



la sinergia de uno



Integración
simplificada

Hoy en día, el mayor desafío y la mayor oportunidad en el área de seguridad es la integración. Por medio de la integración en una única plataforma de todos los elementos de seguridad, como detección de intrusión, control de acceso, vídeo y acceso por portero eléctrico, los usuarios pueden trabajar con un solo sistema para lograr una mayor simplicidad y un control óptimo. Pero, ¿dónde comienza la integración? Consideremos el control de acceso. Este se encuentra en el corazón del universo de la seguridad. Es el punto de unión de la seguridad con las personas y los permisos. Y es la piedra fundamental sobre la cual se pueden agregar otros sistemas para crear una potente solución de seguridad.

1 Más control en la puerta

Comencemos con una simple tarjeta de control de acceso. En un sistema integrado, esta tarjeta puede hacer mucho más que simplemente permitir el acceso. La tarjeta es la llave que abre el universo de integración de la seguridad para habilitar elementos como la monitorización del panel de alarmas por intrusión, los recorridos de los guardias, la administración de visitantes y mucho más.

El software de administración de seguridad EntraPass de Kantech se integra con los paneles de alarma MAXSYS y DSC PowerSeries, y puede establecer permisos para que los portadores de tarjetas autorizados desarmen los sistemas de alarma simplemente colocando su tarjeta ante la lectora. Para armar el sistema, basta con pasar la tarjeta dos veces por la lectora.* En algunos casos, la lectora de tarjetas cuenta con un teclado integrado para permitir la doble autenticación. En estos casos, el sistema se puede armar con un botón del teclado de la lectora y la colocación de la tarjeta ante la lectora. Además, EntraPass puede notificar al usuario, a través de la lectora, si el sistema está armado, desarmado o listo para ser armado. EntraPass soporta particiones de alarma únicas o múltiples. Es posible asignar un permiso a cualquier partición, a una combinación de particiones o a la totalidad del sistema. En cada partición, es posible asignar las zonas a grupos para permitir distintos niveles de armado o desarmado parcial en cada partición. La programación del sistema de alarma se puede realizar a través del teclado o de forma remota utilizando un teclado virtual, tal como se describe más adelante.

EntraPass pone el control en las manos del usuario.

2 La experiencia del usuario

Los eventos de alarma se pueden combinar en una interfaz gráfica de usuario muy fácil de usar. EntraPass utiliza un teclado de alarma virtual que simplifica el armado y desarmado del panel de la alarma y su configuración, como si se tratara de un teclado físico real. Y todo se controla desde el escritorio de EntraPass. Puede utilizar el ratón para hacer clic en cualquier botón del teclado virtual, como si estuviera utilizando un teclado estándar. También puede utilizar el teclado de la computadora para simular que presiona los botones del teclado. El teclado virtual se instala muy fácilmente y no es necesario realizar ningún ajuste especial del panel de la alarma.

Los paneles de alarma y control de acceso comparten datos que se registran en el sistema EntraPass. Esto facilita la vinculación de los eventos de alarma, como la “alarma de movimiento”, con el sistema de control de acceso.

Activación, armado, desarmado, programación, vista... una tarjeta lo hace todo.

3 Monitoree, investigue y reporte

Los paneles de acceso y los paneles de alarma por intrusión no solo se comunican entre sí, sino que es posible ver los eventos en vivo en planos interactivos desde el escritorio de EntraPass. Los eventos de acceso e intrusión se pueden ajustar para que emitan una indicación visual y sonora en tiempo real. Estos indicadores proporcionarán información importante, como el nombre y la fotografía del portador de la tarjeta, el estado de la alarma y el tipo de evento (por ejemplo, ventana abierta).

Un generador de reportes incorporado permite que los usuarios apliquen filtros, como nombre de la puerta, portador de la tarjeta, hora y tipo de evento. Los reportes se pueden generar de forma manual o automática y se pueden enviar por correo electrónico a un administrador para que los vea en su escritorio o en un dispositivo móvil.

La información se entrega cuando es necesario, de la forma necesaria.

4 Identificación/ autenticación

La capacidad de monitorización en tiempo real es una respuesta a la creciente importancia del vídeo en los sistemas de control de acceso. La integración con los sistemas de administración de vídeo digital Intellex, ADTVR Series VideoEdge NVR* y HDVR ofrece tanto la capacidad de monitorización del vídeo en tiempo real como la de reproducción de vídeo. Las alarmas de control de acceso, como “puerta forzada”, se pueden vincular al vídeo asociado para una reproducción rápida. La función de reproducción permite ver, de manera simultánea, el vídeo grabado hasta por 16 cámaras. Las cámaras se pueden elegir directamente desde un plano con solo hacer doble clic sobre el icono de la cámara o el domo. Los operadores pueden configurar los parámetros de visualización para las aplicaciones de vídeo digital a través de una interfaz de usuario EntraPass.

El sistema de administración de archivos opcional EntraPass Video Vault permite conservar, administrar y recuperar fácilmente el contenido de los vídeos. Video Vault permite almacenar automáticamente y proteger con contraseña todos los clips de vídeo de una alarma American Dynamics DVR o una alarma de vídeo EntraPass. Es posible crear una imagen en miniatura a partir del primer cuadro del clip de vídeo para facilitar la búsqueda.

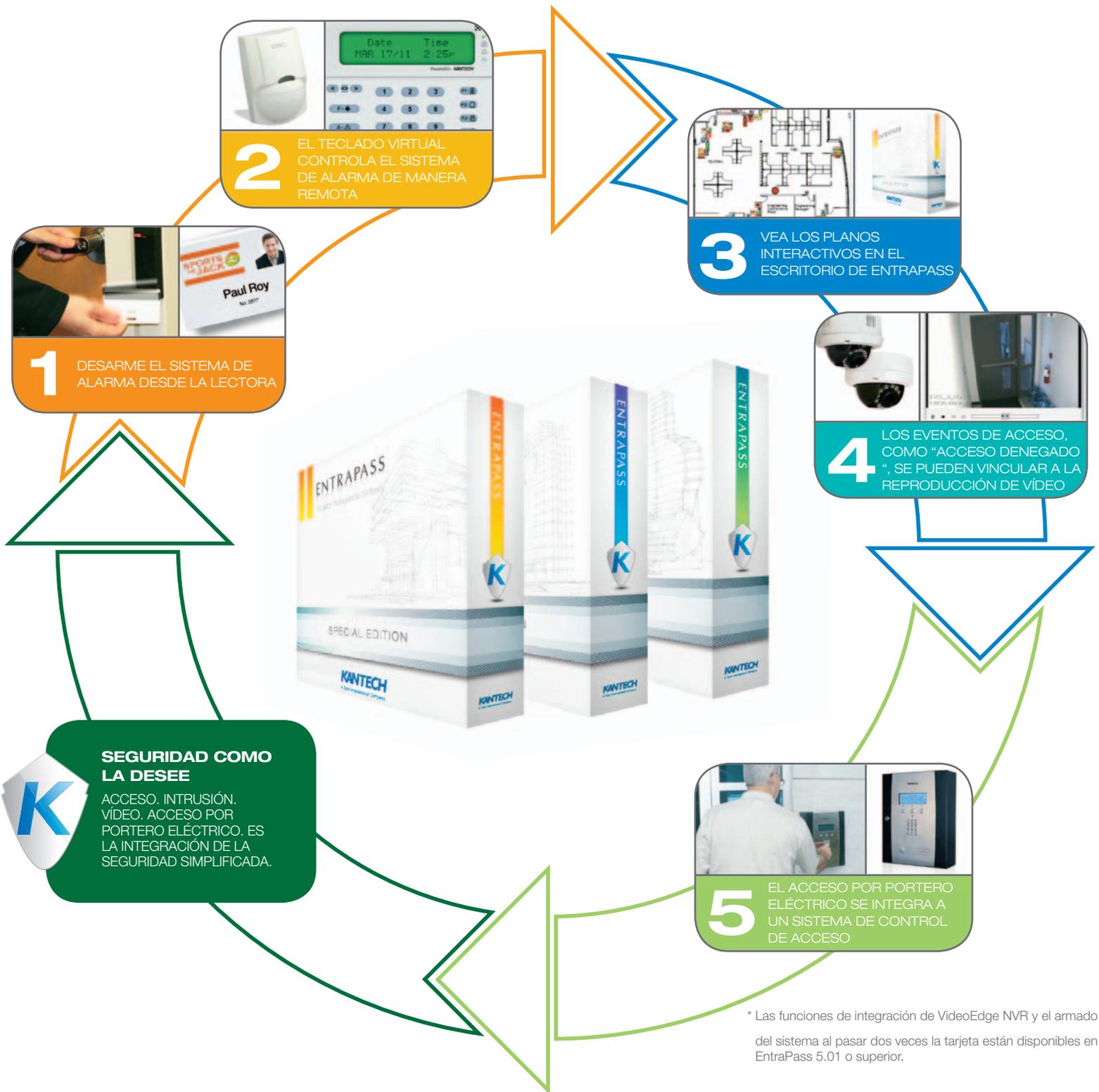
El vídeo nos permite unir el “quién” con el “qué”, el “cuándo” y el “dónde”.

5 Seguridad y comunicación

Los apartamentos, los condominios y los edificios de oficinas son tan solo algunas de las aplicaciones en las cuales se necesita una combinación de seguridad y comunicaciones para controlar el tráfico de residentes y visitantes. El sistema Kantech Telephone Entry System (KTES) ofrece una solución totalmente integrada de control de acceso y acceso por portero eléctrico. El sistema KTES permite registrar, rastrear y reportar a los residentes o visitantes. El sistema incluye una versión simplificada del software EntraPass y permite una rápida configuración y la obtención de actualizaciones del firmware, además de la monitorización de operaciones en vivo, los registros detallados de eventos y la copia de seguridad del sistema. El sistema KTES utiliza un teclado similar al de los teléfonos de marcación por tonos, que resulta familiar y fácil de usar. KTES incorpora audio bidireccional y permite integrar la verificación de vídeo para mejorar aún más la solución.

Administre el flujo de tráfico con KTES.

Integración simplificada



TURNSTILES.us | EntraPASS.us | patrick.mcallister@TURNSTILES.us | +1 303-670-1099