

ELSAG® MOBILE PLATE HUNTER ALPR SYSTEM

SISTEMAS DE ALPR



LA 7A GENERACIÓN DE ALPR MÓVIL DE ELSAG® OFRECE FLEXIBILIDAD EN DESPLIEGUES MÓVILES

Los lectores automáticos de matrículas (ALPR) ELSAG® Mobile Plate Hunter® son los más novedosos en la actualidad. La policía los utiliza de manera rutinaria para ayudar en misiones de seguridad pública como recuperación de matrículas y vehículos robados, identificación de conductores sin licencia, recolección de impuestos / multas, asistencia en la seguridad nacional, soporte de investigaciones y más.

El modelo más nuevo de Leonardo es más flexible que nunca, con componentes más pequeños y resistentes al clima. La caja del procesador y los cables ahora se pueden instalar en lugares expuestos, como en la plataforma trasera de un camión.

La 7a generación del sistema de ALPR ELSAG® Mobile Plate Hunter® lee y procesa matrículas 24/7, en cualquier clima. Su rendimiento y flexibilidad de despliegue lo ayudan a hacer cumplir la ley y a resolver casos más rápido.

- › La caja del procesador es 50% más pequeña que la versión anterior y clasificada con un IP67 (grado exterior)
- › El cable de la cámara y los conectores de cable son 35% más pequeños
- › Cable de alimentación con clasificación IP67 disponible para conectar a un procesador instalado externamente
- › Lo último en tecnología CMOS para sensores
- › Cámaras de alta resolución a 1280 x 1024
- › Amplio campo de visión
- › Acondicionamiento de energía integrado con un temporizador de retardo que se puede configurar
- › Bajo consumo de energía de 15w por 2 cámaras
- › Cumple con ROHS (Restricción de sustancias peligrosas)

Solicita más información aquí

 **LEONARDO**

El ALPR ELSAG® Plate Hunter en acción

Las cámaras digitales de ALPR ELSAG® están unidas al cuerpo de un vehículo de vigilancia o a estructuras como un poste de servicios públicos o un pórtico de señalización.

1. Los oficiales de patrulla y las cámaras fijas escanean las matrículas de los vehículos que pasan, capturan los números de matrículas, la fecha / hora y las ubicaciones GPS.
2. Una cámara infrarroja captura imágenes de cada matrícula y una cámara a color captura imágenes panorámicas de cada vehículo.
3. Un computador lee los caracteres de la matrícula y los compara con una lista actualizada.



DLU 001 A

Base de datos

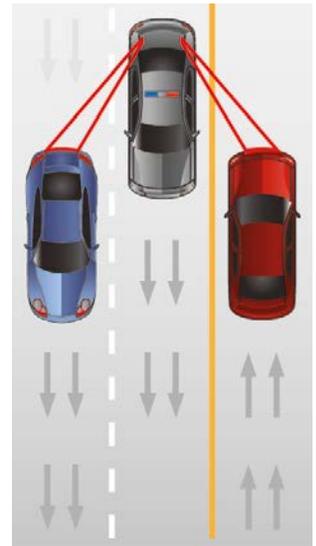
XYZ 203 U

DLU 001 A

ABC 782 D

ANP 101 A

4. Se alerta a los oficiales de manera instantánea sobre una coincidencia.



Las cámaras también pueden escanear en estacionamientos sin una cámara lateral específica.



FUNCIONAMIENTO DE ALPR ELSAG® PLATE HUNTER

- › Las cámaras leen matrículas, día o noche, en cualquier clima
- › Los sistemas móviles procesan matrículas de vehículos estacionados o en movimiento
- › Las matrículas se procesan a velocidades de aproximación y sobrepaso de hasta 150 mps (241 kph)
- › Las matrículas se reconocen utilizando protocolos diseñados especialmente para cada jurisdicción en los que se implementan los sistemas
- › Las alertas se envían de manera instantánea a oficiales, centros de comando y otros vehículos de vigilancia, al identificar un vehículo sospechoso
- › Los datos capturados incluyen fecha / hora, coordenada GPS y fotografía de la matrícula
- › Los sistemas fijos pueden capturar la velocidad de los vehículos que pasan
- › Los sistemas móviles se transfieren fácilmente de un vehículo a otro
- › Las actualizaciones de una lista se reciben y transmiten de manera inalámbrica

Esta publicación se publica solo para proporcionar información general y se suministra sin responsabilidad por errores u omisiones. Ninguna parte de ella puede ser reproducida o utilizada a menos que se autorice por escrito. Nos reservamos el derecho de modificar o revisar todo o parte de este documento sin previo aviso.
2023 © Copyright Selex ES Inc., una empresa de Leonardo

Para más información favor de escribir a:
info@leonardocompany-us.com

4221 Tudor Lane
Greensboro, NC 27410
Teléfono: 1 (877) 773.5724
Fuera de Estados Unidos: +1 (336) 379.7135

leonardocompany-us.com

LEONARDO\SPA\041823

