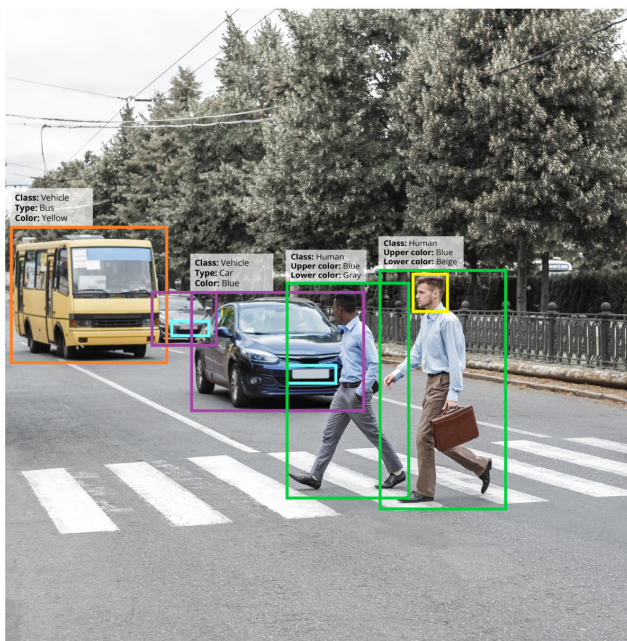


AXIS Scene Metadata

Información práctica a través del análisis de la escena

AXIS Scene Metadata mejora la comprensión de la escena, ya que proporciona detalles esenciales como clases de objetos (personas o vehículos), colores de vehículos o de prendas de vestir, matrículas y datos de velocidad. De este modo, es posible tomar decisiones rápidas, acciones automatizadas y simplificar la búsqueda. AXIS Scene Metadata actúa como puente entre la analítica en el extremo y los conocimientos prácticos para que los datos puedan ser accesibles y manejables. Integrada perfectamente con soluciones de terceros a través de métodos estandarizados y suministradas directamente desde las cámaras Axis a su VMS, AXIS Scene Metadata ayuda a reducir los costes de funcionamiento y del sistema a la vez que garantiza la eficiencia y la precisión.

- > **Impulse las acciones y las decisiones clasificando los datos**
- > **Mejorar la comprensión de la escena y obtenga información**
- > **Haga que se pueden realizar búsquedas de vídeo**
- > **Optimice la eficiencia del sistema mediante el análisis local**



AXIS Scene Metadata

General

Casos de uso típicos

Proporciona detecciones basadas en AI y clasificaciones granulares de objetos en movimiento para permitir la búsqueda forense, la comprensión de la escena, conocimientos prácticos y para identificar tendencias y patrones.

Dispositivos compatibles

Cámaras Axis con ARTPEC-7, ARTPEC-8, ARTPEC-9 o CV25
Radares de Axis

Plataforma de computación

Extremo

Configuración

Habilitar metadatos de escena en la interfaz web del dispositivo, a través de una API o a través de un VMS

Capacidades

Prestaciones

Vídeo: métodos de entrega de fotogramas y metadatos consolidados para aplicaciones en tiempo real y posteriores al procesamiento, instantánea de objetos para incluir una imagen recortada de los objetos detectados en la salida de metadatos, visualización de metadatos en la interfaz web del dispositivo

Clases de objeto

Vídeo: humanos, caras, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, bicicletas), matrículas
Radar: personas, vehículos

Atributos del objeto

Vídeo: color del vehículo, color de la ropa superior/inferior, bolsa, confianza, posición, información de la matrícula¹
Radar: confianza, posición, velocidad, distancia, dirección, longitud y latitud

Limitaciones

Un contraste insuficiente puede influir en el rendimiento de la detección y la clasificación.

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones

API abierta para la integración de software, incluido VAPIX®, AXIS Camera Application Platform (ACAP), y la capacidad de consumir flujo de metadatos en ACAP Native SDK; especificaciones en axis.com
ONVIF® Profile M, las especificaciones están disponibles en onvif.org

Protocolos de red

RTSP, MQTT

Herramientas de sistema

AXIS Metadata Monitor

1. Requiere una AXIS Q1686-DLE Radar-Video Fusion Camera con AXIS License Plate Verifier.