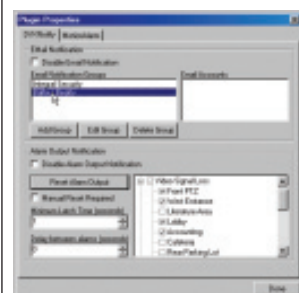


Siempre Sepa lo que está Pasando con su Sistema de DVXe

Correo Electrónico y Notificación de Alarma
Con el sistema de DVXe, usted puede ser notificado cuando su sistema sea manipulado o encuentre problemas. Acontecimientos como pérdida de video y escenas (lentes bloqueados, bolsas sobre cámaras, cables cortados) pueden ser configurados para enviar un mensaje a su correo electrónico automáticamente, notificando al administrador del problema. Descubrimiento de movimiento en el video también puede generar mensajes de correo electrónico, junto con numerosos acontecimientos relacionados al sistema como reiniciación del sistema, grabación interrumpida, entrada al sistema, entrada fallada al sistema y más. Además, la mayor parte de estos



acontecimientos se pueden configurar para activar una reacción física, que puede ser conectada a un dispositivo externo tal como un panel de alarmas, una sirena, o al sistema de control de acceso.

Evento	Correo Electrónico	Salida de Alarma
Activación y desactivación de entradas de alarma	•	•
Pérdida de la señal de video	•	•
Pérdida o restauración de escenas de video	•	•
Detección de movimiento	•	
Reinicio del sistema	•	
Grabación detenida	•	•
Grabación detenida de manera brusca		•
Entrada al sistema	•	
Falla en la entrada al sistema	•	

Capacidades Superiores de Monitoreo

Vea Múltiples Sistemas Simultáneamente



Utilizando el software incluido de RemoteView, usted puede ver

simultáneamente video en vivo y video previamente grabado de todos sus sistemas de DVXe—sin importar en donde ellos estén localizados. Imagínese viendo video en vivo y previamente grabado de todas sus ubicaciones con una computadora personal o una computadora portátil. Esto es fácil con el DVXe y RemoteView.

Obtenga Máximos resultados cuando Movimiento o Alarmas ocurran

Vea los acontecimientos cuando ellos suceden. Utilice el monitor principal para cambiar automáticamente a acontecimientos provocados por movimiento o por alarma cuando ellos ocurran.

No Múltiplexer Necesario

Con el DVXe no hay necesidad de un Múltiplexer para establecer tours de cámara. Cada sistema de DVXe viene estándar con una salida analoga principal capaz de mostrar video de una sola cámara o múltiples cámaras a un monitor externo. Vea una sola pantalla (1x1) o múltiples



DVXe

Especificaciones

- Chasis 2U: 4, 9, 16 canales
 - Resolución de grabación elegible por el usuario, 704 X 240 o 352 X 240 (NTSC)
 - Habilidad de mandar segmentos de video exportado a un VHS (VCR) usando la Salida Auxiliar
 - 4 entradas de audio
 - 1 salida de alarma estándar
 - 16 entradas de alarma
 - Capacidad virtualmente ilimitada de grabación en línea (Internet)
 - Detección de Actividad en cada cámara
 - Despliegue de Múltiples Pantallas de cámaras en vivo en el monitor de una computadora personal con múltiples vistas disponibles para mostrar
 - Hasta 120 imágenes/segundo en velocidad de grabación NTSC
 - Hora, fecha, alarma, y filtros de búsqueda para encontrar una cámara
 - Compresión de alta resolución de IVEX
 - Aprobado por FCC, UL, y CE
 - Consumo de Poder – 300W máximo
 - Software de RemoteView requiere una computadora personal con un procesador que soporte MMX
- Cada unidad viene con: Teclado y ratón, unidad de CD-RW, interfase para red de computadoras, completa documentación y Guía Rápida para la Instalación.

DVXe Internacional

- Completamente compatible con PAL
- Disponible en múltiples idiomas
- Aprobado por CE
- Hasta 100 imágenes/segundo en velocidad de grabación PAL
- Resolución de grabación elegible por el usuario, 704 X 288, 352 X 288 PAL

Tabla de Configuración del DVXe

Parte	Canales	Capacidad	IPS
3805-04080	4	80GB	120 ips
3805-04160	4	160GB	120 ips
3805-04250	4	250GB	120 ips
3805-04320	4	320GB	120 ips
3805-04500	4	500GB	120 ips
3805-04750	4	750GB	120ips
3805-04900	4	900GB	120 ips
3810-09080	9	80GB	120 ips
3810-09160	9	160GB	120 ips
3810-09250	9	250GB	120 ips
3810-09320	9	320GB	120 ips
3810-09500	9	500GB	120 ips
3810-09750	9	750GB	120 ips
3810-09900	9	900GB	120 ips
3815-16160	16	160GB	120 ips
3815-16250	16	250GB	120 ips
3815-16320	16	320GB	120 ips
3815-16500	16	500GB	120 ips
3815-16750	16	750GB	120 ips
3815-16900	16	900GB	120 ips



INTEGRAL
Technologies™



Grabadora Digital de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV)



DVXe

**Seguro.
Sencillo.
Asegurado.**

- Sistema Operacional Integrado (embedded)
- Configuraciones de 4, 9 y 16 Canales
- 120 Imágenes por Segundo
- Característica de Fácil Exportación de Evidencia
- Característica de Marcado de Acontecimientos
- Integración de Audio de Cuatro Canales
- Notificación Automática por Correo Electrónico

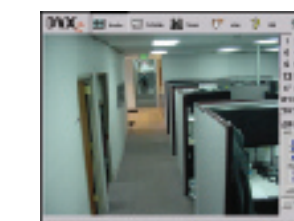
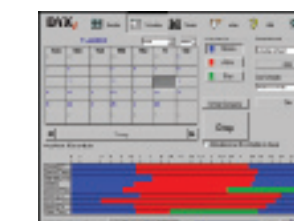
INTEGRAL
Technologies™

© 2004 Integral Technologies

9855 Crosspoint Blvd., Suite 126 | Indianapolis, IN 46256 USA
PH: 866-585-0280 | FAX: 317-845-9275
Email: info@integraltech.com
Visit our Web site at www.integraltech.com

DEALER IMPRINT HERE

LIB000088804



Poderosa Sencillez Fuera de la Caja

Construyendo en el éxito de la familia de productos de Integral Technologies, DVXe aumenta fiabilidad, valor práctico y seguridad. El sistema de DVXe se basa en la plataforma de productos de DVX, excepto que opera en un sistema operacional integrado el cual tiene un registro de estabilidad, seguridad y desempeño excelente. ¡DVXe está disponible en configuraciones de 4, 9 y 16 canales y tiene la habilidad de grabar hasta 120 imágenes por segundo!

Subiendo los Estándares en Seguridad

La "e" en el nombre del producto de DVXe indica que esta es una aplicación empotrada (embedded) lo cual significa que el Sistema Operacional integrado nunca es accesible al usuario.

Con los aumentados riesgos de seguridad que todos nosotros enfrentamos hoy en día, es importante protegerse contra ataques de virus y ataques potenciales contra su sistema de seguridad. Integral Technologies ha diseñado el DVXe cuidadosamente con la seguridad y fiabilidad del sistema como sus prioridades principales.

Con el Sistema Operacional integrado nosotros restringimos el accesos a la red de computadores para sólo nuestras aplicaciones, nosotros limitamos los tipos de dispositivos y aplicaciones de terceros que se pueden utilizar en nuestro sistema, y con nuestro producto de DVXe nosotros hemos removido completamente el esqueleto del explorador, lo cual elimina la habilidad de usar aplicaciones de correo electrónico y el uso de la Internet, una de las principales fuentes de infección de virus.

Evidencia Fácil

EasyEvidence Cuando un acontecimiento fuera de lo ordinario ocurre, tal como un robo, la última cosa de la cual usted necesita preocuparse es de como exportar video para las autoridades. Evidencia Fácil elimina ese problema. Simplemente configure la característica de Evidencia Fácil al programar su sistema, poniendo parámetros hacia donde

Otras características nuevas disponibles con el sistema de DVXe incluyen la adición de Evidencia Fácil (Easy Evidence), Grabación de Audio, Marcado de Videos Especiales, y un chasis 2U más pequeño. El DVXe esta lleno con las mismas características de software y hardware que los clientes de Integral Technologies han disfrutado incluyendo Control de PTZ para cámaras industriales estándares, fácil exportación de video a la unidad de CD-RW, perro guardián (Watchdog) del sistema y una interfase para

El diseño integrado nos permite remover los elementos del sistema operacional que no se requieren para la operación de grabadoras de video digital (DVR). El resultado es un Sistema Operacional mas pequeño en las DVRs, lo cual reduce complejidad y aumenta fiabilidad. Esto también significa que tenemos control preciso sobre cuáles dispositivos de hardware, componentes de red de computadores y elementos de la interfase del usuario son instalados, permitiéndonos construir un sistema operacional seguro, hecho a la medida y específicamente diseñado para nuestras DVRs. Hemos utilizado el poder de un Sistema Operacional incorporado para cerrar los hoyos de seguridad que existen cuando se usa una plataforma de un Sistema Operacional estándar.

Adicionalmente, el DVXe al iniciar va directamente a MasterControl™ donde todas las funciones del sistema son realizadas, reduciendo tiempo de entrenamiento del usuario y simplificando el sistema entero. Los Sistemas Operacionales integrados son el futuro de plataformas de seguridad y DVXe le entrega esa seguridad hoy.

exportar el video, si a un CD-RW o a la unidad de red de computadores, y cuánto video previo y subsiguiente debe ser incluido. Un icono de Evidencia Fácil es accesible en la interfase del usuario de MasterControl, y DVXe tiene un Botón Azul de Evidencia Fácil en el frente del chasis. En el caso de una emergencia, usuarios pueden simplemente activar la característica de Evidencia Fácil y la información es exportada automáticamente a la

Integración de Audio

Integral Technologies se complace en anunciar la integración de audio con el DVXe. Los usuarios del sistema tienen la habilidad de configurar hasta cuatro entradas de audio para grabación. Las entradas de audio se asocian con entradas de cámara a través de la interfase del usuario de MasterControl. Un usuario del sistema es capaz de escuchar audio en vivo a cualquier hora, y cada entrada de audio se puede configurar a que grabe audio para que repetición sincronizada de audio y video sea lograda fácilmente a través del programa de multimedia de Integral Technologies.

Fácil Configuración

Conecte las cámaras en la parte de atrás del DVXe y prenda el sistema. El DVXe detecta automáticamente sus cámaras y las configura para grabar por 24 horas basadas en movimiento. Es así de sencillo.



Horarios de Grabación Flexibles y Fáciles de Usar

Fije Horarios de Grabación para Cámaras Individuales

La página de Horario del DVXe le permite personalizar rápidamente los horarios de grabación para cámaras individuales como sea necesario.

Opciones de Grabado

Especifique si usted quiere grabar continuamente, cuando ocurra movimiento o cuando ocurran alarmas para cada una de sus cámaras.

Horario Personalizado

Cree horarios personalizados de grabación para los fines de semana, vacaciones y acontecimientos especiales

Marque Video Importante

Marcado (Bookmarking) le permite a los usuarios marcar segmentos de video para mantener en el sistema. Cuando un segmento de video sea marcado, no se grabará sobre el ni se borrará cuando la unidad de disco alcance su capacidad total. Esta conveniente característica le permite al usuario almacenar incidentes en la unidad del sistema para ver en cualquier momento, sin la necesidad de software de archivos ni hardware adicional. Segmentos de video marcados se almacenan en el mismo lugar en el sistema y pueden ser encontrados fácilmente para ser vistos utilizando el software de MasterControl.

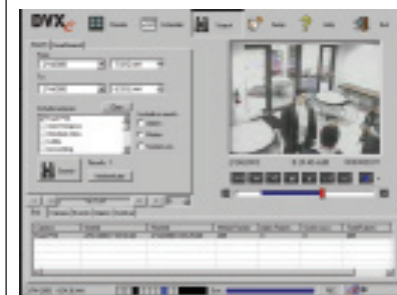
Salidas de Monitor Análogas

Cada sistema de DVXe viene estándar con una salida análoga capaz de mostrar video de una sola cámara o de múltiples cámaras en un monitor externo. Vea video en vivo de una sola cámara o de múltiples cámaras con siete pautas diferentes de despliegue.

Vea los acontecimientos cuando ellos sucedan. El DVXe tiene salidas de monitor intercambiables que pueden cambiar automáticamente a eventos causados por movimiento o alarma instantáneamente cuando ellos ocurran.

Busque y Encuentre Video Específico en Segundos

DVXe le permite recuperar y analizar video rápidamente. Otros sistemas de DVR descargan el video entero antes de permitir que el video sea demostrado. Dependiendo de la velocidad de su conexión, esto puede tomar varios minutos para completar. Con el DVXe, el video no se descarga hasta que se solicite para su despliegue, permitiendo que los resultados de su búsqueda sean encontrados más rápidamente.



Fácil Exportación

Exporte fácilmente sólo el segmento del video de interés. Utilice la barra de herramientas "SCRUB" del DVXe para marcar rápidamente sólo la porción de video que usted desea exportar al CD. Un CD-RW viene estándar con sistemas DVXe, facilitando la autenticación y exportación de video, el cual se puede ver en cualquier computadora personal. Utilice formatos digitales populares de video como AVI, bitmap, y JPEG o exporte a un archivo .exe de Windows® que contiene todo lo que un usuario necesita para reproducir el video sin tener que descargar un programa grande específicamente para ver sus videos.

Compresión de Video

DVXe utiliza la compresión propietaria de Integral Technologies de iVEX, la cual se desarrolló específicamente para las aplicaciones de video de seguridad. iVEX utiliza redundancia temporal para proporcionar un nivel más alto de compresión, permitiéndole a los clientes almacenar más días de video en la misma cantidad de espacio de almacenamiento. iVEX también provee un mayor número de configuraciones para la calidad de video, las cuales se pueden ajustar a la medida de las características de cámaras individuales de su CCTV para permitir calidades variables de video exitosamente comprimido.

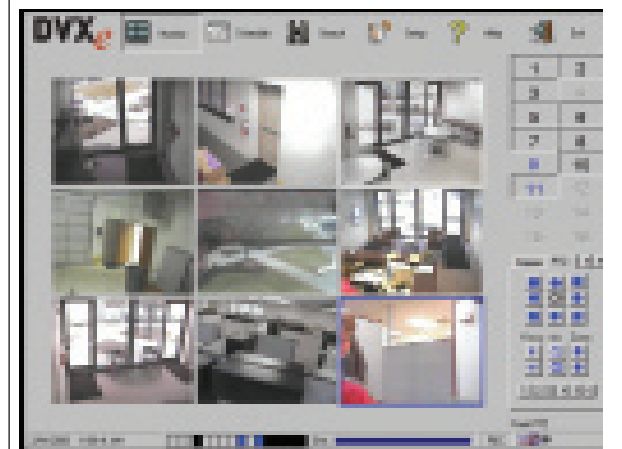
Opciones Avanzadas de Archivo para Requisitos de Almacenamiento de Video a Largo Plazo

Opción de Discos Duros Removibles para Archivación Conveniente

Archivación en un disco lógico es una opción disponible, permitiéndole a los usuarios respaldar datos de video dentro de los servidores de una red o a algún otro dispositivo. Usted esta comprando una solución digital de vigilancia porque tratar con cinta análoga es incómodo. ¿Así que por qué recurrir a cinta digital para archivar cuando usted puede almacenar y recuperar video archivado fácilmente en un disco duro portátil? Con DVXe ExShuttle2000, usted puede automáticamente o manualmente archivar datos en discos duros removibles.

ArchiveSearch Software hace Archivación Fácil

Característica de Control PTZ



DVXe Trabaja con las Mejores Cámaras de PTZ
DVXe soporta los dispositivos más populares de PTZ en la industria, dándole la libertad de escoger el dispositivo de PTZ que trabaja mejor para su sistema y presupuesto.

Controle PTZ desde Cualquier Lugar

Con DVXe, usted puede controlar cámaras de PTZ remota o localmente utilizando el software incluido de RemoteView, haciéndolo fácil de monitorear y controlar cámaras de PTZ desde cualquier lugar.

La aplicación de software de DVXe ArchiveSearch le permite a los usuarios recuperar video archivado directamente desde el dispositivo de almacenamiento de archivo (discos duros externos o servidores de almacenamiento en una red de computadores). No hay la necesidad de estar en el DVXe ni de utilizar el software del cliente de DVXe RemoteView en orden de revisar video que ha sido archivado en el almacenamiento a largo plazo.

