

---

# GESTVIDEO

Sistema de Gestión de Video IP

---



# GESTVIDEO

Sistema de Gestión de Video IP

Permite la gestión de hasta 1000 cámaras de Vídeo IP optimizando el uso de los enlaces. Gestvideo permite el acceso simultáneo de varios usuarios a una misma cámara en tiempo real, estableciendo una única conexión con la cámara, y por tanto optimizando el ancho de banda ocupado en el enlace cámara/servidor de vídeo. Especialmente adecuado cuando las cámaras se conectan por un medio inalámbrico con capacidad limitada como UMTS/GPRS o incluso Wimax. Gestvideo incluye la funcionalidad de almacenamiento los flujos de todas las cámaras activas, de forma continua 24x7, para su posterior reproducción en local o de forma remota.

Adicionalmente incluye herramientas para la administración de flujos de vídeo en vivo y almacenados, desde una aplicación web de gestión, sencilla y ergonómica. Gestvideo permite definir una jerarquía de servidores para optimizar el acceso de usuarios simultáneos a cámaras remotas. Gestvideo es el complemento ideal del sistema de posicionamiento y control de operativos Gestop, facilitando la gestión de las cámaras de vídeo fijas (cámaras de tráfico o de televigilancia en general) o móviles (montadas en vehículos o cámaras personales) accesibles desde Gestop.



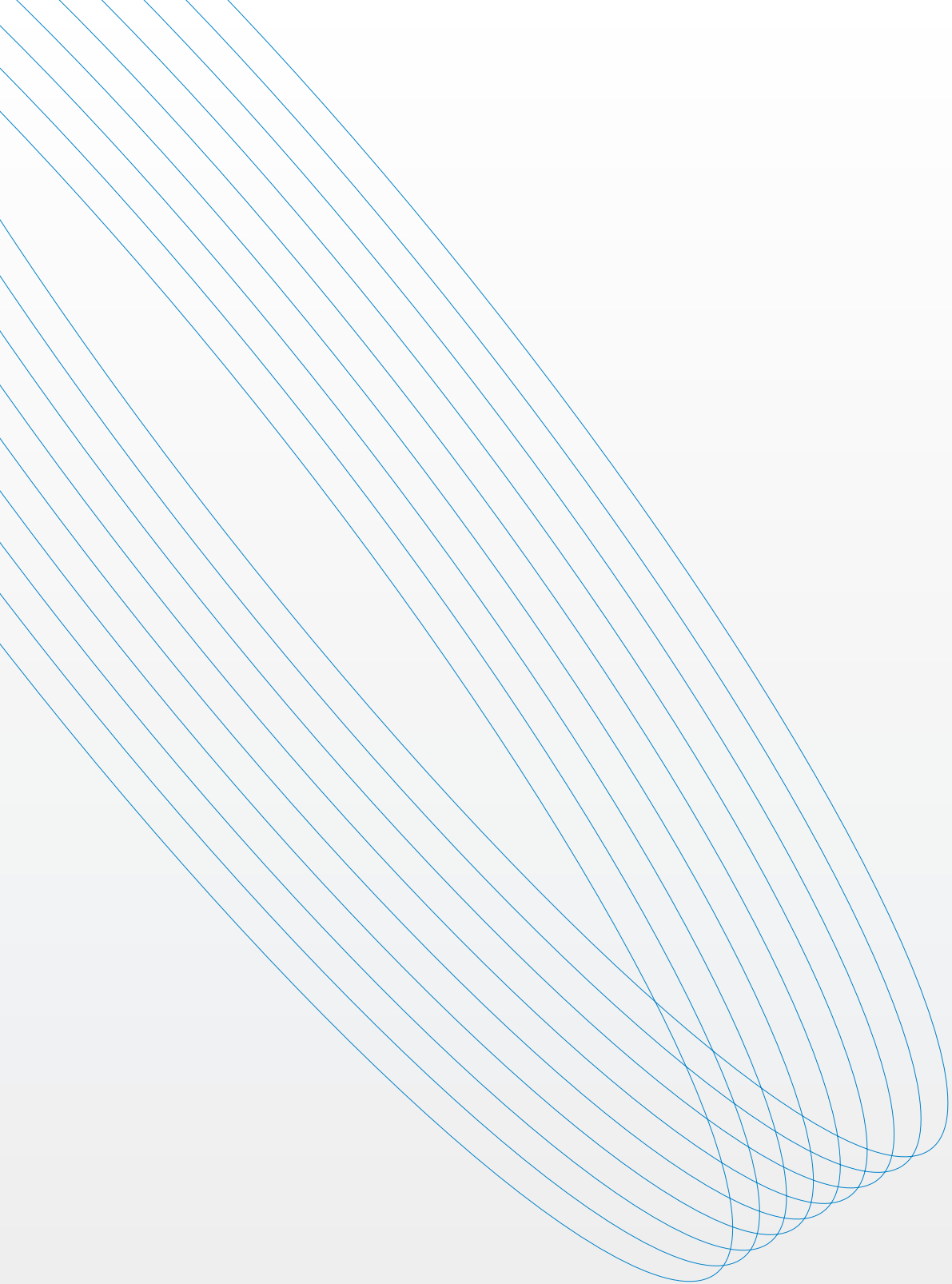
Permite la visualización de las cámaras y archivos de vídeo desde cualquier navegador conectado a la red del sistema, accediendo siempre al servidor de vídeo más cercano para optimizar el ancho de banda de las comunicaciones.



**Cada servidor de video puede ser administrado desde una aplicación web de consola, ejecutándose desde cualquier PC de la red. La aplicación es extremadamente sencilla y fácil de utilizar por personal no informático, que permite:**

- Dar de alta y de baja las cámaras conectadas al servidor.
- Detectar automáticamente las cámaras activas permitiendo la reproducción simultánea de hasta cuatro de ellas.
- Gestionar la grabación automática de las cámaras activas así como la recuperación y reproducción de los segmentos de vídeo grabados
- Definir la jerarquía del servidor en sistema y las rutas de acceso a los demás servidores.
- Acceder a cámaras en vivo o a grabaciones almacenadas conectadas a otros servidores de vídeo del sistema.
- Telecomandar las cámaras PTZ (con telemando) conectadas al servidor o a servidores remotos, independientemente de su ubicación, retardo o camino para alcanzarlas.

Gestvideo permite el almacenamiento 24x7 de todas las cámaras del sistema, así como la búsqueda inteligente de segmentos de vídeo por cámara y e intervalo de grabación. Gestvideo puede integrar cualquier tipo de cámaras o formato de codificación.



**TR'SISTEMAS** Avda. de Aragón nº29, 1º Multioffices Center,  
46010 Valencia  
Telf: 605 963 727  
info@trsistemas.com - [www.trsisistemas.com](http://www.trsisistemas.com)