

intuVision VA analiza video en tiempo real, detecta objetos y sus actividades con seguridad y envía notificaciones de estos eventos.

**Potente análisis de video para cada aplicación**

El poderoso análisis de video de intuVision está disponible en módulos para proveer un conjunto de eventos comprensivos para cada caso. Estos módulos están divididos en los siguientes paquetes:

**Parqueo - Seguridad - Ventas - Tráfico - Rostro**

intuVision VA se integra fácilmente con los sistemas de video para coleccionar video y enviar alarmas a estos sistemas. Esta integración asegura una solución robusta para cada uso y sus requisitos.

**Aprendiendo de escenas y objetos, búsqueda por color**

intuVision VA tiene algoritmos patentado que aprende de la escenas para encontrar objetos de interés de forma segura hasta en los ambientes más complicados. El usuario puede clasificar objetos de una forma robusta para producir alarmas con los objetos de interés. Se puede buscar objetos a través de la clasificación o por el color del objeto.

**Reportes y mapas de calor**

intuVision VA colecciona data de los objetos y eventos para generar reportes estadísticos con gráficos y mapas de calor que pueden ser exportados como PDF o CSV.

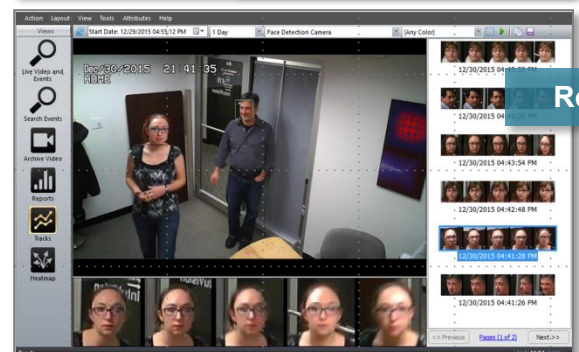
**Analíticas aceleradas por el GPU**

intuVision VA usa el GPU para maximizar la eficacia y obtener los mejores resultados. Con la utilización del GPU se ofrece:

- Menos costo de equipo por video
- Análisis más rápido de los archivos de video

**intuVision VA detección de rostros**

El módulo de detección de rostros detecta y rastrea rostros el tiempo real, los cataloga y los almacena para ser revisados sin dificultad. Rostros pueden ser inscriptos en el sistema y se pueden comparar con los rostros detectados para mejorar su sistem de seguridad. (Vea la ficha de datos intuVision Detección de Rostros por más detalles)



# intuVision VA Feature Summary

**Ilimitado reglas de eventos por licencia:** El grupo más grande de eventos dentro del dominio de seguridad, ventas, tráfico y parqueo. Ilimitado número de eventos por cámara sin procesamiento extras.

**Eventos compuestos:** Plantillas que combinan eventos de cámaras múltiples y activadores terciarios.

**Búsqueda de eventos, reportes y mapas de calor:** Búsqueda de evento en periodo de tiempo, una cámara específica o tipo de evento. Reportes con gráficos circulares, de líneas o de barras comparando eventos. Mapas de calor de objeto seleccionados.

**Horario de eventos:** Crea horarios para activar o desactivar las alarmas de los eventos

**Detección básica:** Manipulación de la cámara, humo y fuego, día y noche, pérdida de video, pérdida de calidad de video, baja frecuencia de imágenes, cambio de luz en el ambiente

**Enlace de eventos y activadores:** Activadores generales de correo electrónico y HTTP. Activadores específicos de sistema de video y acciones de PTZ.

**Plantillas de configuración de cámaras:** Configure un grupo de cámaras al mismo tiempo.

**Configuración en tiempo real:** Cambie configuraciones de detección, rastreo y eventos en tiempo real para ver los resultados inmediatamente.

**Opciones de monitoreo:** Soporte de vistas cuadrículas múltiples y planos de plantas.

**Sistemas de vídeo integrados:** exacqVision, Milestone, Hikvision, Cisco, Immix Cloud-SureView

**Arquitectura:** Escalable, distribuible, acceso remoto para administrar o monitorear eventos y alarmas.

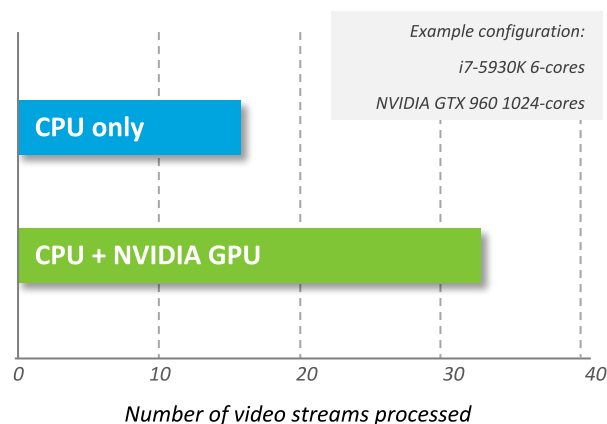
**Conmutación por error:** Opción de configurar un servidor extra para reemplazar el activo si falla.

**Manejo de usuarios:** Soporte de grupos de usuarios con diferentes privilegios con opciones de detener diferentes reconocimientos de eventos.

**Reserva y restauración:** La base de datos del sistema se puede reservar y restaurar manteniendo todas las configuraciones del sistema

**Sistema operativos:** Windows, Windows Server, Linux (chequee por versiones y distribuciones).

**Procesamiento acelerado por el GPU:** Las tarjetas de video de NVIDIA se puede usar para acelerar el procesamiento duplicando la capacidad del servidor.



**Procesamiento de archivos de video:** Procesamiento de archivos puede ocurrir 20 veces más rápido que en tiempo real, procesamiento automático con archivos en serie.

**Vídeo soportado:** Video de color, blanco y negro, térmico, infrarrojo y de vista amplia.

*Resolución:* CIF (320x240) a HD (1280x720)

*Frecuencia de imágenes:* 8 FPS a 15 FPS

*Formatos:* H.264, MPEG-4, M-JPEG, DirectShow Capture

PTZ Control para cámara compatibles; el análisis se para cuando la cámara se está moviendo

**Archivos de video formato soportado:** ASF, AVI, MP4, MPG, WMV

**Protocolo de red:** DNS, HTTP, ONVIF, RTSP, RTP, SMTP, TCP/IP, UDP, ZeroConf

**Opción de OEM:** Etiqueta blanca de todas las aplicaciones de intuVision y SDK completo estan disponible en Windows y Linux.

