



INDEVCO Group

産業: 多国籍製造業

所在地: ベイルート、レバノン



導入されたAvigilonソリューション

Avigilon Control Center (ACC) ソフトウェア

シンプルな画面レイアウトと直感的な操作で、ライブ映像や録画映像を素早く簡単に確認することができ、潜在的に重要なイベントを検知、検証、対処するのに役立ちます。

H4ドームとバレットカメラ

H4プラットフォームカメラは、1MPから4K Ultra HDまでの解像度があり、完全な暗闇でも活動を認識できる優れたカバレッジを提供、Avigilonの自己学習型映像分析が組み込まれています。

効率的なビデオデータ帯域制御

Avigilon High Definition Stream Management (HDSM)とAvigilonのHDSM SmartCodec技術により、画質を維持しながら、帯域幅とストレージの必要性を削減します。

自己学習型映像分析

人や車の動きを認識・検知し、調査が必要な事象をオペレータにリアルタイムに知らせます。

SUCCESS STORY

先進のソリューション

INDEVCO社の企業理念は、目的と利益の両方に焦点を当てた先見性のあるものです。変化を受け入れることで、INDEVCOはお客様のために価値を創造し、その結果、B2BとB2Cの両方の市場でサービスを提供するリーダーとなりました。

レバノンに本社を置くINDEVCOは、様々な商品に使用される紙、プラスチック、包装材をはじめ、小売店や外出先で使用されるパーソナルケア、家庭用、施設用のディスポーザブルなど、幅広い商業製品を製造しています。また、INDEVCOは、コンバーティングマシンやCNC機械部品を製造し、オートメーション、配電、再生可能エネルギーのソリューションを開発しています。

責任の管理

INDEVCOは、倉庫内での安全対策の欠如や、有形資産の不適切な取り扱いなど、多くの課題を抱えていました。整理整頓ができていなかったり、荷物の取り扱いが間違っていたり、通路が放置された荷物で塞がっていたりと、事故や賠償請求のリスクが高まっていました。

効果的な安全対策がなければ労働災害のクレームが発生する可能性があり、法廷でこれらのインシデントに対処するための明確な映像証拠がなければINDEVCOは責任を問われる可能性があります。リスクと不正請求を軽減するために、INDEVCOは安全対策を強調し、高解像度のビデオ監視を利用して状況認識と映像による証拠能力を改善しました。

全世界に76の子会社と10,000人以上の従業員を抱えるINDEVCOにとって、安全と物流に関する要件を満たすことは非常に大きな課題でした。INDEVCOでは、すべての事業所で安全対策が維持され、資産が適切に取り扱われていることを確認するために、IT本部から遠隔で事業所を見ることができるセキュリティ・監視システムを求めていました。

中央集中化したモニタリング

INDEVCOは、遠隔地からのモニタリング、賠償請求対策のための鮮明な映像の提供、ネットワーク帯域の削減を可能にするソリューションを求めて、[Phoenix Machinery](#)社およびAvigilonと協力して高解像度の映像と集中管理を提供する完全なシステムを導入しました。

約1,100台のAvigilon H4バレットおよびH4ドームカメラを購入し、レバノン、サウジアラビア、エジプトの9つの拠点に設置しました。これらのカメラにはAvigilon独自のHDSM™ (High Definition Stream Management, 高解像度ストリーム制御)テクノロジーとHDSM SmartCodec™テクノロジーが搭載されています。

これにより、システム全体のネットワーク帯域幅を効率的に管理しながら、最大限の画像ディテールを提供することができます。すべてのカメラはビデオ管理ソフトウェアAvigilon Control Center (ACC)で動作しており、セキュリティ担当者はINDEVCOのすべてのサイトを1つの集中した場所から見たり、外出先からタブレットやスマートフォンで見たりすることができます。

「Avigilonのシステムを使うことで、私たちは世界中の事業所や工場同士を移動することなく見ることができ、時間とお金を節約し、より頻繁にチェックができるようになりました。これが可能になったのは、Avigilonの効率的な帯域管理技術と強力なソフトウェアのおかげです。」 INDEVCO社 ネットワーク・テレコム・マネージャー Chadi Khadij 氏



H4 Bullet Camera

プロアクティブな安全対策

INDEVCO社は、Avigilonシステムにより、分析ルールを設定して、安全性が懸念されるエリアでの動きの通知を受け取ることができるようになり、責任負担を軽減しながら、ポストインシデントではなくプロアクティブに対応できるようになりました。また、倉庫内の移動を監視・制御することで、制限区域に入った人やフォークリフトが誤った方向に移動した場合など、潜在的な安全事象を検知してオペレーターに警告することで、よく起こり得る事故を未然に防止できます。

成功を水平展開

Avigilonのセキュリティソリューションを導入したことで、INDEVCO社の従業員による最終製品の取り扱いが大幅に改善されました。INDEVCO社は、企業理念と同様に先進的なセキュリティ・監視ソリューションを導入することで、従業員、資産、施設をよりよく保護するシステムの導入に成功しました。Avigilonシステムの優れた性能の結果、INDEVCO社は中東の他の拠点にもAvigilonソリューションを導入する予定です。

Next Steps

Contact our global sales team: [+1-888-281-5182](tel:+1-888-281-5182) or asksales@avigilon.com

Sign up to receive the latest Avigilon news: go.avigilon.com/stay-connected

Follow us on social media: Find us on [f](#) [@Avigilon](#) [i](#) [YouTube](#) [Linked in](#)