

## 行业指挥中心

“看的清”：现 8K 以上整屏超高分辨率无拼接显示，支持视频、图片和文字内容的高保真呈现，支持对夜间监控暗场等特殊下的显示方案优化，确保不错过任何细节。

“调的到”：不仅仅用于实时视频监控场景和会议会商，更要实现 GIS 地图、数据指标和预警预告等数据要素的上屏呈现。

“能联动”：支持在中心内指挥大屏同操作屏的无缝协作，支持指挥大屏同块区域会议屏、研判屏的多屏互动，支持本地指挥大屏同上下级指挥大屏的画面镜像和同步标注。

## 系统构成

### 1、“一屏一网”基础设施

“一屏”指的是大屏显示系统，包括采用最新全倒装 COB 封装技术的 MiniLED 显示单元及配套 LED 控制系统。大屏系统是指调度指挥的中枢门户，为感知预警、监测监管和调度指挥提供统一的显示和交互入口。

“一网”指的是显示信号控制调度网，采用分布式架构，基于 IP 或光电网络，建立全方位、立体化的图像资源管理系统，满足一键式上屏的即时调度要求。

### 2、“三端管理”应用体系

“三端”指的是服务于决策指挥的可视化大屏应用端，服务于现场交互管理的操作控制端，服务于信息保障的运维管理端。



## 价值特色

“一网汇资源”有效汇聚各类数据资源在大屏上集中显示，打通多个业务系统，实现数据跨层级、跨区域、跨系统，互联互通，信号共享，为管理决策提供依据，形成稳定的全过程监督和有理有据的闭环管理

“一屏控全局”根据值班值守、态势监测、预警预告、处置调度、参观汇报等场景应用需求，对 GIS、实时视频流、数据指标等资源内容进行主题化融合和可视化渲染，实现“一屏一主题”的场景化展示，提高决策调度效率。

