



AVIGILON™

卓越したセキュリティ対策

超高品質画像と AI 映像分析の最新テクノロジーによる
世界トップレベルの防犯システム



MOTOROLA SOLUTIONS



solving for safer より安全な世界をつくるソリューション

セキュリティを最先端のAIで確実、スピーディ、シンプルに

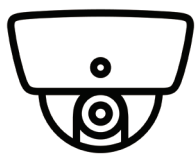
複雑な映像セキュリティ業務をAIでシンプルかつスピーディに実行。音声やセキュリティカメラの映像による膨大な情報を収集、データ化し、分析する機能を一つのプラットフォームに統合したセキュリティの生態系、モトローラ・ソリューションズのセーフティ&セキュリティ・エコシステム。

安心・安全の向上がビジネス生産性を高める

複雑な要素が絡み合う現代社会において安全は最優先課題。安全が確保されてはじめて、効率性や生産性は高まります。予測不能な脅威に立ち向かうため、モトローラ・ソリューションズは最先端のAI技術で対応。「検知」「分析」「連絡」「対応」を一つのプラットフォームに統合し、安全確保の生態系をつくりあげました。

セーフティ&セキュリティ・エコシステム

多種多様な困難をワンストップで制御する未来志向の安心・安全を維持するソリューションです。



検知

防犯カメラ
アクセスコントロール
無線機アラート
ボディ・カメラ (BWC)



分析

アピアランスサーチ
AI 動画分析
コントロールセンター
異常の検出



連絡

プッシュ・トゥ・トーク (PTT)
WAVE PTX
ディスパッチソフトウェア
大量一斉通知



対応

事案の記録と管理
状況の高度な分析と対応
コラボレーション
スタッフィング

モトローラ・ソリューションズ セーフティ&セキュリティ・エコシステム

無線機の
確実な即時・
一斉連絡

安全・安心な
コミュニティ

防犯カメラと
アクセス
コントロール

管理ソフト・
コマンドセンター

AVIGILON

統合した管理・
サポートサービス

音声やセキュリティカメラの映像で検知した膨大な情報を収集しデータ化、分析して連絡や対応までを一つのプラットフォームに統合したセキュリティのエコシステム



MOTOROLA
SOLUTIONS



Why AVIGILON? アビジロンが選ばれる理由

監視カメラ界において AI を初めて導入し世界の市場をリードしてきた AVIGILON は、超高品質画像と AI 映像分析の **最新テクノロジー** を提供しています。

AVIGILON のカメラは幅広い解像度ラインナップを誇り、全機種で **AI 映像分析が標準搭載** されています。

カメラ、システムすべて一貫して提供されるため、カメラとシステム両方から AI 学習が促進され、**より速く詳細な分析** による判断が可能です。

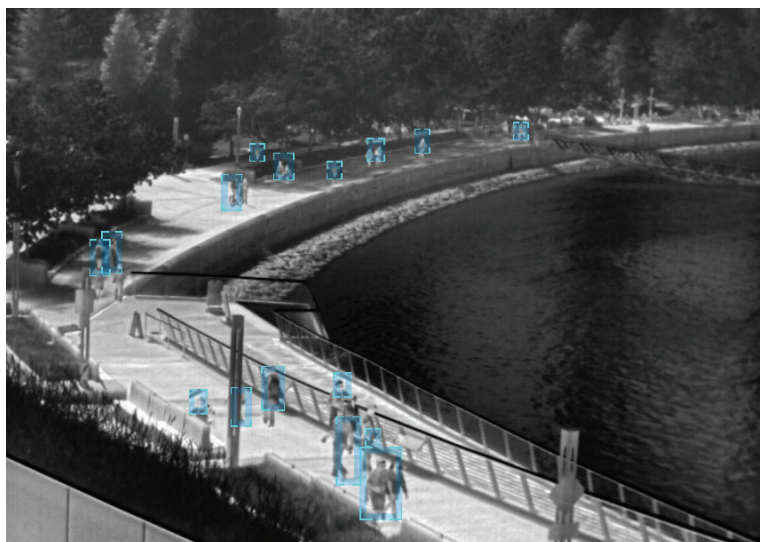
全ての機能を End-to-End で揃え、必要なものだけを展開できるので、小規模な導入から始めても将来の拡張性が高

く、**担当者様にとって設計や導入がしやすい** 防犯システムです。

広い場所の監視においても、最小限の AI 搭載カメラ台数で死角なく監視でき、**工事費用を大きく節約** できます。

AVIGILON の防犯システムは、単なるカメラでの映像記録と

モニター視聴だけではありません。事案を検知し、映像内容を詳細に分析し、関係者に迅速に連絡し、それに対する適切な対応の判断までを一貫して **一つのプラットフォームで管理・運用できる独自の防犯ソリューション** です。これは、他にはあまり見られない特長であり、AVIGILON の強みの一つです。





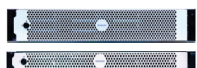
Products

主な製品



H6A カメラ

複数のエッジベース解析を実行できる H6A カメラライン。AI を搭載したビデオ解析で、重要な事案をマークし、異常が発生した場合に即座に検知します。また、内蔵マイクにより、映像だけでなく音声による異常も確認できます。



AI NVR シリーズ

超高性能のネットワークビデオレコーダ製品シリーズ。桁外れの録画データスループット、並外れた映像分析パフォーマンス、高速性とセキュリティのために設計されたサイバーセキュリティ強化 OS で高品質の映像分析を実行します。



UNITY VIDEO 8

革新的な新しいアーキテクチャで設計された、オンプレミスのエンドツーエンド ビデオ管理ソリューション。複数のサイトとユーザを簡単に一元管理できます。非常に強力なエッジ解析プラットフォームである Adapt AI を使用し状況認識を強化し、異常な群衆や音声障害などの潜在的に重要な事案を検出します。

自己学習型
AI 映像分析

4K-10Kの
超高画質カメラ

ストレージ管理
とデータ保護

オープンスタンダードの
ビデオ管理ソフトウェア

モバイルアプリと
クラウドサービス

入退室管理





Company Profiles

企業紹介

モトローラ・ソリューションズ

モトローラ・ソリューションズは、公共安全と企業セキュリティのグローバルリーダーです。無線機、防犯カメラとアクセスコントロール、コマンドセンターの各ソリューションと高度な管理サポートサービスにより統合されたテクノロジーエコシステムによって、コミュニティの安心と企業の安全性と生産性向上の支援をしています。モトローラ・ソリューションズは公共安全とセキュリティの新時代を切り開きます。

AVIGILON

AVIGILON（アビジロン）は2004年に設立された、カナダを拠点とする製造メーカーです。2006年に世界初の高解像度監視カメラシステムを発表し、その後、監視カメラにAIを導入するなど、革新的な技術を提供してまいりました。2018年にはモトローラ・ソリューションズの子会社となり、ビデオ分析、ネットワークカメラ、アクセス制御など、広範な分野で世界の市場をリードし続け、防犯システムと監視カメラのパイオニアとして知られております。AVIGILONはお客様のセキュリティニーズに対する信頼性と革新性を提供しております。

モトローラ・ソリューションズ・エクスペリエンス・センター

モトローラ・ソリューションズのエクスペリエンス・センターでは、通信システム、防犯カメラおよび分析、現場の人々の安全性と生産性を高めるソリューション、デバイスなど、モトローラ・ソリューションズのテクノロジーとソリューションおよびエコシステムを実際に見て触って体験していただけます。詳しくは営業担当者にお問合せください。



Cases

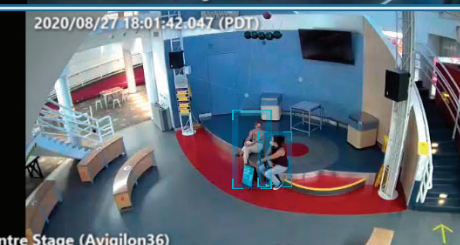
導入実績とシチュエーション

導入実績

オフィスビル
テナントビル
官公庁
銀行
電力などのインフラ施設
太陽光発電施設
建設現場
工場
製造業
空港
港
駐車場
テーマパーク
流通業の店舗
コンベンションセンター
多目的ホール
野球スタジアム(ドーム)
サッカースタジアム
パブリックスペースなどの広い場所
不特定多数の人が来るエリア
人が多く訪れる場所
組織的犯罪・窃盗に悩む場所

シチュエーション

自己学習型映像解析
映像セキュリティ
アピランスサーチ
異常動作検出
エリア占有率分析
人物と車両のオブジェクト分類
アクセス管理
入退室管理システム
VIP の検知
ビジター管理
顔認識システム
顔認識によるブラックリスト
生体認証
音声解析と録音
構内放送のシステムの取り込み
ナンバープレート映像認識解析
侵入センサー
ガラス破壊センサー
通常と異なる場所への侵入
危険エリアへの接近や侵入
人や車両の在不在や滞留
ワイヤレスロック
侵入ロック
組織的窃盗対策侵入ロック



AVIGILON は、モトローラ・ソリューションズと共にアクションに繋がる情報収集と分析によるセーフティ&セキュリティ・エコシステムを提供します。AVIGILON セキュリティシステムが不審なアクティビティに検知し分析しフラグを立てると、モトローラ・ソリューションズの無線通信を活用して関係者同士が迅速に連絡を取り合い、直ちに現場の事案に対応するための行動を起こすことが可能です。卓越したセキュリティ対策により安心・安全を向上します。

モトローラ・ソリューションズ WebSite
AVIGILON WebSite

motorolasolutions.com/ja_jp/
avigilon.com/motorola-solutions-ecosystem

