



AXIS License Plate Verifier

Reconocimiento de matrículas sin problemas

AXIS License Plate Verifier es una aplicación de análisis basada en el dispositivo para el reconocimiento de matrículas, diseñada para el control de acceso de vehículos, así como para el reconocimiento de matrículas en tráfico fluido a velocidades moderadas y altas, según el modelo de la cámara y la instalación. Al operar directamente en la cámara, permite la identificación de vehículos en tiempo real sin necesidad de servidores específicos, reduciendo así la complejidad del sistema y el consumo de ancho de banda. El reconocimiento asistido por IA ofrece una gran precisión y permite identificar el tipo, el color, la marca y el modelo del vehículo en condiciones óptimas. Los vehículos detectados se registran como eventos con marca de tiempo e imágenes en miniatura, lo que facilita una revisión y seguimiento eficientes. Las listas de permitidos y bloqueados permiten un control de acceso automatizado, mientras que los kits diseñados específicamente garantizan una instalación rápida y resultados consistentes y de alta precisión.

- > **LPR fiable para el acceso de vehículos y el tráfico fluido a velocidades moderadas a altas**
- > **Idóneo para el control de acceso de vehículos, soluciones de estacionamiento y búsqueda de vehículos**
- > **Administración sencilla con listas de permitidos y bloqueados**
- > **Reconocimiento del tipo, el color, la marca y el modelo del vehículo**
- > **Disponibles kits integrales especialmente diseñados**

AXIS License Plate Verifier

Aplicación

Plataforma de computación

Extremo

Dispositivos compatibles

Para obtener un listado completo de productos compatibles y recomendados, acceda a la página de productos en axis.com

Licencias

Puede adquirir claves de licencia individuales a través de un distribuidor de Axis. Se necesita una licencia por cámara.

Configuración

Configuración web incluida

Ajustes

Definición de área de interés en la escena.
Lógica de lista de permitidos y de bloqueos. Cada lista puede contener 10 000 matrículas.
Sin detección de matrículas.
Modo de barrera: Abrir a todos los vehículos, abrir a vehículos en lista de permitidos, abrir a todos los vehículos excepto los que figuren en lista de bloqueo.
Anchura mínima: 130 píxeles para las matrículas de una fila; 70 píxeles para las matrículas de dos filas.
Entradas en los registros de eventos FIFO con miniatura de imagen de las matrículas. Se pueden almacenar hasta 1000 entradas en la cámara. Se pueden almacenar hasta 100 000 entradas en AXIS Surveillance Cards.
Posibilidad de configuración del tiempo de retención de los eventos almacenados

Distancia de detección

En función del modelo de la cámara.

Velocidad del vehículo

En función del modelo de la cámara.

Atributos del objeto

Datos del vehículo: reconocimiento de matrículas, tipo de matrícula (GCC), marca, modelo, color, país, región. Admite 120 marcas y 5 000 modelos. Con el tiempo, se añadirán más modelos.

Clases de objeto

Tipo de vehículo: bicicleta, automóvil, SUV, furgoneta, camioneta, camión, autobús

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones

API abierta para integración de software.

Transmisión de eventos

Se integra con el sistema de gestión de eventos para activar la transmisión de eventos al software de gestión de video y las acciones de la cámara tales como control de E/S, notificación y almacenamiento local.

Dispositivos compatibles

Integración directa con controladoras de accesos en red y módulos de relé Axis.

Escenarios

Aplicaciones típicas

Supervisión del tráfico de flujo libre

Lee las matrículas a velocidades de hasta 105 km/h. Ideal para centros urbanos, carreteras de acceso más grandes, plazas de peaje y áreas como campus, puertos o aeropuertos.

Habilita los activadores de eventos en un VMS, por ejemplo, la AXIS Camera Station para facilitar la búsqueda basada en LPR.

Control de acceso de vehículos

Automatiza eficazmente los procedimientos de entrada y salida de vehículos autorizados en depósitos, centros de servicio, lotes, carriles prioritarios, aparcamientos y otros lugares diversos.

Valida las matrículas con listas de permitidos o listas de bloqueados para un control de acceso eficaz y sin fisuras.

Añadir más funciones

Se integra con los controladores de puerta en red Axis para aumentar las opciones y la funcionalidad.

Los controladores de puerta en red de Axis, junto con AXIS Camera Station Secure Entry, admiten reglas de acceso más avanzadas, programaciones y registros de eventos detallados.

Compatible con varios software de socios de 2N IP Device, Genetec y Milestone, ofrece distintas opciones de credenciales y funciones personalizadas para satisfacer necesidades específicas.

General

Países compatibles

Para obtener un listado completo de países compatibles, acceda a la página de productos en axis.com

Idiomas

Inglés