

彭聪

男 | 31 岁 | 15012977144 | acongma@126.com

9 年经验 | 前端开发工程师 | 深圳

技术亮点

- 🚀 复杂系统重构：主导千万级用户系统（用户中心/RMS），日均承载 120W+请求
- 🔧 工程化专家：低代码平台首批实践者，自研工具链提升效能 30%
- ⚡ 性能攻坚：LCP 优化 28.9% | 首屏加载<1.5s | 万级数据秒开
- 🏠 架构设计：跨系统插件体系（公告系统）| 微前端解决方案
- 🌐 全栈能力：NestJS 全栈开发实践，从前端到后端一体化交付

技能清单

- 前端框架：React、Vue2/3、Preact
- 构建工具：Webpack、Rollup、Vite
- 开发语言：TypeScript、JavaScript (ES6+)
- 后端技术：Node.js、NestJS
- 工程化：Docker、CI/CD、低代码平台
- 核心能力：性能优化、微前端架构、系统重构

项目经历

大疆用户中心重构（2022.02-2022.9）

角色：项目前端负责人

技术栈：Vue3 + TypeScript + Vite + Pinia

项目规模：

- 服务 1000W+注册用户 | 日均登录量 120W+
- 整合 PC/移动端代码，维护成本降低 50%

技术突破：

- 响应式融合开发（一套代码多端适配）
- 性能优化四板斧：
 - 💡 骨架屏预渲染（LCP 从 2.3s→1.4s）
 - 💡 更小的代码体积（精简 core-js、压缩字体、优化打包 css）
 - 💡 更快的加载&渲染速度（开启 TLS 1.3、合理的加载顺序、gzip 压缩）
 - 💡 WebP 格式支持（兼容性兜底方案）

业务价值：

- 响应式架构实现一套代码多端适配，维护成本降低50%

- 登录转化率提升18%，客诉率下降12%

大疆售后 RMS 系统重构（2022.10-2024.04）

角色：项目前端负责人

技术栈：React 18 + TypeScript + Webpack + Ant Design

系统复杂度：

- 支撑全球服务售后体系 | 日均处理工单 1W+
- 包含公告插件子系统（跨 5 个业务系统接入）
- 100+页面开发，多模块多权限相连

工程化建设：

- ◆ 制定 ESLint 规范（多人开发代码风格统一，交叉开发提效 30%）
- ◆ 低代码平台落地（页面开发效率+40%）
- ◆ 业务组件高可用

管理成果：

- 建立Code Review机制，输出多份技术文档
- 团队BUG率下降25%

跨平台公告插件系统（2023.02-2023.03）

角色：独立开发者

技术架构：Rollup Tree Shaking + Preact 信号机制

核心突破：

- ◆ Rollup 打包（包体积<15KB）
- ◆ Preact 极简内核（毫秒级渲染）
- ◆ 热插拔架构（接入周期<0.5 人日/系统）
- ◆ 多模式植入方案（CDN/Iframe/Web Component）

业务价值：

- 跨5个业务系统标准化接入，维护成本大幅降低
- 紧急公告触达率100%

大疆 DevOps 平台维护（2024.03-2025.04）

角色：核心开发者

技术栈：Vue3 + TypeScript + qiankun 微前端

系统模块：权限管理 | 需求管理 | 自动化测试 | 文档中心

技术亮点：

- ◆ Jira 插件开发（打通需求与工单流程）

- ◆ Docker 流水线自动化部署 (CI/CD 优化)
- ◆ Workspace 自定义审批流程

业务价值:

- 流程审批效率提升, 部署效率大幅优化
- 测试用例平台满意度显著提升

XDR 系统 - 魔方大屏 + 报表 (2025.05-2025.12)

角色: 核心开发者

技术栈: React + ECharts + NestJS + mongoose

系统模块: 低代码组件 | 报表系统 | Node 定时任务

技术亮点:

- ◆ NestJS 全栈开发 (前后端一体化)
- ◆ 低代码组件开发 (可视化拖拽配置)
- ◆ ECharts 数据可视化大屏 (实时数据展示)
- ◆ 定时任务自动化 (报表生成与邮件推送)

业务价值:

- 报表生成效率提升, 低代码组件复用率显著提高
- 报表支持多类型导出 (PDF/PPT/DOCS)

工作经历

英特利普 | 高级前端工程师 (2025.12-至今)

软通动力 | 高级前端工程师 (2021.09-2025.12)

- 主导用户中心+RMS两大核心系统重构
- 2022年获大疆「技术突破奖」 (TOP10%)

深圳讯锡科技 | 前端负责人 (2019.07-2021.09)

深圳市小寒科技 | 前端负责人 (2019.03-2019.07)

深圳市华企科技 | 前端开发 (2016.08-2019.02)

技术影响力

- 获2023低代码大赛特等奖及团队三等奖, 实现自定义低代码组件桥接, 攻克边界场景
- 技术分享《CI/CD流水线部署指南》, 推动业务组件库落地5个项目 (React/Vue双框架兼容层设计, 节省144h/季度)

教育背景

江西财经大学 | 计算机应用技术 (2013-2016)