



# Nuevas soluciones **MDVR**



Quando las compañías cuentan con herramientas de IA ven la diferencia. Tienden a ser más proactivos al poder planificar y la capacidad de respuesta. Las nuevas soluciones de inteligencia artificial en Syscom brindan la ventaja a las compañías que se encuentran en este mercado en mejorar la seguridad en sus flotas, previniendo accidentes, evidencias para trámites con las compañías de seguros, gestión de manejo de conductor, entre otros.

## Nueva línea MDVR's con CHIP IA



XMR401NAHDS



XMR401NAHD



## Sensores IA compatibles

### Sensor DMS (Driver Status Monitor)

El sensor es un auxiliar en la conducción, identifica y alerta al conductor y al centro de monitoreo cuando el conductor comienza a mostrar signos de somnolencia o incluso durmiendo al volante. Otras conductas de riesgo que ayuda a identificar son: uso de celular, uso de cinturón, uso de cigarro.

XMRDMSSENSOR



### Sensor ADAS (Advanced Driver Assistance System)

El sensor es un auxiliar en la conducción, identifica y alerta al conductor y al centro de monitoreo cuando el conductor evitando una colisión, apoyar para el cambio de carril.

### Funcionamiento

Los datos información obtenida por esos sensores son procesados por el MDVR y enviados al sistema de monitoreo para su procesamiento y ejecución. Al igual cada evento es almacenado en el mismo MDVR y el conductor es alertado en el mismo vehículo

XMRADASSENSOR



# Tabla comparativa de MDVR nueva

## Modelos

Características	XMR401AHD/V2	XMR401AHDS/V2	XMR401NAHD	XMR401NAHDS
Canales de video	4 canales AHD hasta 2 MP + 1 canal IP hasta 2 MP			
Compresión de video	H.264/ H.265			
Dual stream	Grabación local y transmisión remota			
Interfaces	Puerto serial para módulo de alarmas 8 entradas / 2 salidas			
	3G y GPS incluidos		4G, GPS y Wi-Fi incluidos	
	G-sensor incluido			
Tecnología IA (Inteligencia Artificial)	N/A		Chip embebido	
Plataforma de administración	Ceiba2/ epcomgps			

