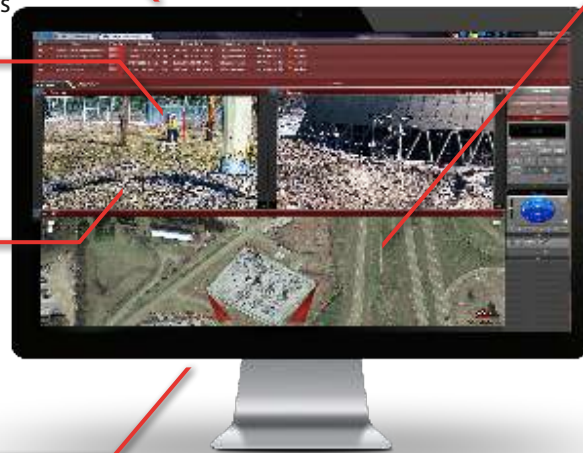


MAGOS AREA SURVEILLANCE SOFTWARE - MASS

Integración opcional con Milestone VMS, lo que permite grabar todos los canales de video para ser utilizados como evidencia e investigación

Clasificación de objetivos de Video Analytics integrado para Minimal FAR

Posicionamiento automático de la cámara PTZ



Capacidades avanzadas de enmascaramiento / geofenización

Simple y rápida configuración de la topología

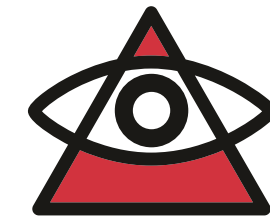


Funcionamiento del dispositivo móvil y emparejamiento - seguimiento de la fuerza azul en tiempo

Lanzamiento automático del dron a la detección del radar

Operación completamente desatendida con capacidades multi-sitio

Interfaz de control basada en Web, todos los IP



MAGOS

REINVENTANDO RADARES

MAGOS PRESENTA UNA SOLUCIÓN TOTALMENTE REVOLUCIONARIA PARA LA SEGURIDAD CIVIL. OFRECEMOS RADARES RENTABLES DE ALTA RESOLUCIÓN QUE PROPORCIONAN UNA COBERTURA DE 360° TODOS .LOS DÍAS, LA 24 HORAS 24/7, DE CUALQUIER SITIO PROTEGIDO



SR500



120°
Cobertura
azimutal

30°
Cobertura de
elevación

100M/400M/600M
Rango de detección

1.5 Kg
Peso

<1.0 M
Range
Accuracy

3.5W
Potencia

APLICACIONES

CERCAS VIRTUALES

Sectores privados, Centros logísticos
Sitios pequeños, Estacionamientos, Relleno de Gap
Fronterizo, Instalaciones gubernamentales, Protección
Base / FOB

UTILIDADES ELECTRICAS
Centrales eléctricas, Centrales
eléctricas Centrales de energía
solar

PUERTO DE MAR E INSTALACIONES DE AGUA
Presas y Cataratas

INFRAESTRUCTURA CRÍTICA
INDUSTRIA DEL PETRÓLEO /
GASES SECTOR PRIVADO



SR-500 es la solución de protección de perímetro más rentable tanto para los entornos rurales como para los más saturados, sin comprometer el rendimiento de detección. Mediante la utilización de la moderna tecnología digital MIMO, cubre un área de más de 250.000 m² (> 61 acres) con un rango de detección de 400 metros para un peatón y 600 metros para un vehículo/barco. Sin embargo consume una energía extremadamente baja (<2,5 W) y de un factor pequeño. Cuenta con un rango de ultra-alta resolución de 0,4m logrando un excelente rendimiento en ambientes atestados. Su pequeño tamaño, su bajo consumo de energía y su bajo peso hacen que sea fácil de instalar y la hace ideal como sistema desplegable

SPECIFICATIONS

Tipo de sensor	Radar MIMO de conformado de haz digital de alta resolución
Frecuencia	C-Band
Rango de detección	Hasta 400m para humanos y 600m para vehículo/barco
No contiene partes móviles	MTBF de 50,000 horas
Rastreador incorporado	Adamente bajo ancho de banda requerido (<1kbps)
Tasa de escaneo	2 lecturas por segundo
Cobertura azimutal	120°
Cobertura de elevación	30°
Rango de resolución	<1.0m
Exactitud de azimut	1°
Velocidad de detección de objetivo	0.3 – 30 m/sec
Potencia	48V, 3.5W
Interfaz de sistema	Ethernet (PoE)
Dimensiones	250mm(w) x 150mm(h) x 59mm(d)
Peso	1.5 Kg
Ambiental	completa funcionalidad exterior, compatible con IP67



AEROPUERTOS



SOLUCIONES DESPLAZABLES
Anti-ganado y robo de equipos,
Protección de bienes de gran tamaño,
Grandes centros logísticos,
Establecimientos de construcción

GAS DE PETRÓLEO
Oil field, Pipelines
Campo de petróleo, Tuberías
Estaciones de bombeo,
Refinerías

ÁREA DE ALTA SEGURIDAD
Prisiones

