

D F U
S I
O N .

Dos motores de detección para no perder intrusiones

Fusión del vídeo análisis líder en el mercado con la tecnología más avanzada basada en Inteligencia artificial

Más de 15 años investigando para crear una nueva generación de vídeo análisis.

Potencia tus dispositivos con nuestra tecnología de última generación.

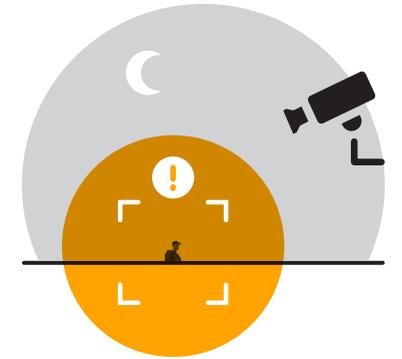
Tecnología DFUSION basada en IA de última generación

Todo bajo control

Máxima
detección en
situaciones no
favorables

Capaz de detectar intrusos
a grandes distancias o
parcialmente ocultos.

Compatible con cámaras día/
noche y térmicas.



Reducción sin
precedentes de
falsas alarmas

Evita falsas alarmas
provocadas por: plantas,
árboles, pequeños animales,
insectos, arañas, mala
iluminación, luces del vehículos,
lluvia intensa, viento, etc.



Protección
anti sabotaje
y averías

DFUSION detecta
alarmas técnicas y envía
instantáneamente una alerta a
los centros de control.

Hay muchas causas de
alarmas técnicas. Además
del vandalismo, pueden ser
provocados por el viento,
golpes de ramas contra la
cámara, cambios bruscos de
iluminación, etc.



Una solución para cada proyecto

Detectamos lo imposible

Ofrecemos soluciones reales de vídeo análisis en todo el mundo. Nos adaptamos a las necesidades y exigencias de nuestros clientes.

Máxima detección y mínimas falsas alarmas en protección perimetral con la tecnología más avanzada basada en Inteligencia Artificial.

DFUSION
revolucionaria
la analítica de
vídeo para la
protección
perimetral

DFUSION MINI

Sistema económico y eficaz para pequeñas instalaciones

67 m cámara día/noche
Conectado a una CRA



DFUSION

Un potente sistema escalable para el sector industrial

67 m cámara día/noche
235 m cámara térmica
Integrado en VMS y PSIM



DFUSIONPRO

El vídeo análisis más potente para instalaciones críticas

120 m cámara día/noche
505 m cámara térmica
Integrado en VMS y PSIM



Seguridad perimetral en todo tipo de instalaciones



Educación



Concesionarios y aparcamientos



Establecimientos



Ocio



Logística



Residencial



Aeropuertos



Plantas fotovoltaicas



Centrales eléctricas



Transporte público



Prisiones



Industrial

Herramientas eficientes para la gestión de la seguridad

Funcionalidades

DFUSION MINI

Cámara día/noche: 67 m

DFUSION

Cámara térmica: 235 m
Cámara día/noche: 67 m

DFUSIONPRO

Cámara térmica: 505 m
Cámara día/noche: 120 m



Intrusos

Vehículos

Entrada / salida

Sabotaje

Merodeo

Aparece /desaparece

Combinación de reglas

Integrado con CRA

Compatible ONVIF

Escalable

Integrado con CRA,
VMS y PSIM

ONVIF bridge

Alta resolución

Threat levels

Maps in action

Virtual IR

Estabilizador de imagen

Smart PTZ

ATK**PRO**

Avanzadas DFUSION & DFUSIONPRO



< Maps in action

Módulo opcional que permite a los operadores visualizar la actividad de una instalación en un mapa en directo.

Las cámaras con alarma cambian su estado para avisar a los operadores.

Con su modo Hotspot se abre automáticamente la imagen en directo de la cámara, en caso de alarma.



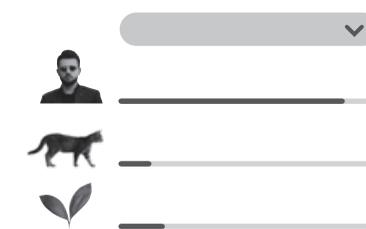
Threat levels

Las infraestructuras críticas pueden utilizar distintos protocolos de seguridad según sus características.

Nuestras soluciones trabajan con sensibilidades preestablecidas en función del nivel actual de amenaza.

Se pueden activar los diferentes niveles desde un dispositivo externo.

Descubre el potencial de nuestras funcionalidades avanzadas para protección perimetral



Avanzadas DFUSIONPRO



Virtual IR

Ilumina virtualmente las zonas más oscuras para mejorar la detección de intrusos en cámaras térmicas.

El sistema procesa la imagen que recibe de la cámara realizando las partes sombrías de difícil definición, y mostrando una imagen más iluminada donde se aprecian claramente las detecciones.



Estabilizador

Permite una mayor fiabilidad en la detección de intrusos y una disminución de falsas alarmas provocadas por el movimiento de la cámara.

La más mínima vibración provocada por el viento genera un fuerte movimiento en la escena e impacta a los sistemas de vídeo análisis.

Nuestro estabilizador de imagen mejora la fiabilidad y el rendimiento frente a sus competidores.



Smart PTZ

Partiendo de una detección con cámaras fijas, la funcionalidad Smart PTZ permite posicionar una cámara PTZ en el punto donde se ha generado la detección.

Esta funcionalidad proporciona al personal de seguridad un vídeo ampliado de la detección.



ATKPRO >

Módulo opcional que sigue automáticamente al intruso cuando sale del campo de visión de la cámara fija.

El Smart PTZ posiciona la cámara en el punto de detección y toma el control siguiendo al intruso mientras se desplaza. Se envía un vídeo con la alarma a los centros de control para ofrecer una mejor verificación.



Controla más instalaciones con menos recursos

Compatible con cualquier marca de hardware e integrable en CRA, VMS y PSIM

DFUSION envía alarmas de incidencias técnicas a los centros de control y su sistema de polling permite notificar cuando existe pérdida de conexión



DFUSION Permite escalar los sistemas de vídeo análisis.

Aumenta la eficiencia del personal de seguridad.

Instalación fácil y rápida.

Software muy intuitivo.

Soporte técnico remoto.

Total libertad para diseñar la mejor instalación de CCTV



Con nuestra tecnología patentada SmartWalk tardarás menos de 5 minutos en configurar cada cámara.

Gestión de alarmas



Software CRA*

DAVIEW AMS

AVANTE
AZURSOFT/HORUS
BOLD GEMINI
IBS/SBN
IMMIX/SUREVIEW
INITSYS/MERLIN
MANITOU/BOLD
MASTERMIND

MKS

MONIPLUS
PATRIOT
SECURITHOR
SENTINEL
SIMS
SOFTGUARD
ETC...

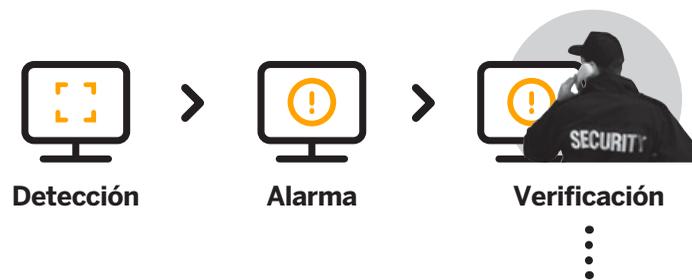
PSIM/VMS*

AGORA
BOSCH
CNL
CORTECH
DESICO
EXACQ
GENETEC
GEUTEBRUECK
HANWHA
HIKVISION

IDIS
INDIGOVISION
INDRA
MILESTONE
NETWORK OPTIX
OCTOPUS
TELESTE
ULTRAVIEW
ETC...

*Consulta el listado completo de integraciones en www.davantis.com/es/partners

Proceso de verificación



ClickThru™

Sistema exclusivo, simple y eficaz integrado en todos los software de gestión de alarmas, CRA, VMS y PSIM.

Clic 1

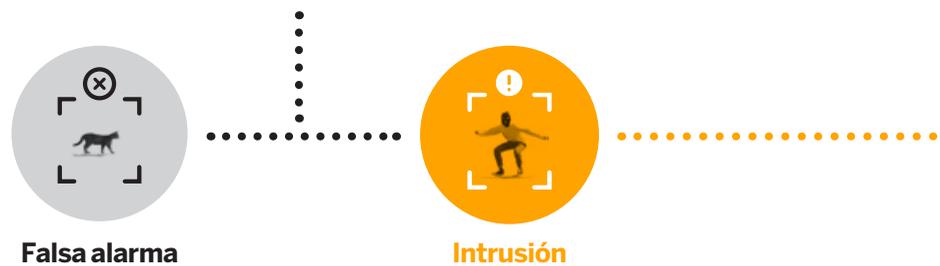
Instantánea con recuadro alrededor de la causa de la alarma.

Clic 2

Vídeo Clip de la alarma en el punto de activación.

Clic 3

Acceso a la cámara para una verificación inmediata.



Activación remota de elementos disuasorios

Luces / Altavoces / Sirenas / Policía / Propietario / Seguridad



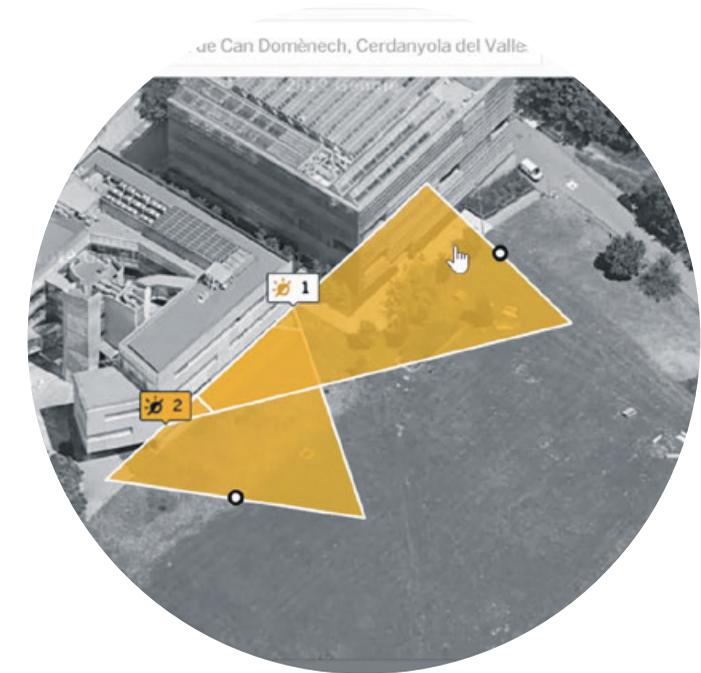
El personal de seguridad puede controlar la instalación y realizar las acciones necesarias



Diseña tus
proyectos
de seguridad
perimetral,
reduciendo
costes y tiempo
de instalación

Site Planning Tool, diseña fácil y gratis

Regístrate
gratis en
davantis.com
y empieza a
diseñar tus
proyectos



Diseño

La forma fácil de diseñar tus
proyectos de seguridad.

Crea proyectos con cualquier
tipo de cámara y de cualquier
fabricante

Evita puntos ciegos, mala
iluminación o distancias de
detección incorrectas



Fiabilidad técnica

Hazlo bien a la primera con
nuestra herramienta.

Conoce la distancia de
detección exacta de
cada cámara con su
correspondiente lente

Importa y exporta proyectos
y compártelos con nuestros
expertos para que te asesoren



Te ayudamos

Te acompañamos en todas las
fases del proyecto.

Envía a tus clientes el proyecto
en pdf, personalizado con el
logo de tu empresa

Determina el ángulo de
cobertura para no perder
detección en el plano
horizontal

¿Por qué DAVANTIS?

Solución inteligente para la protección más efectiva

Comprometidos con tu proyecto

Te asesoramos y acompañamos en todas las fases del proyecto; desde visitas comerciales, diseño y planificación hasta la puesta en marcha de la instalación.

Reconocimiento internacional

Más de 10.000 km de perímetro vigilado con canales instalados en más de 40 países en todo el mundo.

Compartimos conocimiento

Servicio técnico de excelencia con máxima implicación y soporte remoto. Siempre dispuestos a ayudarte.

Ganamos en las distancias largas

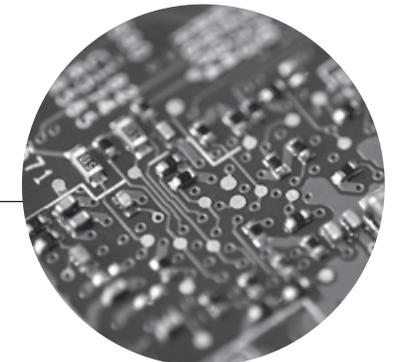
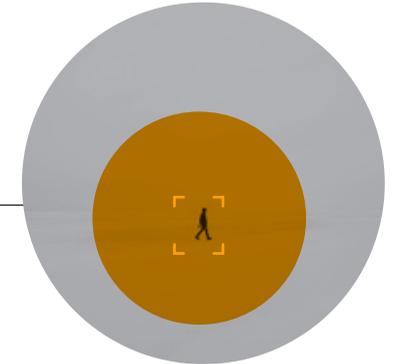
Soluciones de vigilancia perimetral para espacios más seguros.

Proceso de verificación

Verificación de alarmas fácil y rápida, reacción en pocos segundos.

Resultado integral

Compatible con cualquier fabricante. Total libertad para diseñar la mejor instalación de CCTV. Se integra en todos los software de gestión de alarmas, CRA, VMS y PSIM.



Marcamos el camino a seguir

+40 países representados

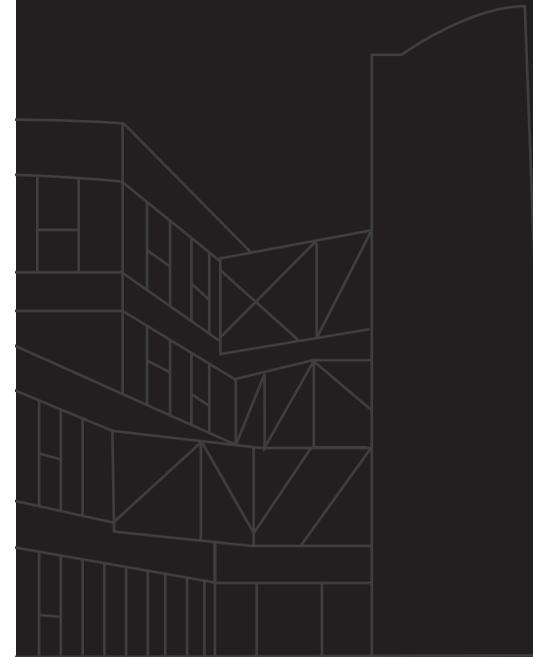
+10.000 km de perímetro vigilado

+15 años dedicados al I+D

Oficinas DAVANTIS

DAVANTIS TECHNOLOGIES SL
Barcelona · España
Madrid · España
Niza · Francia
Luedinghausen · Alemania
Bogotá · Colombia
Singapur

DAVANTIS TECHNOLOGIES INC
Washington DC · USA



info@davantis.com
www.davantis.com

