

Red Global



Digifort es rico en características y dispositivos integrados de terceros. Para recibir mayor información sobre VMS Digifort, favor de contactar la oficina mas cercana a ustedes o su representante local.

Boca Raton, USA
23123 State Road 7, Suite 304
Boca Raton, FL 33428
+1 786 332 5525
sales.usa@digifort.com

Hong Kong
Flat H, 2/F
Highwin Factory Building
47 Hoi Yuen Road, Kwun Tong
Kowloon, Hongkong
+852 3188 0518
a.support@digifort.com

Australia & New Zealand
Digifort Pty Ltd.
Suite 403, Level 4
79-77 Parramatta Road
Lidcombe NSW 2141
Sydney Australia
+61 2 9748 6869
info@digifort.com
sales@digifort.com

Sao Paulo, Brazil
Rua Teffè, 334, – Santa Maria São
Caetano do Sul – SP, Brazil
+55 11 4226 2386
contato@digifort.com.br

Bangkok Thailand
+6689 924 9564
nutthapong@digifort.com

London
+44 7593 661 888
uk.support@digifort.com

Dubai, UAE
Office 503
Mazaya Business Avenue BB1
PO Box 500717
Dubai JLT FZ, United Arab Emirates
+971 52 844 9429
e.support@digifort.com

WEBSITE
digifort.com

BLOG
digifort.com.br/blog/

SOCIAL MEDIA
f Digifort Global
in Digifort



Inteligente.
Emprendedor.
Confiable.

Plataforma de Video Vigilancia y Control sobre IP

Disclaimer: Specifications and features are subject to change without notice. All images are for reference only.

Creamos una plataforma de Video Vigilancia de Nivel Mundial y la hacemos facil de usar

El VMS de Digifort es una plataforma Abierta de Administracion de Video sencilla de usar para pequeñas empresas, hasta grandes corporativos.

Utilizando los conceptos más avanzados de inteligencia digital en el ámbito de la vigilancia y la seguridad física, el sistema Digifort se embarca en una nueva era en la vigilancia activa y pasiva de cámaras de seguridad, integrando soluciones y ofreciendo las más modernas tecnologías disponibles en la actualidad. Reuniendo la tecnología y la inteligencia, Digifort proporciona una solución, la cual es un valor agregado a nuestros clientes, que son los que la utilizan todos los días. Nosotros lo garantizamos.

Lo que somos



Independiente

Los mejores sistemas de gestión de vídeo IP son independientes del hardware y le dan la libertad de seleccionar el hardware "mejor de la raza" con el mejor ajuste para su aplicación.

Nuestra independencia es una clave única para trabajar con los mejores socios de hardware y tecnología de todo el mundo, y hacer que sea fácilmente accesible a todas las empresas, independientemente de su tamaño y tamaño. Creemos que la seguridad debe ser asequible para todos.



Emprendedor

La adopción de nuevas tecnologías es nuestra visión y una fuerza clave de Digifort. Estos avances tendrán un impacto positivo en el ROI para sus sistemas de seguridad.



Plataforma Abierta

Digifort es una plataforma abierta, que se traduce en "libertad de elección" para nuestros clientes, una fuerte alternativa contra el bloqueo de los sistemas de propiedad.

Digifort es el software más compatible del mercado, soportando más de 6000 dispositivos y 247 fabricantes diferentes. Y esto está creciendo cada día.

Transformamos video vigilancia en un valor activo para su negocio

"Digifort tiene sentido. Es facil, ligero y estable. Excelente Desempeño."



El Centro de la Inteligencia de negocios

Con una integración inteligente, traemos la última tecnología a su alcance. Configuraciones, análisis, reproducción, generación de informes y más, están incrustados en Digifort, lo que lo hace extremadamente sencillo y fácil de utilizar estas tecnologías.

Plataforma a su medida

Digifort ofrece 4 opciones :

- Explorer
- Estandard
- Profesional
- Enterprise

Cada paquete incluye funciones compatibles con cualquier tipo de instalación y soporte para un gran número de cámaras IP. Esto permite soluciones personalizadas económicas para sus necesidades inmediatas, a la vez que escalabilidad para expansión futura.

Ahorre Ancho de Banda y gaste menos

Digifort aprovecha las capacidades de transmisión múltiple, permitiendo vistas de grabación en vivo tanto en pantalla pequeña como en modo de pantalla completa. Utiliza diferentes streams para la detección de movimiento para no para sobrecargar su hardware. Esto significa que puede lograr un

Apoyo de Lenguajes

Una solución verdaderamente global, el software Digifort está traducido en 14 idiomas: Inglés, Español, Portugués, Holandés, Japonés, Coreano, Francés, Checo, Italiano, Ruso, Chino tradicional, Chino simplificado, Turco y Lituano.

Para mayores detalles con ejemplos de casos de éxito - favor de consultar nuestro catalogo Mundial.

Plataforma Abierta Vigilancia IP

Our technology

The best innovations start with a purpose - a focus on why it's needed and who will benefit from it.



Mapas

Soporta la creación de mapas de varios niveles, pero también mapas de Google con la habilidad de sembrar la posición exacta de la cámara.



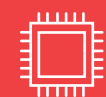
Matriz virtual

Gestiona "Video Wall," envío de objetos, imágenes, mapas y estilos de pantalla, de monitor a monitor.
Esencial en cualquier sala de control moderna.



Intel quick sync

Soporte de Digifort para la decodificación de vídeo (H.264 y H.265) mediante Quick Sync a través de la tarjeta de vídeo del procesador Intel.



Escalabilidad Multi-Processor

El potente administrador de memoria de Digifort permite una mayor escalabilidad al utilizar múltiples procesadores. Reduce el uso de la CPU hasta un 50% en servidores con alto volumen de procesamiento y múltiples núcleos.



Digifort Insight

Una utilidad gratuita proporcionada por Digifort. Insight es un software que captura la pantalla de una PC que funciona como una cámara IP. Genera vídeo de flujo continuo en el servidor Digifort que contiene la captura de pantalla del escritorio donde se instala. También tiene la capacidad para control remoto de la PC.



Failover

Obtenga una conectividad ininterrumpida del sistema y asegure tranquilidad con el máximo tiempo activo. Cuando tiene datos críticos que proteger, puede confiar en el Failover de Digifort que proporciona acceso continuo y puede tolerar fallas de hardware sin ninguna interrupción del sistema. Digifort también efectúa Failover en LPR, VCA y dispositivo de I/O.



Multiple-thread Reproducción de video

Digifort ofrece un alto rendimiento al leer las imágenes y enviarlas a los clientes.



Adjuntar múltiples imágenes a un correo electrónico y permite la personalización de correo electrónico



Digifort Móvil

Digifort Movil es un software desarrollado en la plataforma Java para dispositivos móviles como Smartphones, PDAs, etc. Permite ver imágenes de cámaras IP y codificadores de vídeo, así como activar eventos desde dispositivos móviles.



Grabacion Edge y Auto Restauración

Las grabaciones "Edge" son posibles en ciertas cámaras integradas. Grabe en la tarjeta SD de la cámara cuando haya una desconexión de la red. Este vídeo se transferirá de nuevo al servidor central tan pronto como se restablezca la conexión de internet.



MP4 compatible con WhatsApp

El formato de exportación .MP4 ahora es compatible con WhatsApp y se puede enviar directamente a través de la página web de WhatsApp.



Investigación y presentación de informes

Digifort le permite generar fácilmente informes de cualquier evento de analíticos en una variedad de estilos, incluyendo líneas, barras y gráficos circulares. Establecer filtros avanzados y crear informes completos en cuestión de minutos. Una valiosa inteligencia empresarial al alcance de su mano



Teclado y Joystick Digifort

El controlador de teclado DGF-KB1000 ha sido desarrollado exclusivamente para el sistema Digifort para proporcionar un control más rápido y fácil de toda su operación.



Bookmarking

Innovador marcador de evento como herramienta forense avanzada que permite el marcado rápido de eventos para la búsqueda posterior.



Estilo de pantalla

Las soluciones Digifort VMS proporcionan una creación de estilos de pantalla ilimitada. Esta flexibilidad le da al cliente más control sobre las opciones de visualización



Digifort Mobile Cámara

La movilidad es más importante que nunca. El sistema permite la grabación y visualización en vivo de imágenes desde dispositivos móviles inteligentes (Android o iOS), donde no hay cámaras de seguridad..

- Policía
- Inspección de Carga
- Vigilancia/Guardias de Seguridad
- Equipos de Mantenimiento



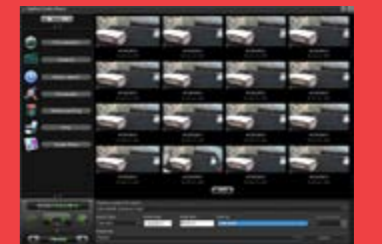
Grabación de Meta Data

El sistema Digifort permite ahora la grabación y reproducción de metadatos vinculados a las imágenes de la cámara. En este momento solo los metadatos de análisis son compatibles, pero se planean diferentes tipos de metadatos para la implementación futura.



Búsqueda usando Mini Fotos en reproducción de Video

Reproductor de Video Digifort ahora le permite buscar miniaturas. Esta gran función mostrará una miniatura de diferentes tiempos de grabación, para localizar rápidamente una escena deseada.



Las características publicadas en estas páginas son solamente algunas de las características dominantes. Para una lista más extensa, por favor hable con sus distribuidores. Las nuevas características y mejoras se desarrollan continuamente.



**“Sin Inteligencia,
videovigilancia es una
herramienta pasiva”**

Nuestras Características

Exportar en MP4

El reproductor multimedia ahora permite la exportación nativa al formato .mp4 como una gran alternativa a la exportación de .avi.

Exportar en JPEG

El reproductor de medios ahora permite la exportación de vídeo en secuencias de imágenes JPEG.

Codec para exportar AVI

Digifort instalará por defecto 2 codecs excelentes para usar en la exportación de vídeo:
- XviD MPEG-4
- X264

Exportación Turbo

Modo de exportación predeterminado para la máxima velocidad de exportación posible.

Proteger la exportación de vídeo

Una opción para exportar con contraseña protegida.

Impresión del reproductor multimedia

Impresión de múltiples cámaras..

Mascara de Privacidad

La función de máscara de privacidad permite crear áreas borrosas sobre áreas de imagen, así como un oscuridad total.

Recorte de imágenes

Cortar la imagen de la cámara desde la reproducción de medios, usando esta función. El administrador del sistema puede seleccionar una área de la imagen que desea mantener visible para los usuarios.

Selección de la red Multicast

Digifort permite la selección de una red para el envío de imágenes mediante multicast.

Archivando

Las grabaciones archivadas se consideran "almacenamiento en frío" y forman parte del sistema de archivado, que se puede configurar para copiar todas las grabaciones del día anterior a otra carpeta de almacenamiento que se puede ubicar en un dispositivo de almacenamiento diferente que normalmente tiene un rendimiento inferior y un costo menor.

Archivado de audio

El sistema de archivo también archiva el audio.

Soporte ONVIF

Integración con la última versión de Onvif.

Suporte H.265

Soporte completo para la decodificación y gestión de flujos H.265 (HEVC).

Detección de nivel de audio

Digifort ahora puede analizar el nivel de audio de un entorno y activar eventos en caso de que el nivel de audio esté por encima o por debajo de un límite especificado.

Analíticos Edge

Tanto el sistema LPR como VCA ahora da soporte Edge que ejecuta algoritmos de análisis integrados en misma cámara.

Autenticación de Reportes

Digifort ahora tiene una gran característica para verificar la autenticidad de un informe publicado para el propósito legal.

Suporte IP V6

Server para conectarse a las cámaras que utilizan IPv6 y los clientes que acceden al servidor mediante redes IPv6.

Buffer de vídeo

Digifort Surveillance Client permite la opción de almacenamiento en búfer de vídeo con diferentes configuraciones para cámaras fijas y PTZ.

Prueba Ping en el dispositivo

El estado de la cámara y del dispositivo de I/O ahora proporciona un enlace rápido para una prueba de ping como una forma de diagnosticar problemas de comunicación.

Fácil registro de dispositivos multicanal

Una opción para registrar automáticamente múltiples canales de un dispositivo multicanal como DVR, NVR de cámara multi-lentes.

Rendimiento de "Multi-threading"

El sistema de multi-threading programador para un mejor rendimiento y control.

Detección de Movimiento

El perfil de grabación (resolución y velocidad de fotogramas) cambia por detección de movimiento para ahorrar en almacenamiento

digital fortress
Amado y siempre confiable



Support HTTPS/SSL

Digifort Web Server has support for HTTPS and SSL.

Suporte SNMP

Digifort permite enviar TRAPs para notificar la ocurrencia de cualquier evento del sistema a través del protocolo SNMP.

RTSP server

Búfer de medios interno en el servidor RTSP para mejorar la transmisión de medios en conexiones más lentas que la velocidad de bits original de la cámara. Con Digifort, la transmisión de MJPEG sobre RTSP utiliza poca memoria de servidor.

Enviar varios objetos a la máquina virtual

Virtual Matrix permite enviar todos los objetos en la pantalla junto con sus configuraciones (perfil multimedia actual, posición del zoom, posición de la lente 360, filtro de imagen y detección de movimiento).

Característica Principales



VIDEO SINOPSIS



Demasiado video. Insuficientes Ojos.



Lleguen rápidamente

Revisión Veloz de Video, búsqueda y analisis

Digifort ha integrado la tecnología de Video Synopsis® que ayuda a todos, desde la aplicación de la ley, el gobierno y la organización de seguridad pública a la seguridad privada y las entidades corporativas, para lograr una rápida revisión de video, búsqueda y análisis mediante la presentación simultánea de eventos que ocurrieron en diferentes momentos.



Opciones de Configuraciones Múltiples

Infórmate de lo que Sabías Antes

Esta tecnología puede reconocer y extraer objetos, junto con la información de los mismos, tales como color, dirección, trayectoria, tiempo de permanencia, tamaño, velocidad y más. Desarrollado a lo largo de los años para manejar miles de escenas, iluminación y condiciones climáticas.



Observen Patrones Facilment

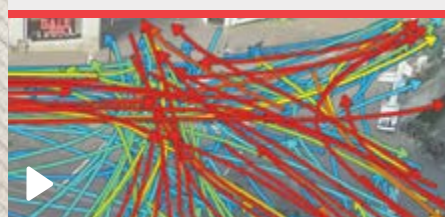
Reduce tu tiempo hacia tu Objetivo

Este método ofrece un potente conjunto de herramientas de revisión de video para localizar eventos de interés para que los usuarios puedan alcanzar objetivos más rápidamente que nunca.



Encuentra tu Objetivo

Ruta Definida



Actividad Definida Termica



Video Sinopsis



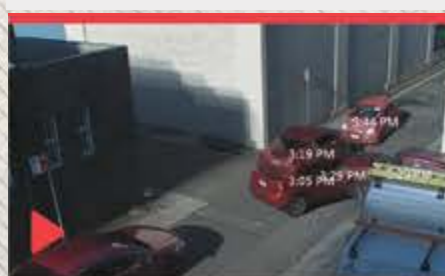
Video Original



Otros Filtros Incluidos:

- Velocidad
- Area de interes
- Area de exclusión
- "Similares"
- Dirección

Actividad Definida base a Color



Actividad Definida base a Direccion



Actividad Definida por Tamaño



Característica Principal



Video Analiticos [VCA]

Aplicaciones Principales



Analíticos impulsan el futuro de la videovigilancia de la próxima generación

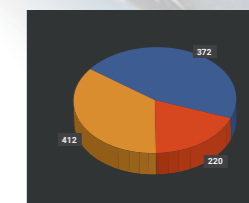
Con un gran numero de cámaras y aplicaciones a gran escala, generan enormes cantidades de datos que se el dificultan a los operadores.

Los analíticos de video Digifort puede complementar al operador en la tarea de supervisión de dos maneras: disparadores de alarma de video en tiempo real y búsqueda de video asistida.

La tecnología Digifort VCA, puede funcionar bien al adaptarse automáticamente a diferentes condiciones de iluminación y puede ajustarse fácilmente para evitar falsas alarmas.

Conteo de Personas

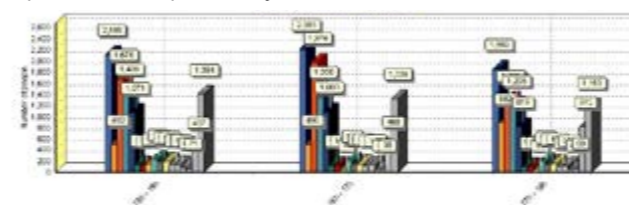
Análisis de video para tiendas es la mejor manera para entender su negocio y para tomar decisiones ejecutivas de venta al por menor, para hacer crecer su negocio.



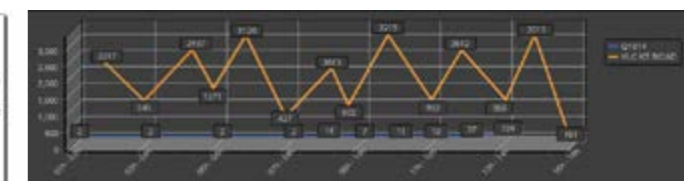
Graficos en Circulo

Potente herramienta de generación de informes

Informes personalizados basados en eventos del sistema, parámetros específicos y fil-tros



Graficas en 3era Dimension



Graficas Lineales

Característica Principal



Reconocimiento de Placas [LPR]



Digifort ofrece una de las bases de datos más amplias a nivel mundial de placas (matrículas). Leyendo bajo situaciones complicadas – baja luz, ángulos difíciles y altas velocidades.

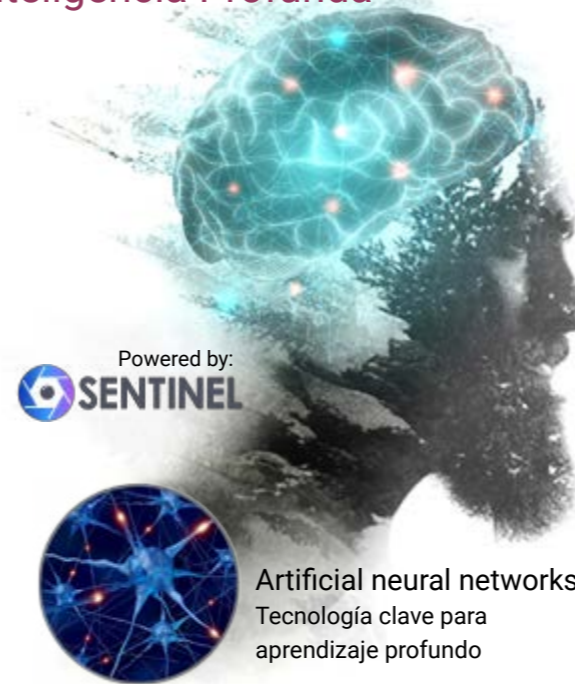
Beneficios de Nuestro Sistema LPR

- Permite integraciones con base de datos externos. Tales como Base de datos en Nube integrados con dispositivos de control de accesos.
- No tenemos límites en la cantidad de placas capturadas en la base de datos.
- Búsqueda vía fecha, hora, placa, caracteres, cámaras y filtros personalizados.
- Permite la creación e impresión de reportes muy completos.
- Una de las más grandes bases de datos en el mundo de placas. Es rápida, precisa y económicamente accesible
- Capaz de detectar vehículos moviéndose a Altas velocidades hasta 250 km/h
- Digifort LPR instalado en muchos sitios comerciales con una excelente precisión en mas de 150 países.
- Debido a la tecnología sobresaliente de nuestro motor, su alta tasa de precisión, la velocidad de procesamiento de la imagen y su adaptabilidad, está entre lo mejores de su clase.



Reconocimiento Facial en Multitudes

Inteligencia Profunda



En Digifort trabajamos con los socios tecnológicos más avanzados para crear un planeta más seguro y más seguro a través de la tecnología de software de reconocimiento facial para aeropuertos, centros comerciales, ciudades, policía y más.

El sistema biométrico Facial de Digifort es muy potente y permite diferenciar entre personas que se parecen incluso en galerías de miles de personas inscritas.

Gracias a los algoritmos de última generación, podemos lograr una detección robusta y eficiente de múltiples caras en condiciones difíciles. Nuestra tecnología a llevado reconocimiento facial al siguiente nivel utilizando los mas recientes adelantos en tecnologías visuales, [Técnicas Aprendizaje Profundo](#) y IA.



Las caras se representan en vectores numéricos multidimensionales denominados faceprints.

El aprendizaje profundo es una rama del aprendizaje de máquina sobre múltiples niveles de representación y abstracción para dar sentido a los datos. Se trata de un conjunto de algoritmos de aprendizaje mecánico que utiliza redes neuronales artificiales para aprender múltiples niveles, correspondientes a diferentes niveles de abstracción.

Características Principales

- Registra todos los rostros; conocidos y desconocidos.
- Inscribe desde eventos desconocidos una cara en específico.
- Lista Negra y Lista Blanca
- Escala Automaticamente Alertas
- Alto nivel de reconocimiento con pocos falsos positivos
- Registro de Actividad, registra cualquier rasgo activo
- Dispara los Eventos Globales dentro de Digifort

Eventos Globales Digifort

- ✉ Send e-mail to a group of contacts
- 📺 Show objects to operator. The objects will be displayed in the same popup
- 🔊 Play alarm sound in surveillance client
- ✉ Send an instant message to the operator
- ✅ Request operator acknowledge
- 📞 Call presets from cameras
- 🔌 Activate output action scripts
- 🔄 Activate or deactivate system objects
- 🌐 Send a HTTP request
- 📌 Create a bookmark
- 📁 Download recordings from devices with edge recording support
- 🕒 Create timer event



Analíticos Forensicos

Ofrécele a tu equipo de seguridad las mejores herramientas

Localiza rápidamente a una persona específica en todo el sitio monitoreado por rostros, integrando una foto de una persona de interés. Puede mejorar drásticamente el tiempo de respuesta a incidentes y mejorar las investigaciones forenses.

Nota: Imagen e ilustraciones son solamente ejemplos.