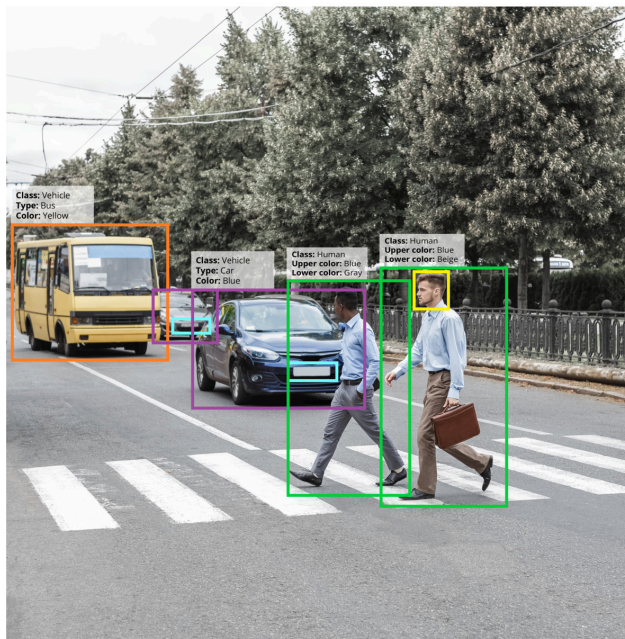


## AXIS Scene Metadata

### シーン分析による実用的な洞察

AXIS Scene Metadataは、物体クラス(人または車両)、衣服や車両の色、ナンバープレート、速度データなどの重要な詳細情報を提供し、シーンの理解を強化します。これにより、迅速な意思決定、自動化されたアクション、簡易検索が有効になります。AXIS Scene Metadataは、エッジでの分析機能と実用的な洞察の間の橋渡しの役割を担い、データにアクセスおよび管理できるようにします。AXIS Scene Metadataは、標準化された方法でサードパーティソリューションとシームレスに統合され、AxisカメラからVMSに直接配信されて、効率と精度を確保しながら、システムと運用コストを削減するのに役立ちます。

- > データの分類により、アクションと意思決定を推進する
- > シーンの理解を深め、洞察を得る
- > ビデオを検索可能にする
- > エッジ分析機能により、システム効率を最適化する



# AXIS Scene Metadata

<b>概要</b>		<b>物体の属性</b>	ビデオ：車両の色、上下の衣服の色、信頼度、位置、ナンバープレート情報 <sup>a</sup> レーダー：信頼度、位置、速度、距離、方向、経度と経度
<b>代表的な使用事例</b>	AIベースの検知と移動する物体の詳細な分類により、フォレンジック検索、シーンの理解、実用的な洞察、傾向とパターンの特定を可能にします。	<b>制限</b>	コントラストが不十分な場合、検知と分類のパフォーマンスに影響が生じることがあります。
<b>対応デバイス</b>	MLPUまたはDLPUを搭載したAxisカメラ Axisレーダー	<b>システムインテグレーション</b>	
<b>コンピューティングプラットフォーム</b>	エッジ	<b>アプリケーションインターフェース</b>	VAPIX <sup>®</sup> 、AXIS Camera Application Platform (ACAP)、およびACAP Native SDKでメタデータストリームを使用する機能など、ソフトウェア統合のためのオープンAPI (仕様については、 <a href="https://www.axis.com">axis.com</a> を参照) ONVIF <sup>®</sup> Profile M (仕様については <a href="https://www.onvif.org">onvif.org</a> を参照)
<b>設定</b>	装置のwebインターフェース、API、またはVMSでシーンメタデータを有効にする	<b>ネットワークプロトコル</b>	RTSP、MQTT
<b>機能</b>		<b>システムツール</b>	AXIS Metadata Monitor
<b>機能</b>	ビデオ：リアルタイムおよび後処理用途向けのフレームおよび統合メタデータ配信方法、メタデータ出力に検知物体の切り取った画像を含めるための最良のスナップショット、装置のwebインターフェースでのメタデータの可視化		a. <i>AXIS Q1686-DLE Radar-Video Fusion Camera</i> と <i>AXIS License Plate Verifier</i> が必要。
<b>オブジェクトクラス</b>	ビデオ：人、顔、車両 (タイプ: 車、バス、トラック、バイク)、ナンバープレート レーダー：人、車両		