



| 创新应用

分布式无纸化交互系统

颠覆传统，无需配置服务器，完全替代传统无纸化会议术，基于分布式架构的交互式无纸化系统解决方案

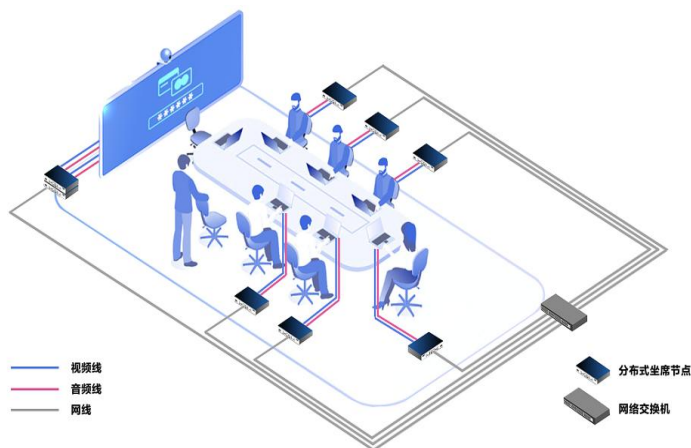
优势

分布式架构

无需配置服务器

基于纯IP化网络传输架构，去中心化，无需无纸化服务器、流媒体服务器、会议终端等设备，仅需分布式坐席节点、无纸化升降显示器、会议平板即可完成系统部署，打造极简系统配置。

- 去中心化
- 颠覆传统
- 快速部署
- 交互协作



优势

多平台融合

超强功能集成

将分布式KVM坐席、无纸化会议、中控系统、电子白板、智慧显示屏等不同产品进行完美融合，突破各个产品间的使用界限，让无纸化会商变得更智能、更开放、更高效。





优势

会议交互

互动协作更高效

支持全方位会议互动体验，主讲人、参会者间可实现多方交互批注，标注内容同步至其他参会者屏幕、主会屏及其他屏幕，参会者屏幕可与主会屏跟随同步显示，也可单独显示本地内容，用户可自由切换，实现参会者之间零距离实时互动体验，实现高效会商决策。

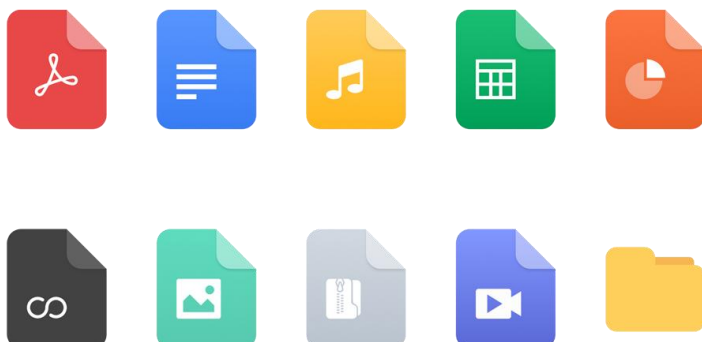
优势

数据共享

信息互联互通

实现系统内所有多媒体设备进行数据互联互通，参会者可将本席位上的音频、视频、数据、文本等信息分享至主会屏及其他参会者显示屏进行共享应用，支持权限内人员对数据进行修改、保存、下载、删除操作。

●视频数据 ●图像数据 ●音频数据 ●文档数据



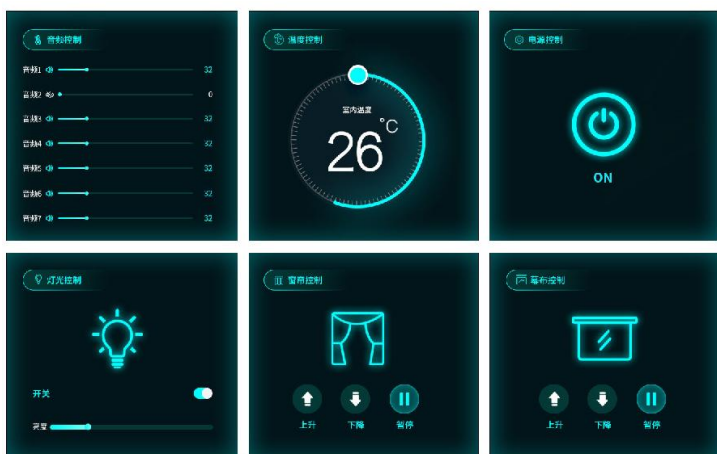
优势

远程协作

高效协作 快速决策

通过分布式网络架构，将会议决策室与指挥中心、移动指挥车、无人机系统等要素进行无缝交互对接，实现权限范围内人员进行跨区域、跨平台、跨部门的数据调取、信号推送、设备反向操控等，构建统一协作数据处理模式，完成高效协同的辅助决策。

- 数据调用
- 数据推送
- 远程反控
- 指挥协作



优势

会议管理

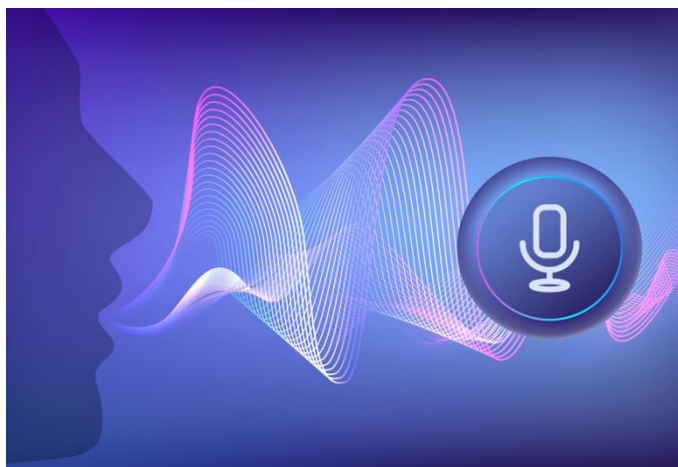
多媒体可视化管控

通过分布式智能会议交互控制软件可实现会议签到、会议表决、会议呼叫服务，同时可对会议室的灯光、电源、音频等实现可视化控制。

优势

AI语音控制

支持AI语音控制，用户可通过话筒语音发出控制指令，实现语音远程控制信号推送，灯光、声音、窗帘、电源等环境控制及会议系统其他功能，实现对整个系统的精准语音控制。



优势

AI语音转写

通过麦克风对全程进行高保真录音,并针对连续中文语音流进行实时语音转写识别,并进行转写结果文本内容的输出,既支持将已有音频文件转换成文字的离线模式,也支持将实时音频或录音转换成文字的在线模式。

应用



交通运输



航天航空



国防军事



智慧城市



政府管理



移动通信



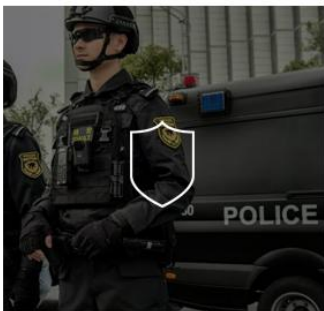
电力能源



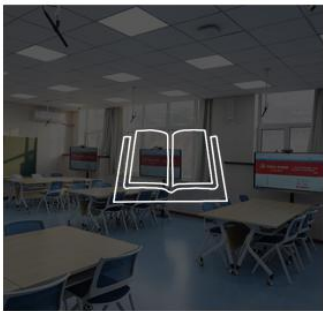
水利防洪



数字法庭



公共安全



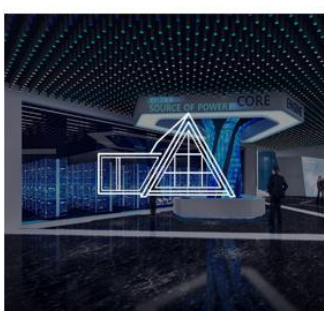
教育培训



企业管理



应急救援



展览展示

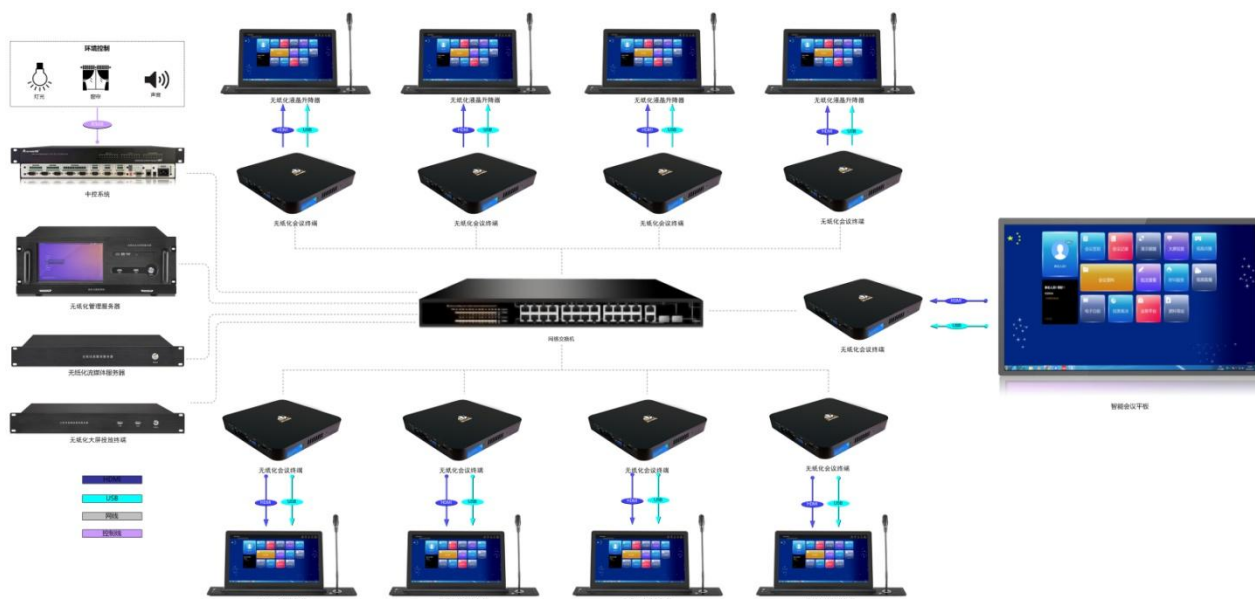


智慧医疗

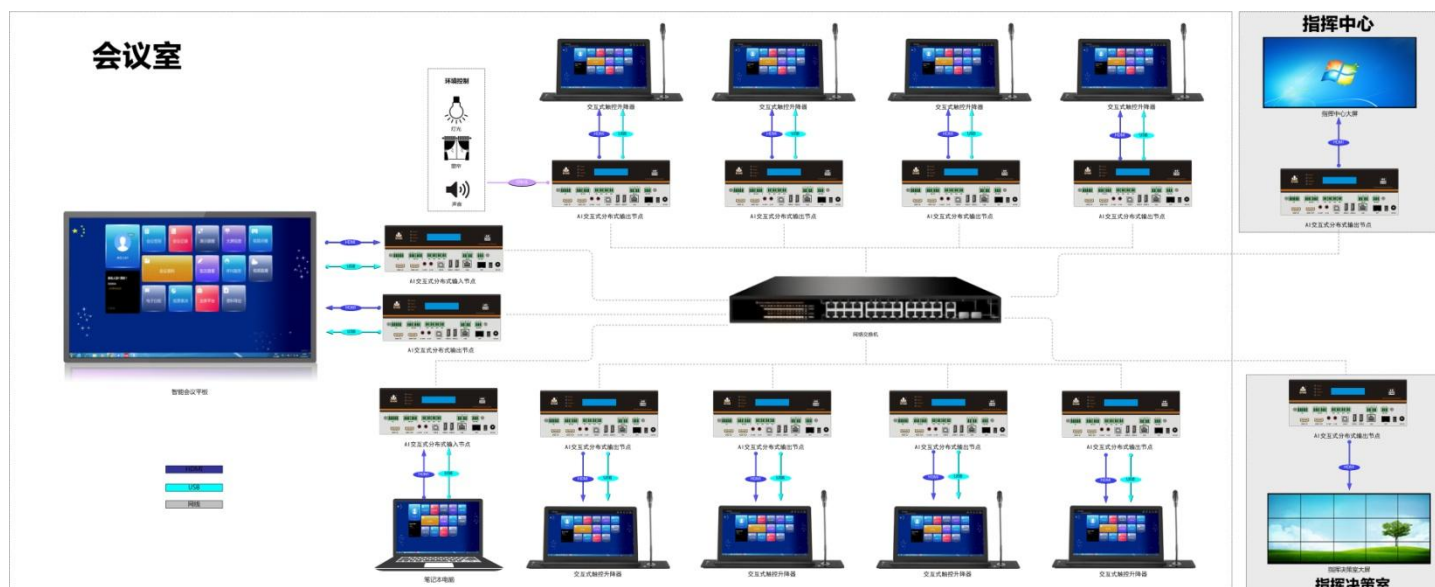


融媒体中心

拓扑图对比



传统无纸化会议系统拓扑图



AI交互分布式智能会议系统拓扑图

优势对比：系统架构

传统无纸化会议系统



采用服务器架构，需要配置无纸化服务器及流媒体服务器才能完成会议系统管理、文档存储、流媒体转发等功能，并且有服务器死机、系统崩溃、病毒感染等风险，安全与稳定性较低。

VS

AI交互智能会议系统



采用分布式架构，无需配置任何无纸化服务器、流媒体服务器设备，通过普通千兆交换机即可完成系统组网，实现会议管理、流媒体处理等功能，无操作系统，无死机、病毒感染风险，安全性与稳定性较高。

优势对比：系统部署

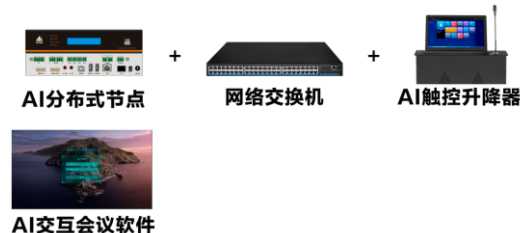
传统无纸化会议系统



传统无纸化会议系统由无纸化服务器、流媒体服务器、无纸化投屏终端、无纸化终端、无纸化升降器、网络交换机、中控系统等组成，设备繁多，部署时间长。

VS

AI交互智能会议系统



AI交互智能会议系统由AI分布式节点、网络交换机、AI触控升降器组成，设备精简，比传统无纸化会议系统设备减少50%，大大减少系统部署时间。

优势对比：系统成本

传统无纸化会议系统



传统无纸化会议系统设备繁多，需要更多的设备成本支出，以一个10人的无纸化会议系统为例，成本在20万左右，并且在实施过程中需要更多的布线、安装、维护成本。

VS

AI交互智能会议系统

成本降低20%-50%



AI交互智能会议系统设备精简，同样以10人为例的AI交互智能会议系统，成本约10-15万，比传统无纸化会议系统低20%-50%，实施过程简单，布线、安装、维护成本更低。

优势对比：系统功能

传统无纸化会议系统



传统无纸化会议系统支持会议签到、表决、文档标注、同屏显示、会议讨论功能，无法实现跨区域、跨场景的其他业务系统进行互联互通。

VS

AI交互智能会议系统



AI交互智能会议系统包含传统无纸化会议的所有功能，同时打通系统限制，与指挥中心、决策室等场景或不同区域实现信息互联互通与多方交互协作，大大提高指挥决策效率。

优势对比：AI交互能力

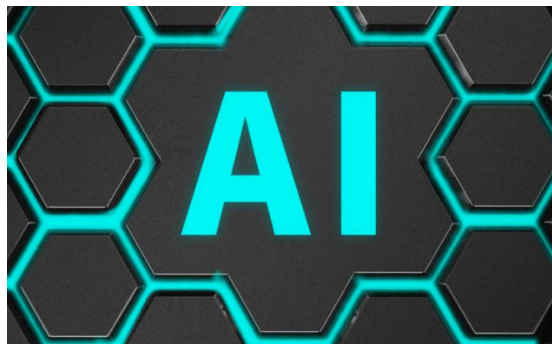
传统无纸化会议系统



传统无纸化会议系统无法打破系统间的限制，无法实现多人或多部门间的AI语音交互与远程协作。

VS

AI交互智能会议系统



AI交互智能会议系统支持各参与人员间的交互推屏、交互批注，同时支持AI语音控制功能，可通过语音完成操作指令下发，支持语音转换文字功能，可将实时语音转换成文字，并自动记录，实现会议内容全程实时记录。

设备组成



AI分布式输入节点



AI分布式输出节点



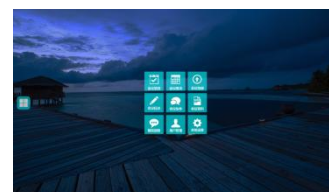
网络交换机



会议触摸一体机

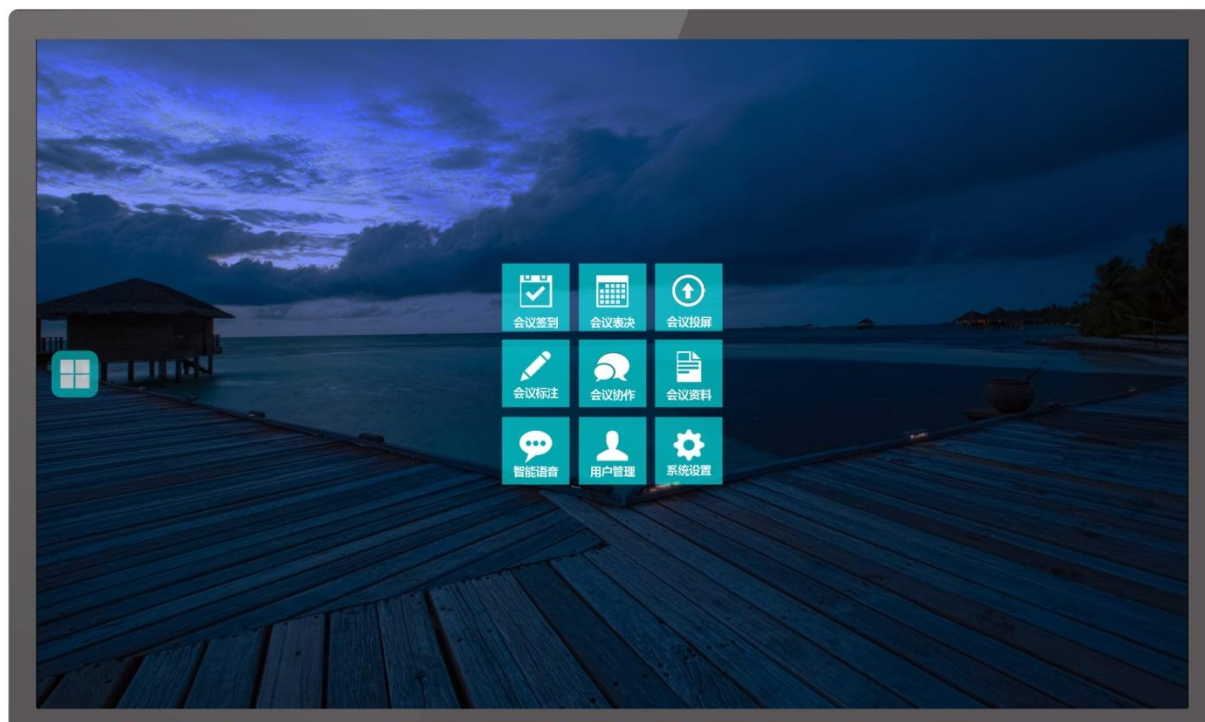


交互式触摸屏升降器



智能交互会议控制软件

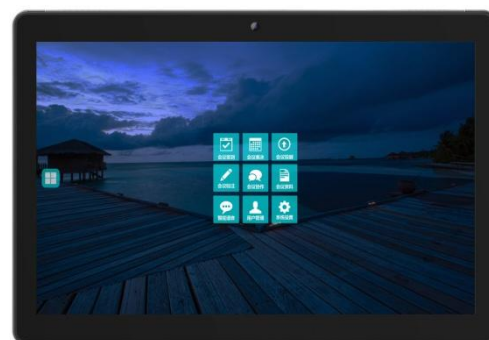
软件外观



会议触摸一体机



触摸屏升降器



平板电脑

| 关于讯维

成都讯维信息技术有限公司——创新型智能音视频系统生产商，国家高新技术企业。专注于“硬件+软件+云”的智能音视频技术。公司正在重新定义数字音视频矩阵、拼控、传输、处理、录播、会议控制的解决方案，为全球用户提供更优异更智能的音视频系统产品与服务。有关新闻，请访问讯维官网www.xunwei.cn

| 更多信息

全国服务热线：**400-626-9808**
24小时电话：15928553700（微信同号）
地址：中国·成都高新区高朋大道12号创新府河孵化基地A座2楼