



Sistema integrador de TPV - PC en vídeo IP

# e-netcamRETAILSYSTEM



SOLUCIÓN PROFESIONAL DE GESTIÓN DE VÍDEO IP QUE CONVIERTE SU TPV o PC DE GESTIÓN EN UN POTENTE VIDEOGRABADOR Y GESTOR DE EVENTOS Y EXCEPCIONES



**e-netcamRETAILSYSTEM** es un sistema de gestión de información entrante y saliente en equipos TPVs o PCs para la integración eficaz en soluciones de vídeo IP



## Descripción

Es una solución software, que filtra el tráfico de datos que procede de dispositivos externos, como teclado, lectores de códigos de barras, scaneres, y cualquier dispositivo que introduzca información al sistema (PC, TPV, etc.) y lo compara con la lista de items que se desea controlar.

Ante una coincidencia, el sistema “dispara”, de forma automática y transparente para el usuario, software y equipo, los eventos previamente programados

## Escalabilidad. Integración

Solución escalable e integrable con la gama de sistemas de vídeo y alarmas de tecnología IP de IProNet.

Especialmente indicado para sistemas que precisen controlar las circunstancias en que se desenvuelve la operativa diaria y asociar vídeo a las mismas.

BUSQUEDA de instantes grabados por el literal asociado a la grabación

➔ NO necesita hardware adicional

➔ COMPATIBLE con cualquier sistema software de gestión, ya sea comercial, de fabricación, tracking, control de accesos, etc.

Fácilmente **INSTALABLE**, en cualquier PC o TPV  
Totalmente **TRANSPARENTE** al usuario

## ➔ Ejemplos de uso

➔ Farmacias, como sistema de seguimiento **VISUAL** de venta de medicamentos especiales, asociados a recetas

➔ Tiendas y boutiques, para el control de ventas, excepciones, aperturas de cajón, coincidencia de las ventas con los códigos, grabación de ventas asociadas a tarjetas de crédito o de fidelización.

➔ Supermercados, como control de ventas, asociando los códigos de producto a la venta, para realizar seguimientos posteriores.

➔ Fábricas, como seguimiento y soporte visual a los procesos productivos.

➔ Empresas de transporte, como “tracking” visual de los movimientos de paquetes, asociando las guías de transporte a las propias imágenes

➔ Gasolineras, como control de vehículos (e-netcamANPR) asociando las matrículas a las ventas realizadas.

➔ Hoteles, como control de huéspedes, asociando los “check in” y “check out” a imágenes concretas, para su posterior localización.

➔ Control de accesos, para generar grabaciones de situaciones o accesos específicos.

➔ Industria, como soporte gráfico a mediciones, pesajes, etc.

## Requisitos mínimos

Sistema Operativo: Windows 2000/2003/Serv/XP

Procesador: Intel Pentium 4.

Memoria RAM 512 MB.

Conectividad TCP/IP.

Licencia e-netcamCLIENT por TOTAL cámaras sistema

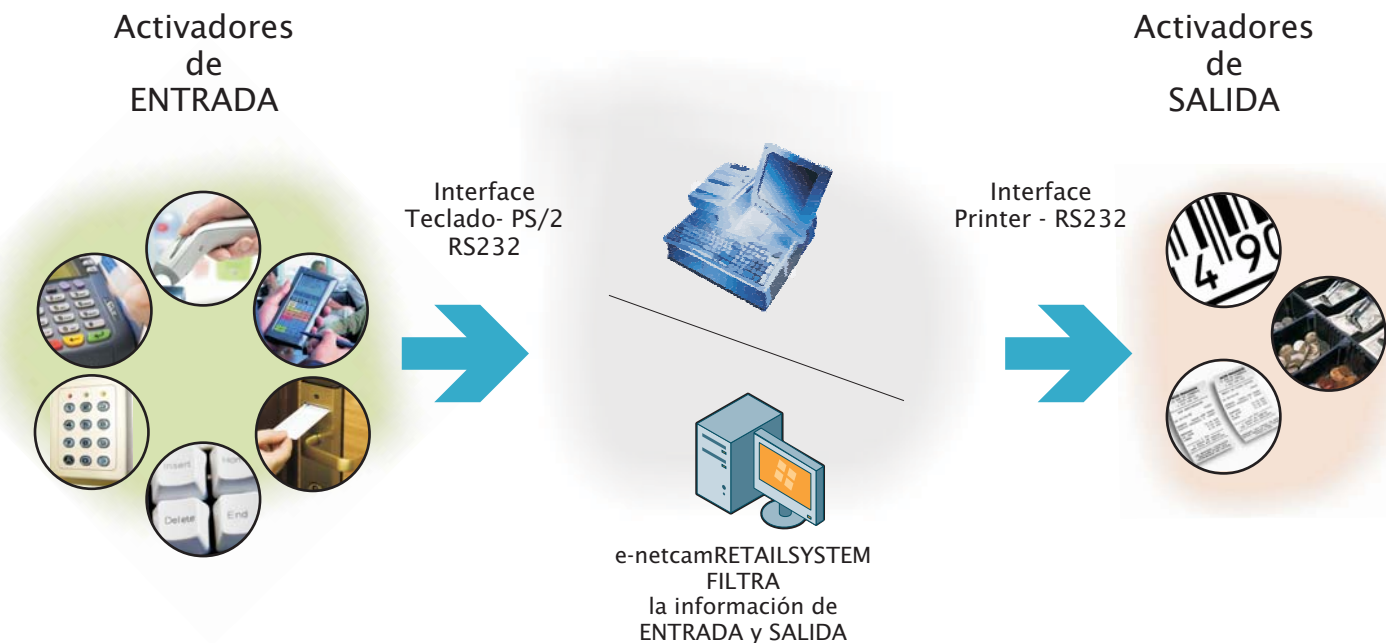
Licencia e-netcamRetailSystem por PC/TPV

Solución Profesional de Gestión de Vídeo IP



Compatibilidad	Cámaras y videoservidores IP de Axis, Sony, Panasonic y Bosch	Activadores de entrada	Teclado, escaner, lector de tarjetas, y cualquier dispositivo de entrada de datos conectable al puerto "teclado", PS/2, RS232
Activadores de ENTRADA	Coincidencia en TEXTO PLANO	Activadores de salida	Impresora tickets, display y cualquier dispositivo de salida de datos conectable al puerto SERIE RS232
Condiciones para EVENTO	(Por ej. "33453345", o "CAMARERO" o "Forma de pago" o "empleado", etc.)	Acciones ante COINCIDENCIA	Iniciar grabación PRE y POST Envío de PopUp a C. de Control (IP) Envío de SMSs, e-mails Envío de ContactID (CRA) Preset de cámaras domo o PTZ Interacción con dispositivos conectados a las cámaras, videoservidores o dispositivos Net-IMDC. INCLUSIÓN DEL LITERAL EN LA GRABACIÓN, PARA POSTERIOR BUSQUEDA DEL EVENTO
Activadores de SALIDA	Coincidencia en TEXTO PLANO (Por ej. "33453345", o "CAMARERO" o "Forma de pago" o "empleado", "DNI", etc.)	Otras características	Idiomas Español, Portugués, Inglés, Francés e Italiano Sistema TRANSPARENTE al usuario Sistema INDEPENDIENTE del software de gestión o control instalado en el PC o TPV controlado por "e-netcam RETAILSYSTEM"
Condiciones para EVENTO	Activación ante salida a impresión de código de barras Carácter especial binario Por ej. "CHR13" (Intro), apertura de cajón portamonedas, carácter activador de relés, etc.		
Gestión del sistema	Totalmente independiente, en base a "Servicios" del S.O., sin necesidad de interface gráfico		
Logs de seguimiento	De lecturas, con detalles de acciones		

Una vez indicado al sistema los "items" o situaciones que deben conformar un "evento" por coincidencia, ya sea por los dispositivos de entrada, como a través de los de salida, **e-netcamRETAILSYSTEM** "filtra" el tráfico de entrada y salida en el PC o TPV y, ante la coincidencia de un "item" (texto coincidente, inicio de impresión de código de barras, apertura de cajón, etc.) lanza el protocolo de acciones definido para esa situación (ver tabla de acciones).



**SIN NECESIDAD DE HARDWARE ADICIONAL**  
**VALIDO PARA TRABAJAR CON CUALQUIER SISTEMA DE GESTIÓN O CONTROL INSTALADO EN EL TPV/PC**  
**SENCILLEZ Y ECONOMÍA DE ADQUISICIÓN, MANTENIMIENTO**  
**EFICACIA: SU SISTEMA SIEMPRE FUNCIONANDO AL ESTAR INSTALADO EN EL EQUIPO DE GESTIÓN**



## Sistema de activación de eventos en TPVs y Pcs

### EN UN TPV:

- Control de cajón portamonedas
- Control de excepciones
- Seguimiento de códigos específicos
- Seguimiento de tarjetas de fidelización
- Verificación visual de operaciones
- Grabación ventas
- Grabación apertura y cierre caja
- Grabación arqueo de caja

### EN UN PC:

- Tracking visual de paquetes
- Tracking visual de piezas
- Grabación de operaciones especiales
- Seguimiento de artículos
- Seguimiento de albaranes
- Seguimiento de vendedores
- Seguimiento de tarjetas
- Control visual de accesos
- Control visual de pesaje, medición
- Grabación matrículas



Tiendas - Farmacias - Ferreterías - Boutiques - Supermercados - Clubes deportivos - Campos de Golf - Sociedades - Colegios - Universidades - Industria - Fábricas - Garajes - Empresas de transporte y paquetería - Autopistas (peajes)



[www.ipronet.es](http://www.ipronet.es)

[info@ipronet.es](mailto:info@ipronet.es)

+ (34) 902 88 99 42

Liderando el vídeo IP

