



Davantis Technologies

Máxima especialización
en vídeo análisis para
protección perimetral.

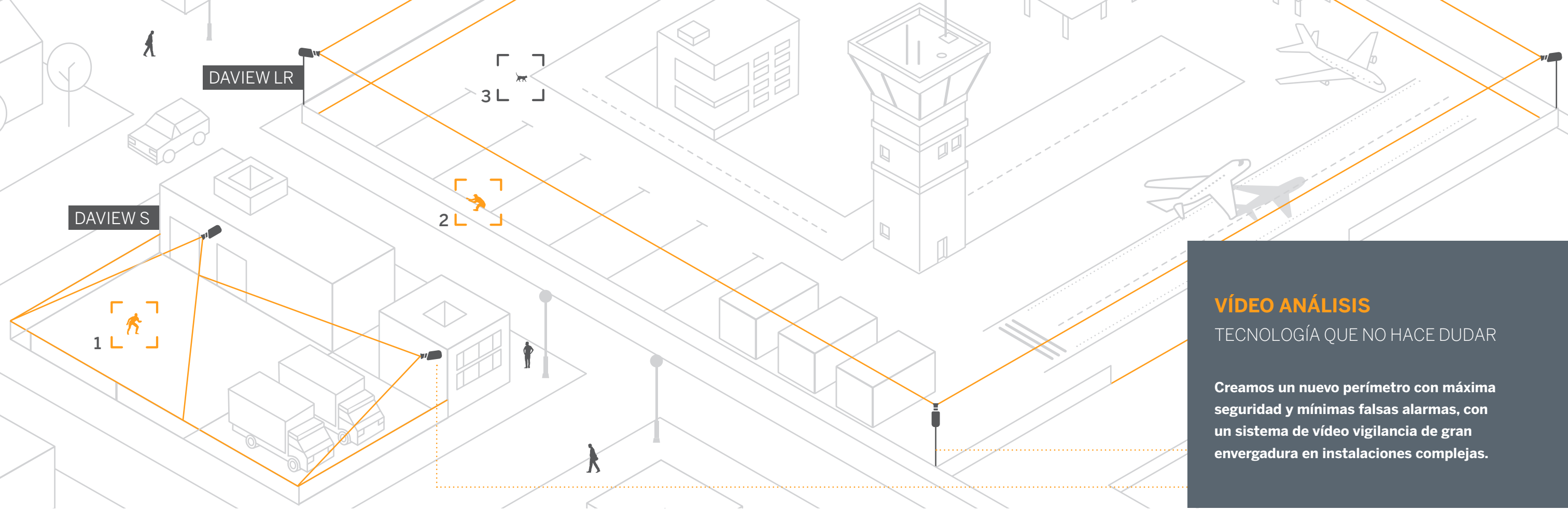
**Más de una década
investigando, dedicados
100 % al vídeo análisis.
Potencia tus cámaras
con nuestros algoritmos
de última generación.**

Ganamos en las
distancias largas

No esperamos a
que suceda

Tecnología que no
hace dudar

Compartiendo
conocimiento

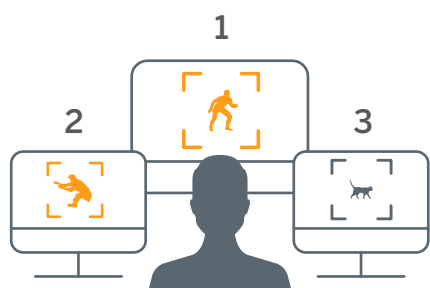


VÍDEO ANÁLISIS
 TECNOLOGÍA QUE NO HACE DUDAR

Creamos un nuevo perímetro con máxima seguridad y mínimas falsas alarmas, con un sistema de vídeo vigilancia de gran envergadura en instalaciones complejas.

POR QUÉ VÍDEO ANÁLISIS

SOLUCIÓN INTELIGENTE PARA LA PROTECCIÓN MÁS EFECTIVA



Personal más eficiente con menos recursos.



Ganamos en las distancias largas. Soluciones de vigilancia perimetral para espacios más seguros.



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



Luchamos por el éxito del proyecto

Estudiamos cada caso para asesorarte con la mejor solución y acompañarte en todas las fases de tu proyecto, desde visitas comerciales, diseño y planificación de la obra hasta la puesta en marcha de la instalación.



Compartimos conocimiento

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



Calidad reconocida internacionalmente

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



Resultado integral

Tecnología propia compatible con cualquier fabricante de hardware. Total libertad para diseñar la mejor instalación de CCTV. Se integra en cualquier centro de control, CRA o PSIM.

SOLUCIONES REALES EN TODO EL MUNDO

CONQUISTAMOS EL ÉXITO SUMANDO EXPERIENCIA

Aportamos soluciones para cada cliente: centros logísticos, aeropuertos, plantas fotovoltaicas, instalaciones militares, infraestructuras críticas, fábricas, universidades, centrales eléctricas, museos, etc.

INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS FRANCIA - REINO UNIDO



AEROPUERTOS REINO UNIDO

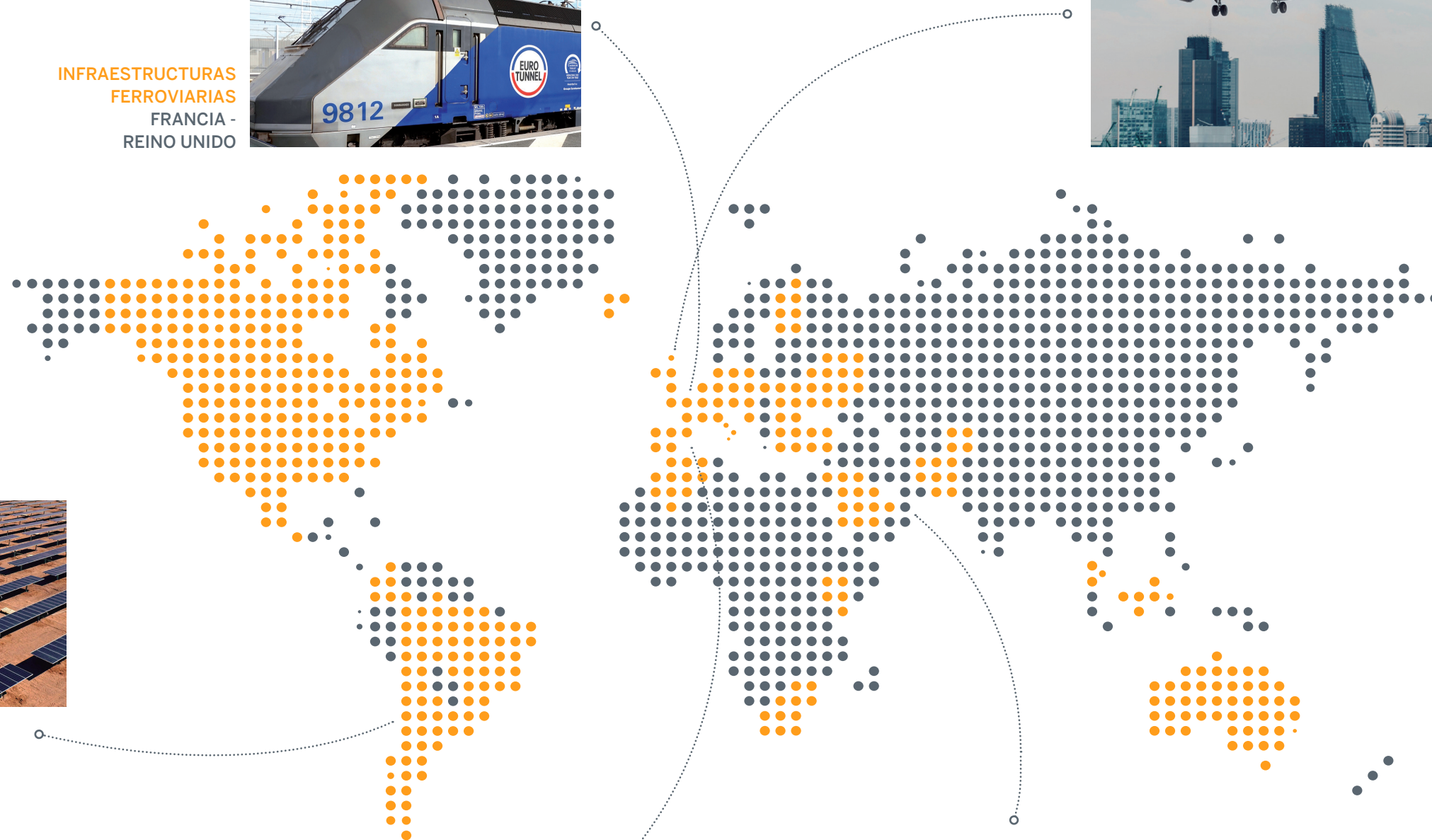
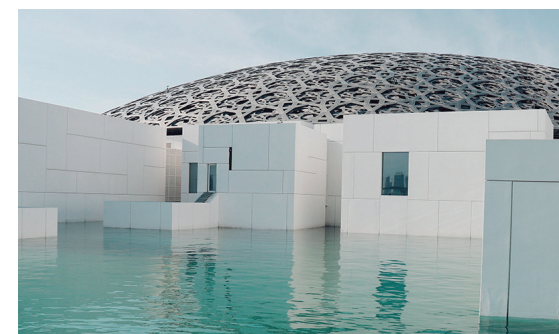
PLANTAS FOTOVOLTAICAS CHILE



PLANTAS PETROLERAS ESPAÑA



MUSEOS ABU DHABI EMIRATOS ÁRABES



SOLUCIONES DAVANTIS

DETECTAMOS LO INVISIBLE

Instalación fácil y rápida

Software muy intuitivo

Mantenimiento remoto

Compatible con protocolo ONVIF

Integrable en todos los centros de control, CRA y PSIM

Relés para la activación de dispositivos externos

Alto rendimiento para protección perimetral

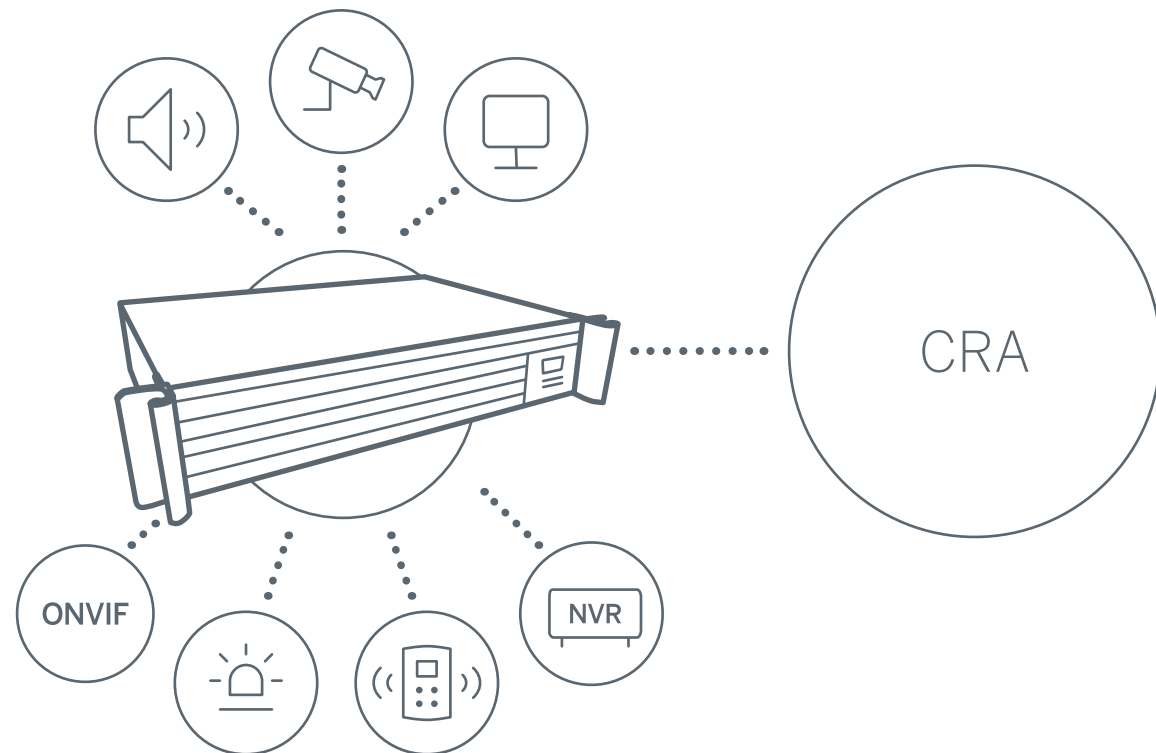
CPU dedicada exclusivamente al vídeo análisis

SOFTWARE COMPATIBLE CON TODOS LOS SISTEMAS



Smart Walk

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



DAVIEW S / DAVIEW LR

Soluciones para cada cliente con la tecnología más innovadora y compatible con todos los sistemas de seguridad del mercado.

El Daview S y el Daview LR se pueden acoplar en un mismo servidor para adaptarse a las necesidades de cada instalación.

	DAVIEW S	DAVIEW LR
Intrusos	●	●
Vehículos	●	●
Entrada / salida	●	●
Sabotaje	●	●
Merodeo	●	●
Aparece / desaparece	●	●
Virtual Onvif	●	●
Combinación de reglas	●	●
Integración con centros de control, CRA y PSIM	●	●
HR Análisis en alta resolución		●
ZOOM Smart PTZ		●
Virtual IR para cámaras térmicas		●
Estabilizador para condiciones adversas		●
Modo pasillo anti zona muerta		●
Distancia cámara térmica	235 m	505 m
Distancia cámara día / noche	67 m	120 m

DAVIEW S

POTENTE SISTEMA DE VÍDEO ANÁLISIS

235 m

Detección con cámara térmica

67 m

Detección con cámara día/noche

DAVIEW LR

PROTECCIÓN DE GRANDES PERÍMETROS

505 m

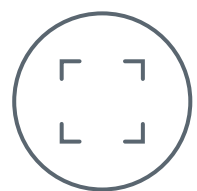
Detección con cámara térmica

120 m

Detección con cámara día/noche

POR QUÉ DAVANTIS

PROCESO DE VERIFICACIÓN



DETECCIÓN



ALARMA



VERIFICACIÓN

ClickThru™

Reacción
en pocos
segundos

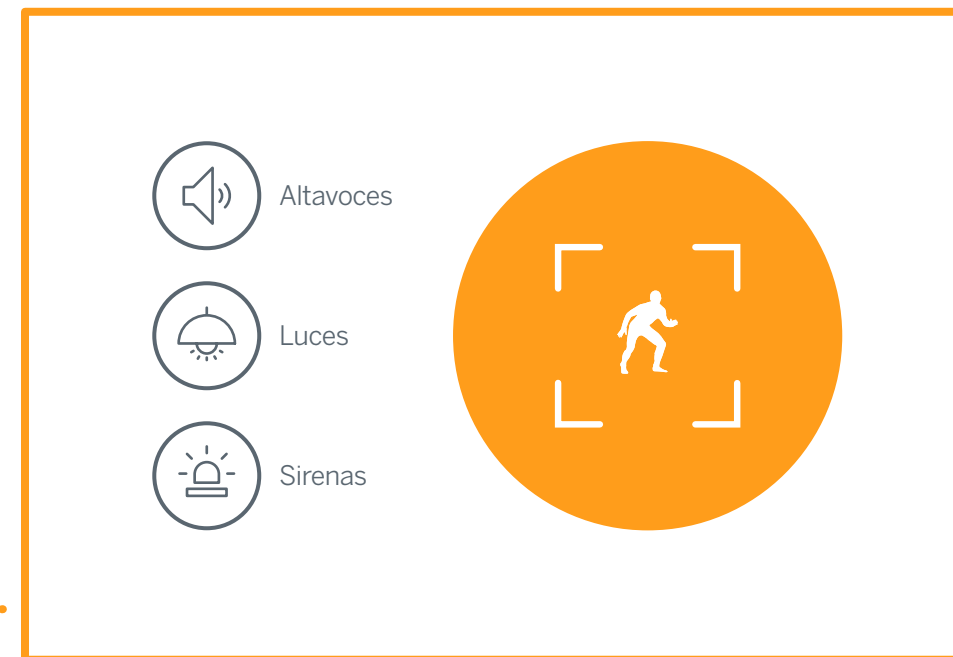


FALSA ALARMA



INTRUSIÓN

ACTIVACIÓN REMOTA DE DISPOSITIVOS EXTERNOS



Una vez verificada la intrusión, el sistema permite activar remotamente elementos disuasorios.

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.

Nuestra APP permite al personal de seguridad controlar la instalación y realizar las acciones necesarias.



Policía



Propietario



Seguridad

DAVIEW S

SISTEMA DE VÍDEO ANÁLISIS DE ALTA POTENCIA

Tabla de rangos para cámaras térmicas

f (mm)	Tamaño píxel (µm)	Sensor (px)	HFOV (o)	Distancia ciega (m)	Distancia (m)
9	25	320x240	48°	5	50
9	25	384x288	56°	4	50
13	25	320x240	34°	8	90
13	17	320x240	24°	10	95
13	17	384x288	28°	8	100
13	17	336x256	25°	10	100
14	25	384x288	38°	7	100
18	25	384x288	30°	10	125
19	25	320x240	24°	12	130
19	25	384x288	28°	10	130
19	17	320x240	16°	15	140
19	17	336x256	17°	14	140
25	25	384x288	22°	13	165
35	25	320x240	13°	23	215
35	25	384x288	16°	20	215
35	17	320x240	9°	28	235
35	17	384x288	11°	23	235
37	25	384x288	15°	20	230
35	17	336x256	9°	27	235

Tabla de rangos para cámaras día/noche

	f (mm)	Altura (m)	Sensor	HFOV (o)	Distancia ciega (m)	Distancia (m)
Vista estándar	3	4	(1/3)"	77°	2	32
	8	4	(1/3)"	33°	8	67



DAVIEW S



DAVIEW LR

COMBO

DAVIEW LR

PROTECCIÓN PERIMETRAL DE GRAN ALCANCE

Tabla de rangos para cámaras térmicas

f (mm)	Tamaño píxel (µm)	Sensor (px)	HFOV (o)	Distancia ciega (m)	Distancia (m)
19	25	320x240	24°	12	180
19	25	384x288	28°	10	180
19	17	320x240	16°	15	195
19	17	336x256	17°	14	195
25	25	384x288	22°	13	225
35	25	320x240	13°	23	300
35	25	384x288	16°	20	305
35	17	320x240	9°	28	330
35	17	384x288	11°	23	330
35	17	336x256	9°	27	330
37	25	384x288	15°	20	315
50	25	320x240	9°	31	405
50	25	384x288	11°	25	405
50	17	320x240	6°	37	440
65	25	320x240	7°	41	490
60	17	384x288	6°	37	505

Tabla de rangos para cámaras día/noche

	f (mm)	Altura (m)	Sensor	HFOV (o)	Distancia ciega (m)	Distancia (m)
Vista estándar	15	4	(1/3)"	18°	16	120
Vista corredor	15	4	(1/3)"	14°	12	120

Cámara instalada a 4 metros del suelo. El rango máximo obtenido es la proporción de una persona de 1,8 metros que se encuentra en la parte superior de la imagen. Las distancias son más cortas en condiciones climáticas adversas. La diferencia térmica requerida es de 2°C. La observación mínima de la persona es de 2 segundos, recomendado 5 segundos. HFOV significa campo de visión horizontal.

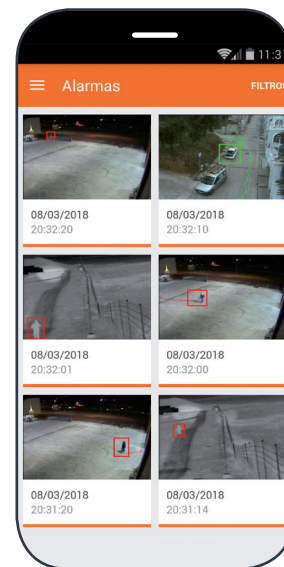
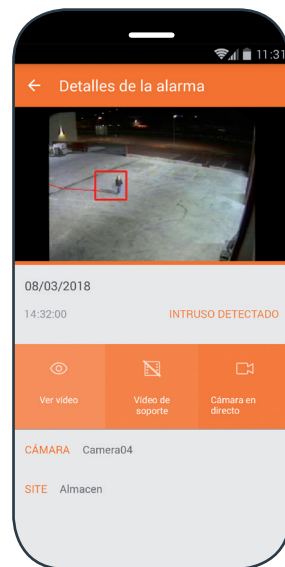
DAVANTIS APP

SEGURIDAD EN TUS MANOS

Con nuestra APP podrás acceder a tu instalación y realizar las acciones más comunes de forma fácil y rápida.



- Alarmas con snapshots y vídeos
- Notificación instantánea de las alarmas
- Cámaras en directo
- Armado y desarmado del sistema
- Activación de elementos disuasorios



MARCAMOS EL CAMINO A SEGUIR

Diseñamos soluciones propias para satisfacer las necesidades de cada proyecto. La investigación nos permite anticiparnos al mercado con productos pioneros en seguridad perimetral. Tu confianza nos hace líderes.

+40
países representados

+10.000 km
de perímetro vigilado

30%
del equipo dedicado
a la investigación



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



CPNI[®]
Centre for the Protection
of National Infrastructure