

# 彭聪

男 | 30岁 | 15012977144 | acong@126.com

9年经验 | 前端开发工程师 | 深圳

## 技术制高点

- 🚀 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40% | 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

## 旗舰项目经历

大疆用户中心重构（2022.02-2024.04）

角色：项目前端负责人

### ► 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：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

### ► 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%）
- 管理成果：
  - 建立Code Review机制 | 输出3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：

跨系统公告标准化 | 维护成本降低 | 紧急公告触达率100%

---

## 技术攻坚案例

项目	技术挑战	解决方案	关键指标
金融壹账通氧分子平台	IE9兼容/技术债沉重	ES5重构+Polyfill方案	错误率15%→2%
华企商学院考试系统	离线保存/Canvas交互	事件处理优化+渐进式加载策略	交卷成功率+25%
企业大学移动端	接口冗余/加载性能差	接口聚合+预加载策略	LCP 3.2s→1.8s

---

## 工作经历

软通动力（大疆外包） | 前端技术负责人（2021.09-至今）

- 同时主导用户中心+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（平安外包） | 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（实现自定义低代码组件且完成乔接），带队获团队三等奖（攻克低代码边界场景，实现多模块低代码界面拼接）
  - 分享《CICD流水线部署指南》（下载->检查->扫描->打包->上传->changeLog/回滚）
  - 推动业务组件库落地5个项目（React/Vue双框架兼容层设计，平均开发工时节省144h/季度）
- 

## 教育背景

江西财经大学 | 计算机应用技术（2013-2016）