能。
- RTC通话及优化: 充分使用RN动画实现会话中动效,包含抽屉式拉出、界面过渡、头像抖动等效果; 改造通用通话全局提醒,采用**安卓原生编写自定义PUSH监听**,采用windowMannger实现全局

浮窗通知,点击率提升256%;优化内部通话链路,通话耗时由avg4s降低到2.5s。

#### 江苏苏宁易购股份有限公司 前端开发工程师 | 2021.7 - 2022.9

- 负责国际米兰小程序的开发工作: 评论区组件, 瀑布流商品列表等功能开发。
- 负责商家端PC功能开发:参与苏宁易购**618大促**,开发大促商家活动功能模块。
- 负责简单的CRUD的服务端开发,编写优化sql。

## ★ 技术技能

- 熟悉Vue2、Vue3开发以及原理,Vue3响应式、Diff算法等优化。
- 熟悉React Fiber架构,Schedule以及Lane模型。有React开发优化的经验。
- 熟悉Webpack构建流程,具备自定义插件、优化打包速度的能力。work service启用后台线程。
- 熟悉Taro、React Native、H5、小程序等移动开发工具,具备基本的Android原生开发能力。
- 了解node.js 编程,具有基于Nest.js 集成Mysql、Redis开发经验,有sql调优经验。
- 了解浏览器渲染原理、且具有调优经验。
- 绩效优秀,连续两次拿到A+。(S、A+、A、B、C)