



该方案基于卡莱特 DS40 系列分布式坐席控制器，具备去中心化、高效维护、突破距离限制、IPC 资源接入、无限扩容五大特性，打造协作高效、管理灵活、系统稳定的指挥中心工作场景，帮助实现分布式协作全流程降本增效。

高分辨率信息展示

大型 PLD/LCD/LED 拼接屏幕是可视化展示完美平台，通过纵横系列视频矩阵，可以同时接入多路视频信号，整合市内交通指挥监控、应急平台数据信息及应急指挥会议视频内容，有效呈现实时、直观、全面的图像信息。

音视频信息多资源共享

有线、无线、音频、视频等多种资源的应用，通过程序共享系统实现了音视频各类信息的快速报送，利用应急指挥系统实现各种决策和调度，实现了应对各类突发事件的集中处理。可以对远程多个发生状况的视频同时查看并切换到会议系统，可以邀请多个领导、专家参与到应急指挥中来。

视频远程应急指挥

通过网络、光纤等方式可以接入监控系统和应急系统，整合接入各市指挥监控系统视频信号接入平台，扩大监控有效覆盖面，提供实时、直观、全面的辅助图像信息，共享各类信息的快速报送，及时调动各级应急指挥相关人员。有效实施应急预案、资源共享、事件上报、协调处置、事故灾害评估和应急处置。

多级权限灵活管理

综合管理平台可以对同一屏幕按区域进行屏幕分组管理，对不同用户进行账号管理权限分级，在同一平台上实现大屏管理人员明确、职责分工明确。不同账号用户通过平台可同时大屏管理维护，系统操作实时共享，实现高效的协助。

跨平台可视化操作

采用可视化的人机交互操作平台，既可以实现灵活的信号调度切换，调整大屏显示内容，还可以实时监视系统的输入信号及大屏显示内容,掌握系统运行状态。用户可以使用基于 Windows/iOS/Android 等不同平台的电脑、手机、平板等设备访问本平台，实现对整个系统实现可视化管理和控制。

核心优势

- 1、多类型视频输入接口，单台设备最大可支持 144 路信号源，可以同时接入数字信号和模拟信号，实现混合信号的无缝切换，呈现更多视频内容；
- 2、模块化插板式设计，可搭配光纤接口实现远距离信号传输，实现远程信号的接入和调用；
- 3、支持输入信号源 OSD 自定义字符显示功能，可以设置字符字体、大小、颜色、透明度、位置等，轻松管理多路信号；
- 4、支持音频、视频同步处理和切换，多系统联动，
- 5、输入自动均衡信号适应能力强，输出预加重功能，有效减少因为线路传输而导致的确定性抖动，系统整体兼容性强；
- 6、支持电脑、平板、手机等多平台控制，还可以支持按键、遥控、控制面板等多种控制方法任意切换，使得操作更加灵活便捷。