

## 完美集成三大特性，极致简化您的系统

数字信息时代的下一个安防集成风口产品，  
集音频、视频、控制于一体，直击现代化智慧城市数据发展的需求痛点。



B-4

## 分布式KVM坐席协作系统

视频传输协作领域"顶级"产品，传统视频矩阵不可比拟的协作控制与视频传输，将多种媒体设备信号转化为网络IP实现"网络化、跨区域"坐席控制。

传统矩阵无法满足当前如控制"IPC摄像头、区域对讲广播、跨区域协作"等，"DSKS分布式坐席协作系统"提供500组以上的IPC网络监控并实现控制。

跨区域或地区可使用光纤或网线进行超远距离传输，回传至大屏进行视频拼接查看或展示，应用于指挥中心，调度中心、公安交警、电网调度等。

通用的线缆设计，在部署时将更为便捷，无需重新布置线缆利用旧有网络进行改造，即可完成"兼容性强、系统稳定"的坐席系统。

部署轻松 让数据尽在掌控之中！

### 处理、效率更高

来自用户真实反馈：使用分布式坐席后，地区交通运维变得更为高效，结合接警平台部署，接警后可利用坐席对事发地点进行"IPC监控查看"，联动的IPC"摄像控制"让查看也变得更轻松！

我们是电力指挥中心：我们非常头疼，因为需要经常查阅数据与协作处理，自从使用分布式坐席协作系统后，所有电力调控与数据全部显示在大屏幕，非常方便！

简单易懂的图形操作界面，无需培训也能快速上手，周详的权限管理分配让任务处理"井井有条"！

### 加密、数据更安全

独创的"FIBER-NET双传输技术"可加密传输的音频，视频、控制等信号，确保重要数据不被截取，无密钥拒绝访问，无权限拒绝获取，手拉手结构实现任意节点故障不影响系统工作，传输更稳定安全！

### 拼接回显、所见即所得

系统内置多种常用与自定义拼接方案，针对指挥中心与交警调度平台，系统支持高达500组视频回显，配合专用网络使用者可在"任意地点"使用iPad、Windows等设备，查看IPC监控，坐席画面、电脑画面、视频画面等。拼接功能更为专业，采用独创"帧同步技术"可实现无缝拼接，色彩还原准确、切换响应快、漫游、图层叠加等特点。





智能交通管理中心  
大屏显示工程



控制指挥中心  
视频调度中心

应用场景





## 视界更远，让传输距离不受限制

双备份供电，稳定传输，更安全；  
自研发技术，传输更快速。



### VIS-KS400-O

#### 4K@60Hz分布式KVM输出节点

- 4Kx2K@60高清KVM输出节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步，异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- KVM进行远程控制其他坐席电脑，鼠标漫游跨屏。

信号输出 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示

### VIS-KS400-I

#### 4K@60Hz分布式KVM输入节点

- 4Kx2K@60高清KVM输入节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步，异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- KVM进行远程控制其他坐席电脑，鼠标漫游跨屏。

信号输入 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示

### VIS-KS300-O

#### 4K@30Hz分布式KVM输出节点

- 4Kx2K@30高清KVM输出节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步，异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- KVM进行远程控制其他坐席电脑，鼠标漫游跨屏。

信号输出 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



## VIS-KS300-I

### 4K@30Hz分布式KVM输入节点

- 4Kx2K@30高清KVM输入节点;
- 双备份供电可POE与电源供电;
- 音频无损输入支持同步, 异步、混音;
- 输入信号预览, 支持200路视频实时回显;
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址;
- FIBER-NET双传输技术, 节点故障不影响运作;
- KVM进行远程控制其他坐席电脑, 鼠标漫游跨屏。

信号输入 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



## VIS-KS200-O

### 2K@60Hz分布式KVM输出节点

- 1080P@60高清KVM输出节点;
- 双备份供电可POE与电源供电;
- 音频无损输入支持同步, 异步、混音;
- 输入信号预览, 支持200路视频实时回显;
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址;
- FIBER-NET双传输技术, 节点故障不影响运作;
- KVM进行远程控制其他坐席电脑, 鼠标漫游跨屏。

信号输出 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



## VIS-KS200-I

### 2K@60Hz分布式KVM输入节点

- 1080P@60高清KVM输入节点;
- 双备份供电可POE与电源供电;
- 音频无损输入支持同步, 异步、混音;
- 输入信号预览, 支持200路视频实时回显;
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址;
- FIBER-NET双传输技术, 节点故障不影响运作;
- KVM进行远程控制其他坐席电脑, 鼠标漫游跨屏。

信号输入 KVM管理 实时回显 坐席对讲 状态显示



## VIS-DS200-O

### 2K@60Hz高清分布式输出节点

- 1080P@60高清输出节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步、异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- 具备中控功能与IPC摄像头信号接入，转发及控制。

信号输出

IPC输出

实时回显

语音对讲

状态显示



## VIS-DS200-I

### 2K@60Hz高清分布式输入节点

- 1080P@60高清输入节点；
- 双备份供电可POE与电源供电；
- 音频无损输入支持同步、异步、混音；
- 输入信号预览，支持200路视频实时回显；
- 前面板LED显示屏可显示工作状态及IP地址；
- FIBER-NET双传输技术，节点故障不影响运作；
- 具备中控功能与IPC摄像头信号接入，转发及控制。

信号输入

IPC输出

实时回显

语音对讲

状态显示

## 灵活部署

可利用旧有通用线缆进行改造升级，以Cat5e线缆举例用户可使用单根线缆进行供电与数据传输，极大地降低硬件建设成本与设备部署时间成本，在接入设备上宽容度更高使用Hdmi视频接口用户可接入Pc，摄像头、DVD等各种设备，利用设备自带Rs232/485接口进行串联可实现无需控制主机，即可对设备进行开关控制等调节，控制更方便！

## 兼容拓展

与传统视频传输盒相比，分布式有着天然优势内置多种丰富的管理控制，设备不仅可用于远距离传输，也可用于控制远端设备为政府，军队和校园提供更为安全高效的跨区域协作环境，KVM坐席可连接USB扩展接口进行远程拷贝机房内电脑上的文件，跨平台操作兼容PC，Windows、linux、Mac等系统平台。

**分布式KVM协作，跨区域传输更安全，查看协作畅通无阻！**

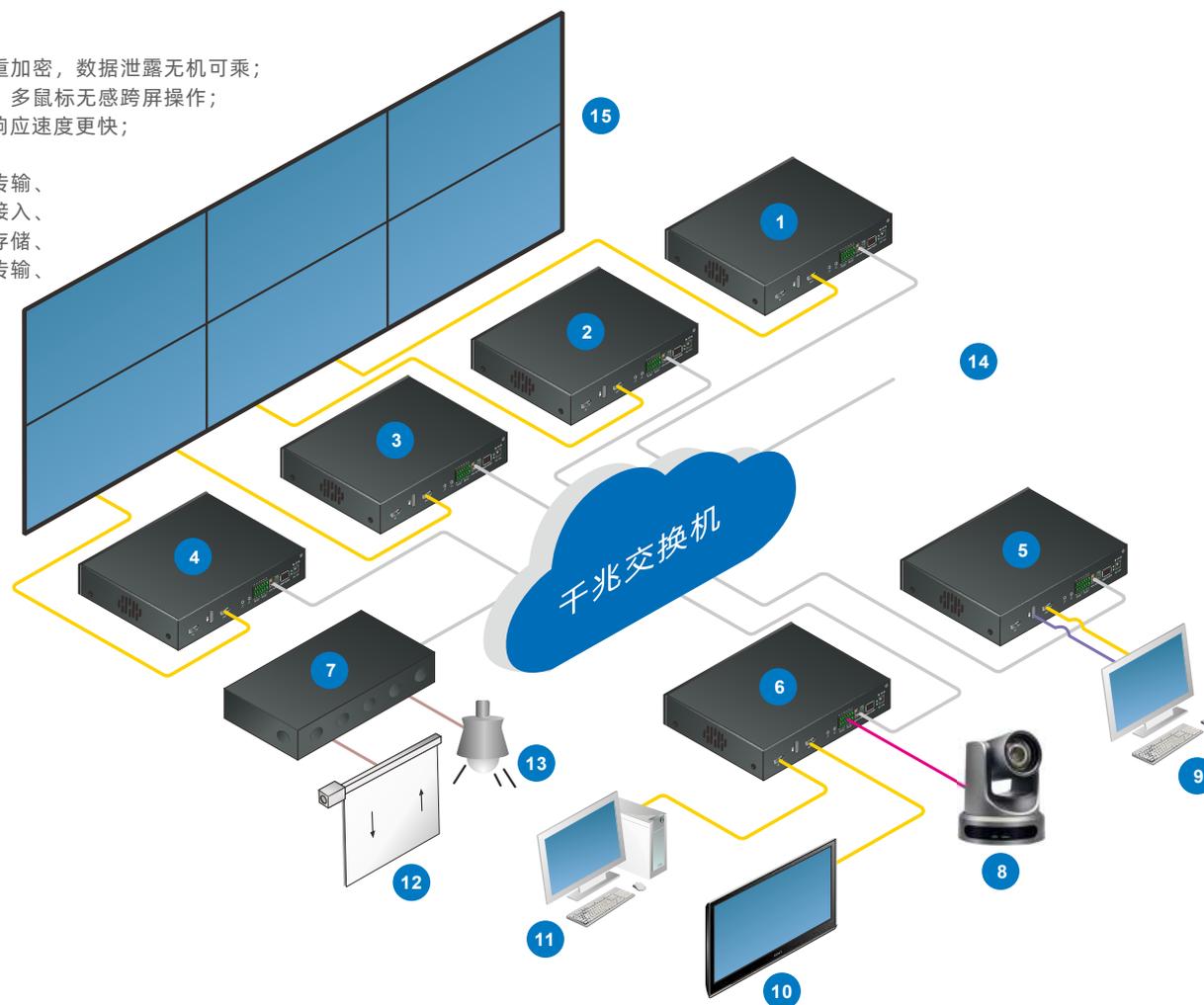
## 特色功能

安全：通信加密技术对所有数据进行多重加密，数据泄露无机可乘；

协作：不同坐席的视频信号推送与接管，多鼠标无感跨屏操作；

传输：千兆网络传输，低至0ms延时，响应速度更快；

跨区传输、远程控制、语音对讲、视频传输、  
统一管理、权限管理、安全加密、摄像接入、  
漫游推送、指定推送、远程开关、远程存储、  
温度管理、调取场景、兼容三方、超清传输、  
中控编程、状态显示等。



- 1 VIS-KS400-O  
4K@60Hz分布式KVM输出节点
- 2 VIS-KS300-O  
4K@30Hz分布式KVM输出节点
- 3 VIS-KS200-O  
2K@60Hz分布式KVM输出节点
- 4 VIS-DS200-O  
2K@60Hz高清分布式输出节点
- 5 VIS-KS400-I  
4K@60Hz分布式KVM输入节点
- 6 VIS-KS300-I  
4K@30Hz分布式KVM输入节点
- 7 VIS-POWER8IV  
网络环境控制器
- 8 VIS-CDC  
高清摄像机
- 9 KVM控制端
- 10 高清显示器
- 11 台式电脑
- 12 投影幕布
- 13 灯光
- 14 管理平台
- 15 拼接屏

- CAT5e
- HDMI
- USB
- RS-232
- 电源控制

