



SOLUZIONI DI ANALISI E SICUREZZA VIDEO

SCOPRI COSA STA SUCCEDENDO.
AGISCI CON CERTEZZA.

ECOSISTEMA MISSION-CRITICAL

Motorola Solutions ha creato l'ecosistema mission-critical fatto su misura per la sicurezza pubblica e le imprese commerciali. Attraverso la condivisione delle conoscenze dell'attività nel suo complesso, permette una collaborazione più stretta, semplifica i flussi di lavoro e migliora le prestazioni. Comunicazioni, software, video e servizi operano all'unisono su un'unica piattaforma che rivela informazioni utili per promuovere cambiamenti significativi.



**COMUNICAZIONI
MISSION-CRITICAL**

**CLIENTI
—
CITTADINI**



**ANALISI E
SICUREZZA
VIDEO**



**SOFTWARE
COMMAND
CENTER**

**SISTEMI GESTITI E
SUPPORTATI**



ANALISI E SICUREZZA VIDEO

SCOPRI COSA
STA
SUCCEDENDO.
AGISCI CON
CERTENZA.

Il nostro vasto portafoglio di telecamere e di software per il controllo accessi, le infrastrutture e la gestione si combina con potenti funzionalità di analisi basate su AI, che trasformano il tuo sistema video da osservatore passivo a partner attivo.

Le nostre telecamere ad alta definizione scansionano, analizzano e apprendono dall'ambiente costantemente, permettendoti di avere una visuale dettagliata e il totale controllo della situazione: tutte informazioni che ti garantiscono la migliore risposta.

Le indagini che un tempo richiedevano ore o giorni per essere portate a termine, ora impiegano minuti, grazie alle funzionalità di ricerca avanzate e alle integrazioni con l'ecosistema che consentono di condividere e collaborare agevolmente.

Noi di Motorola Solutions creiamo un mondo più sicuro.

**VEDI CIÒ
CHE NON PUOI VEDERE.**

**VAI DOVE
NON PUOI ANDARE.**

**SCOPRI CIÒ
CHE ANCORA NON SAI.**

LE SOLUZIONI DI ANALISI E DI SICUREZZA VIDEO TI CONSENTONO
DI VEDERE E **SCOPRIRE NUOVE INFORMAZIONI UTILI.**



SOLUZIONI PER LE ATTIVITÀ COMMERCIALI

I RISCHI AUMENTANO NELLE AREE BUIE

L'impossibilità di vedere cosa succede nella tua attività causa inefficienze, porta a processi decisionali inadeguati e aumenta i rischi.

Stiamo plasmando il futuro delle imprese attraverso una rete di telecamere adattabili con intelligenza integrata, per comunicare le informazioni necessarie affinché le aziende svolgano il proprio lavoro. Le applicazioni di sicurezza mobili e fisse catturano i dettagli critici che la nostra piattaforma di analisi integrata scansiona per identificare le informazioni pertinenti da diffondere in tutta l'organizzazione.

L'identificazione dei modelli, delle aree a rischio e delle attività insolite, in fase di analisi, ti dà la conoscenza necessaria per proteggere la tua attività e crescere.

La nostra visione è trasformare le masse di dati acquisite dalle reti video in un potente motore di insight e processi decisionali basati sui dati senza precedenti.

In questo modo, le risorse possono essere distribuite meglio, le prestazioni migliorano e non ci sono più rischi.

SOLUZIONI PER LA SICUREZZA PUBBLICA

I NOSTRI PROGETTI PER LA SICUREZZA PUBBLICA

La sicurezza video e l'analisi ti consentono di sapere cosa sta realmente accadendo, anticipare cosa accadrà e operare con una tecnologia che focalizzi la tua attenzione nei momenti critici.

La nostra visione è quella di rendere gli enti di sicurezza pubblica più sicuri ed efficaci, dando visibilità agli eventi di sicurezza mentre si verificano. Le telecamere di sicurezza fisse riprendono gli incidenti all'aperto o al chiuso. Le soluzioni mobili per la sicurezza, da indossare e da posizionare all'interno del veicolo, proteggono persone e risorse, mostrando i dettagli in alta risoluzione.

Le nostre analisi avanzate identificano i dati rilevanti, fornendo non solo informazioni generali, ma dati utili per consentire una collaborazione agevole e tempi di risposta più brevi.

Così si possono evitare più crimini e disastri e possono essere risolti più casi.

INDICE

ANALISI VIDEO E APPLICAZIONI **8**

| | |
|---|----|
| Come si fa l'analisi di immagini e video | 10 |
| Soluzioni di analisi video personalizzate | 11 |
| Soluzioni di videosorveglianza fissa Avigilon | 11 |
| Soluzioni video per auto WatchGuard 4RE | 11 |
| Intelligence investigativa vigilante | 12 |
| Applicazione responsabile dell'AI | 13 |

SOLUZIONI VIDEO MOBILE **14**

| | |
|---|----|
| Per attività commerciali | 15 |
| Per la sicurezza pubblica | 15 |
| Dispositivi indossabili per attività commerciali | 16 |
| Software VideoManager | 16 |
| Telecamera VT100 | 17 |
| Telecamera VB400 | 17 |
| Dispositivi indossabili per la sicurezza pubblica | 18 |
| Software di gestione video per deposito prove | 18 |
| Telecamera WatchGuard V300 | 19 |
| Dispositivi da veicolo per la sicurezza pubblica | 20 |
| Sistema video per auto 4RE | 20 |
| Registratore per auto 4RE, solido e resistente | 20 |
| Sistema video per moto 4REM | 20 |
| Telecamera Panoramica X2 | 21 |
| Telecamera ZSL (Zero Sightline) | 21 |
| Telecamera HD Mini Zoom | 21 |
| Telecamera a infrarossi per abitacolo | 21 |
| Telecamere laterali o posteriori | 21 |
| Soluzioni per sale interrogatori | 22 |

VIDEOSORVEGLIANZA FISSA E SICUREZZA FISICA

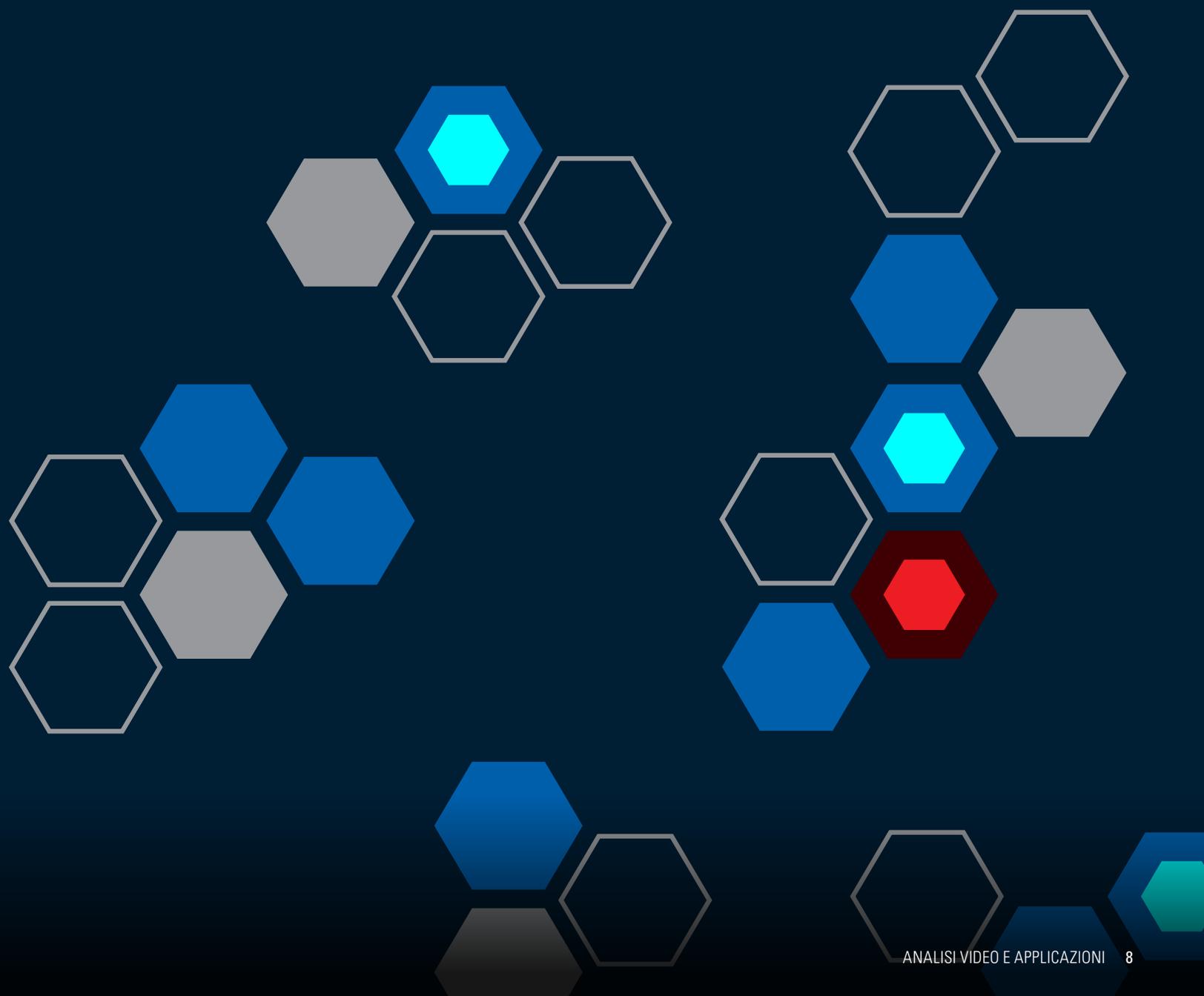
23

| | | | |
|--|----|--------------------------------------|----|
| Soluzioni video intelligenti | 24 | Soluzioni per il controllo accessi | 45 |
| Per la sicurezza pubblica | 25 | Sistema Access Control Manager (ACM) | 46 |
| Software per registratori video | 26 | Integrazioni di sistema ACM-ACC | 47 |
| Software Avigilon Control Center (ACC) | 26 | Appliance ACM | 48 |
| Piattaforma Avigilon Cloud Services | 28 | ACM Professional | |
| Tecnologie per l'emergenza COVID-19 | 29 | ACM Enterprise e Enterprise Plus | |
| Software di gestione degli incidenti di sicurezza | 30 | ACM Virtual | |
| Telecamere fisse e sensori | 31 | Integrazioni di sistema ACM | 49 |
| Tecnologie avanzate per telecamere | 32 | Dispositivi biometrici | |
| Telecamere H5A | 33 | Pannelli antintrusione | |
| Telecamere H5A con protezione dalle esplosioni | 33 | Gestione visitatori | |
| Telecamere H5M | 34 | Set di serrature cablate e wireless | 50 |
| Telecamere H4 Mini Dome | 34 | Hardware della piattaforma aperta | 51 |
| Telecamere H5SL | 35 | Credenziali e lettori | |
| Telecamere termiche H4 | 35 | Controller e sottopannelli | |
| Telecamere H4 Pro | 35 | Alimentazione e custodie | |
| Kit con telecamera H4 per l'acquisizione dei numeri di targa | 36 | Sistema ACM Embedded Controller™ | 52 |
| Telecamere H4 ES | 36 | | |
| Telecamere H4 Multisensor | 37 | | |
| Telecamere H4 Fisheye | 37 | | |
| Telecamere H4 IR PTZ | 38 | | |
| Telecamere PTZ H4 | 38 | | |
| H4 Video Intercom | 39 | | |
| Sensore Avigilon Presence Detector (APD) | 39 | | |
| Banda larga privata di livello enterprise | 40 | | |
| Infrastruttura video | 41 | | |
| Registratori video in rete (NVR) e postazioni di lavoro NVR | 42 | | |
| HD Video Appliance (HDVA) | 43 | | |
| Appliance ACC ES | 43 | | |
| Appliance ACC ES Rugged 8 porte | 43 | | |
| Avigilon Video Archive | 44 | | |
| Appliance AI | 44 | | |
| Workstation di monitoraggio remoto | 44 | | |



ANALISI VIDEO E APPLICAZIONI

CONCENTRA L'ATTENZIONE SU CIÒ CHE CONTA DAVVERO



RISPOSTE PIÙ SICURE E INDAGINI PIÙ VELOCI PARTONO DA VIDEO PIÙ INTELLIGENTI

Crediamo che la qualità di video e immagini dipenda dall'analisi che c'è dietro di essi. Mentre i megapixel definiscono la chiarezza, un'analisi avanzata di video e immagini offre risultati che impediscono a un incidente di diventare una catastrofe e ti permettono di chiudere rapidamente un ciclo che altrimenti si protrarrebbe in una lunga indagine.

Per questo all'interno del nostro ecosistema tecnologico abbiamo incorporato i migliori algoritmi della categoria. Sono progettati per identificare rapidamente grandi quantità di oggetti in una scena e classificarli con precisione, consentendo il rilevamento degli eventi in tempo reale e una più rapida ricerca e identificazione di persone e veicoli di interesse.

Tali analisi di video e immagini aumentano la consapevolezza, comunicando la presenza di un intruso all'interno di un'area riservata. Migliorano la reattività abbinando un volto o una targa a un elenco di trasgressori noti. Ti aiutano a trovare rapidamente un bambino scomparso o a rintracciare un veicolo sospetto in pochi minuti, non più in ore o giorni. Grazie all'analisi, il video, da strumento di osservazione passivo, diventa partner attivo.





COME SI FA L'ANALISI DI IMMAGINI E VIDEO

Una buona analisi di video e immagini si fonda sulla capacità di riconoscere in modo rapido e preciso una varietà di oggetti diversi. Sfruttiamo le reti neurali convoluzionali per ottimizzare i nostri algoritmi al fine di identificare e classificare con maggior successo oggetti come:



PERSONE



VOLTI



VEICOLI



OGGETTI



**NUMERI DI
TARGA**



BOSSOLI

Il riconoscimento di questi oggetti consente di rilevare eventi specifici e di effettuare ricerche. Gli eventi possono essere semplici come segnalare l'aspetto di un particolare oggetto, ad esempio una targa, o complessi come il rilevamento di attività insolite, quale la presenza inaspettata di un individuo in una particolare area. È possibile ricercare dove un oggetto è apparso in un determinato momento oppure si possono confrontare oggetti sconosciuti con quelli contenuti in un archivio noto a scopo di identificazione.

SOLUZIONI DI ANALISI VIDEO PERSONALIZZATE

Siamo in continua fase di espansione dell'implementazione dell'analisi di video e immagini a tutta la nostra suite di tecnologie, sia all'interno dei nostri sistemi di telecamere che nelle nostre piattaforme software.

SOLUZIONI DI VIDEOSORVEGLIANZA FISSA AVIGILON

Le soluzioni di videosorveglianza fissa Avigilon forniscono la nostra tecnologia di analisi più robusta, in grado di riconoscere persone, veicoli, volti e targhe.

Puoi impostare regole discrete per eventi specifici per cui desideri ricevere un avviso, tra cui nove diversi tipi di rilevamento del movimento, e impostare elenchi di controllo per l'aspetto di un particolare volto o targa. Puoi anche lasciare che l'AI faccia da sola e rilevi per te le attività insolite. Quando un incidente richiede la ricerca e la visione di una ripresa video, l'analisi incorporata consente di condurre rapidamente una ricerca basata sull'aspetto di una persona, veicolo, targa o volto, secondo un fotogramma di riferimento di un video o di una descrizione.



SOLUZIONI VIDEO PER AUTO WATCHGUARD 4RE

Per i nostri clienti nelle forze dell'ordine, possiamo effettuare il riconoscimento automatico delle targhe usando il nostro sistema video per auto 4RE. Questa funzionalità offre alle organizzazioni un'unica soluzione non solo per catturare preziose prove video, ma anche per meglio equipaggiare gli ufficiali durante i posti di blocco e consentire loro di perseguire più facilmente i veicoli di interesse con una maggiore consapevolezza della situazione basata sul rilevamento e l'allarme in tempo reale dei veicoli aggiunti a una hotlist dell'organizzazione. Gli investigatori che cercano informazioni sulla posizione del veicolo precedente possono poi fare riferimento ai rilevamenti delle targhe acquisite passivamente.

CONCENTRATI SUGLI EVENTI PIÙ IMPORTANTI, ACQUISISCI PROVE PREZIOSE E **ACCELERA I TEMPI DI RISPOSTA**

INTELLIGENCE INVESTIGATIVA VIGILANTE

RICONOSCIMENTO FACCIALE

Crea un altro livello di sicurezza in centro città, in aeroporto, al centro commerciale, nel campus, in carcere o in altri luoghi. Vigilant FaceAlert è una soluzione software che monitora le telecamere di videosorveglianza IP esistenti, analizza i video cercando la presenza di un essere umano e li confronta quasi in tempo reale con una serie di elenchi di controllo che gestisci. Ogni rilevamento crea anche un'anteprima che può essere recuperata per posizione, data o ora, migliorando l'utilità delle telecamere esistenti perché i dati diventano più utili e facilmente accessibili per le indagini.

Costruita per aiutare le forze dell'ordine a progredire nelle funzionalità di riconoscimento facciale in tempo reale, Vigilant FaceSearch consente agli investigatori di confrontare il volto della persona interessata con un database di immagini di trasgressori noti. Grazie agli innovativi strumenti di pre-elaborazione che ti offrono la possibilità di utilizzare immagini campione di alta e scarsa qualità, i nostri algoritmi di riconoscimento facciale analizzano più di 350 vettori facciali per determinare corrispondenze ad alta probabilità. Gli esaminatori possono quindi utilizzare l'elenco ristretto per fornire più rapidamente potenziali piste agli investigatori.

RICONOSCIMENTO AUTOMATICO DELLE TARGHE

Migliaia di rilevamenti di veicoli da soli non aiutano, bensì creano più lavoro. Ecco perché facciamo molto di più che fornire rilevamenti: agevoliamo il lavoro con potenti funzionalità di analisi che danno un senso a tali rilevamenti, consentendo così alle forze dell'ordine di seguire piste mirate e chiudere i casi. Vigilant PlateSearch sfrutta un archivio nazionale di miliardi di scansioni, incluse quelle delle nostre telecamere mobili e fisse ReaperHD. È possibile informare le forze dell'ordine sulla posizione dei veicoli in tempo reale, analizzare la posizione stessa e iniziare a condurre indagini più efficienti.

Potenzia il tuo programma per la gestione dei parcheggi con tecnologie di riconoscimento automatico delle targhe, per migliorare l'applicazione delle leggi e riscuotere le multe in sospeso. Vigilant ClientPortal rende più facile ed efficiente scoprire veicoli non regolari, riscuotere le multe in sospeso e persino comminarle in formato digitale o far osservare l'accesso ai parcheggi riservati e a pagamento. Sfrutta sia il database nazionale, che contiene miliardi di rilevamenti, sia le nostre telecamere mobili e fisse ReaperHD per identificare la posizione dei veicoli o integrarsi con una varietà di fornitori di servizi di controllo accessi o stazioni di pagamento per le verifiche automatizzate.

RICONOSCIMENTO BALISTICO

Ogni sparo lascia un'impronta unica e distinta riconducibile solo a una specifica arma. Vigilant BallisticSearch utilizza un software in attesa di brevetto per identificare e confrontare attentamente i potenziali collegamenti tra le cartucce sparate e le armi da fuoco.

Tali collegamenti aiutano a sviluppare nuove piste investigative in pochi minuti, già dalla scena del crimine. Il prodotto realizza rapidamente immagini di bossoli con la nostra fotocamera facile da trasportare. Gli esaminatori di armi da fuoco possono così effettuare confronti affiancati, utilizzando funzioni quali annotazioni e report, con le cartucce registrate nella nostra galleria nazionale e metterli in relazione.

APPLICAZIONE RESPONSABILE DELL'AI

La nostra funzione di analisi di video e immagini è solo uno degli elementi del portafoglio di Motorola Solutions che sfruttano l'intelligenza artificiale. Oltre ai principi fondamentali di correttezza, privacy, comprensibilità e affidabilità, abbiamo adottato tre principi che guidano il nostro utilizzo della tecnologia AI.

L'ESSERE UMANO AL CENTRO

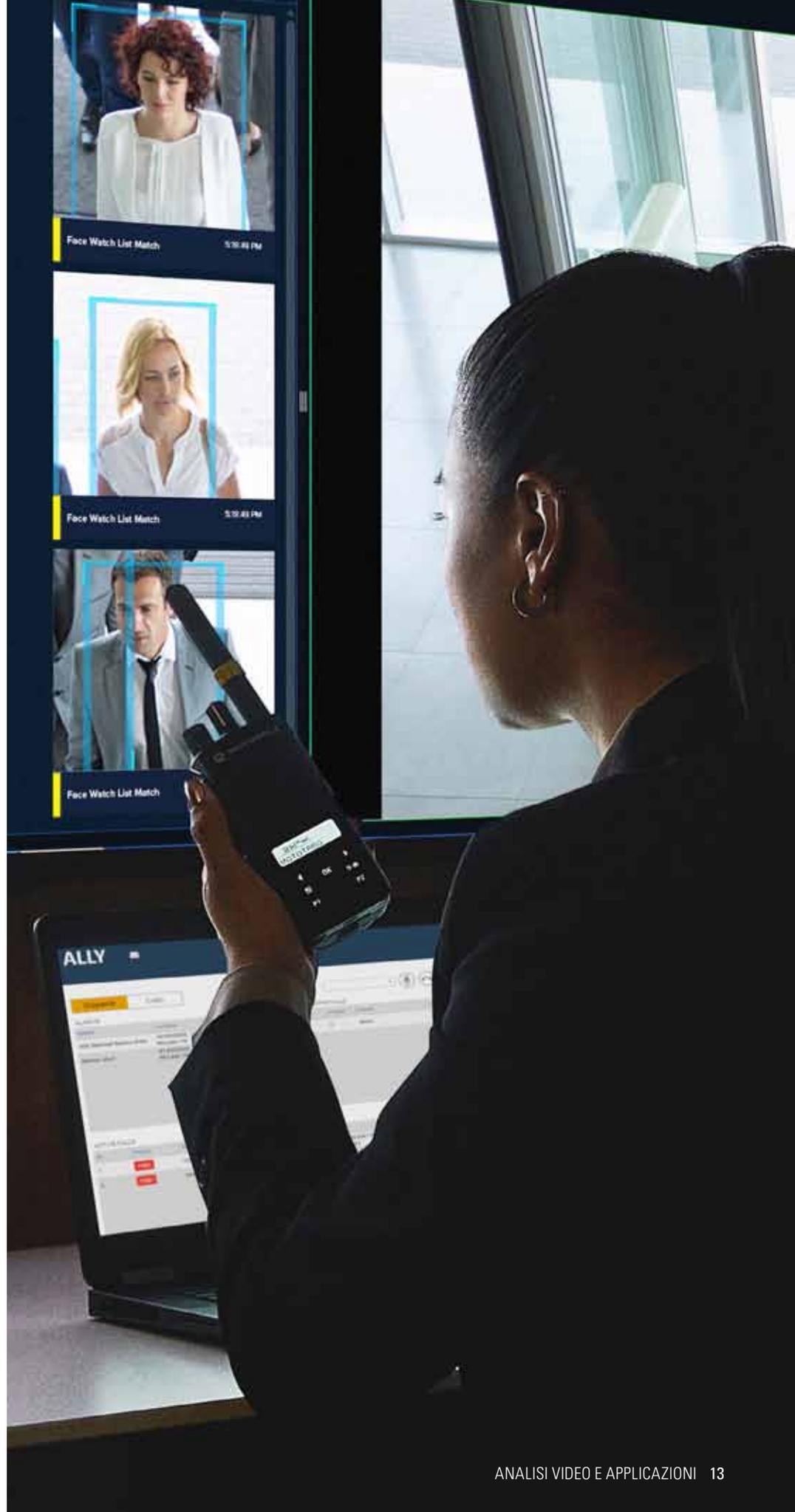
Crediamo che l'uso migliore dell'intelligenza artificiale sia quello di assistere e accelerare il processo decisionale umano, non di sostituirlo. Le nostre soluzioni sono di natura consultiva e non intraprenderanno mai azioni importanti in autonomia.

APPLICAZIONE FOCALIZZATA

L'esperienza maturata nel collaborare con le aziende e con le organizzazioni della sicurezza pubblica ci aiuta a isolare aree specifiche del flusso di lavoro in cui l'intelligenza artificiale può aiutare gli utenti a svolgere le attività in modo più rapido ed efficace.

AI MATURA

Isolando una determinata parte del flusso di lavoro, possiamo applicare componenti AI comprovati. L'utilizzo delle soluzioni più semplici e mature rende l'intelligenza artificiale più prevedibile e affidabile.



SOLUZIONI VIDEO MOBILE

CONOSCERE LA SITUAZIONE
PER MIGLIORARE LA
SICUREZZA E DISPORRE
DI UNA RISPOSTA
OTTIMIZZATA



DALLA PRIMA
LINEA ALLA SALA
DI CONTROLLO:
SEMPRE
ATTIVI, SEMPRE
CONNESSI

PER ATTIVITÀ COMMERCIALI

Le organizzazioni commerciali hanno bisogno di una soluzione di videosorveglianza mobile che protegga le persone e dimostri professionalità. Le telecamere indossabili Motorola Solutions di nuova generazione registrano audio e video di alta qualità, il tutto dalla prospettiva di chi le indossa.

La perfetta integrazione con l'infrastruttura di gestione video esistente tramite Wi-Fi migliora la conoscenza della situazione in sala di controllo, offrendo una nuova e potente narrativa degli eventi e consentendo una risposta più intelligente.

AGENTI
CONNESSI:
IN AUTO, A PIEDI
E AL COMANDO DI
POLIZIA

PER LA SICUREZZA PUBBLICA

Le forze dell'ordine che hanno bisogno di prove video critiche necessitano di un sistema integrato efficiente.

Il sistema video mobile WatchGuard è progettato per questo tipo di agenti. L'attivazione wireless automatica permette all'agente di restare concentrato sul lavoro che sta svolgendo. Sincronizzazione audio e video di alta qualità su tutte le telecamere, sia in auto che quando indossate. Gli incidenti possono essere ripresi in diretta e caricati automaticamente per essere esaminati dal personale di comando.

DISPOSITIVI VIDEO INDOSSABILI

PER ATTIVITÀ COMMERCIALI



SOFTWARE VIDEOMANAGER

VideoManager è uno strumento avanzato per la gestione di utenti, telecamere indossabili e riprese acquisite con dispositivi mobili. Questo software di back office basato sul web ti dà il controllo completo delle telecamere e ti consente di visualizzare le riprese effettuate da dispositivi di terzi. In questo modo, la creazione di filmati da utilizzare come prove diventa più rapida, semplice e sicura.



SICUREZZA INTEGRATA

I registri di controllo ti permettono di monitorare tutte le azioni eseguite dagli utenti in VideoManager. L'autenticazione a due fattori previene l'accesso di utenti privi di autorizzazione e le chiavi del controllo accessi impediscono ai dispositivi non autorizzati di connettersi a VideoManager.



CONTROLLO DEI FLUSSI DI LAVORO

È possibile personalizzare nel dettaglio le autorizzazioni utente per controllare l'accesso, mentre le funzionalità di collaborazione e condivisione semplificano enormemente la creazione di incidenti. Inoltre, puoi impostare norme sull'eliminazione delle riprese in base alle esigenze specifiche della tua organizzazione.



FACILE INTEGRAZIONE

La funzionalità ONStream consente lo streaming live del video delle telecamere indossabili direttamente sul tuo software di gestione video. In caso di problemi, la visualizzazione congiunta delle riprese effettuate da questi dispositivi e dalle telecamere fisse ti permette di intervenire praticamente in tempo reale.



ELABORAZIONE DI PROVE

Puoi creare rapidamente riprese pronte per essere utilizzate come prove con gli strumenti di edizione di VideoManager senza alterare la ripresa originale. VideoManager consente di confrontare riprese con valore probatorio con media non basati su video per creare raccolte di prove utili sugli incidenti.



VT100

Pensata per integrare il sistema di sicurezza esistente di qualsiasi organizzazione e dotare il personale di uno strumento di protezione indossabile aggiuntivo. La VT100 può acquisire fino a 3 ore di audio e video nei momenti più cruciali.

DURATA DELLA BATTERIA

Può rimanere in standby fino a sei mesi prima di essere attivata.

COMPATIBILE CON ONSTREAM

Le riprese possono essere integrate in qualsiasi software di gestione video conforme agli standard ONVIF® tramite ONStream, che permette di visualizzare i video di telecamere fisse e indossabili come un'unica risorsa.

NON RICHIEDE FORMAZIONE

Intuitiva e facile da utilizzare. Fai la scansione dell'RFID per l'assegnazione, premi un pulsante per attivare la registrazione e avvicina il dispositivo alla base per scaricare le riprese.

ACQUISIZIONE AUDIO

La configurazione audio standard prevede l'acquisizione a corto raggio con riduzione del rumore di fondo.



VB400

La VB400 è l'ultima generazione della tecnologia di telecamere indossabili. Solida e resistente, include varie opzioni di connettività e una batteria in grado di coprire l'intero turno di lavoro. Questa telecamera dispone di tutte le funzionalità necessarie per avere sempre il controllo della situazione.

IMMAGINI MOLTO DETTAGLIATE

L'obiettivo grandangolare avanzato di 1080 pixel consente a chi la indossa di acquisire tutti i dettagli della scena, momento per momento, e anche in condizioni di scarsa illuminazione.

DURATA DELLA BATTERIA

Registra fino a 12 ore di riprese per cui sarà sempre pronta quando è necessario acquisire prove video di alta qualità.

PREREGISTRAZIONE

Fino a due minuti di preregistrazione continua. Intervallo di preregistrazione configurabile.

REGISTRAZIONE PEER-ASSISTED

Può essere configurata in modo da iniziare a registrare quando vengono attivate altre telecamere VB400 nel raggio di 10 metri.

DISPOSITIVI VIDEO INDOSSABILI

PER LA SICUREZZA PUBBLICA



SOFTWARE DI GESTIONE VIDEO EVIDENCE LIBRARY

Evidence Library, lo standard del settore per la gestione delle prove, è una piattaforma molto versatile con varie opzioni cloud e locali per gestire, archiviare e condividere le prove. Evidence Library collega automaticamente il video e l'audio acquisiti dalle telecamere mobili WatchGuard e ne sincronizza la riproduzione. In questo modo, i materiali audio e video registrati da più dispositivi possono essere visualizzati e ascoltati contemporaneamente.



RECORD-AFTER-THE-FACT

Con la nostra tecnologia brevettata Record-After-the-Fact® (RATF) non passerà inosservato neanche un incidente: hai la possibilità di tornare indietro nel tempo e registrare l'evento, anche se l'agente non ha premuto il pulsante di registrazione.



CONDIVISIONE NEL CLOUD

Per inviare le prove ad altri non servono più i DVD. Grazie al cloud, puoi distribuire e condividere le prove digitali in tutta semplicità.



WATCH COMMANDER

Vuoi che gli agenti abbiano sempre tutto sotto controllo? Con questo software di streaming live, puoi ascoltare e vedere ciò che succede attimo per attimo.



SMARTCONTROL

Gestisci le funzionalità della V300, visualizza e classifica gli eventi registrati oppure riproduci in streaming i video live utilizzando un dispositivo mobile connesso tramite Wi-Fi.



REDACTIVE

Il nostro semplice ma potente software di revisione esamina velocemente tutto il clip video e rileva automaticamente volti, persone, veicoli e numeri di targa, liberando l'utente dalla necessità di farlo manualmente.



WATCHGUARD V300

La telecamera indossabile con operatività continua WatchGuard V300 è la prima nel settore a soddisfare la necessità da parte delle forze dell'ordine di dotarsi di telecamere che rimangano operative anche dopo un turno di 12 ore.

BATTERIA RIMOVIBILE

La batteria ricaricabile della V300 può essere sostituita al volo e in modo molto semplice. Gli agenti possono tenere una seconda batteria pronta per l'uso qualora il turno di lavoro dovesse durare più del previsto, in caso di turni extra o lavori part-time in cui è richiesto l'uso di una telecamera indossabile.

CARICAMENTO WIRELESS AUTOMATICO

Gli agenti possono inviare video urgenti al quartier generale mentre sono ancora sul posto. La V300 carica il materiale video in sistemi di gestione delle prove locali o nel cloud tramite reti wireless come LTE e FirstNet, ovunque e in qualsiasi momento.

ABSOLUTE ENCRYPTION

Migliora la sicurezza delle informazioni con la crittografia dei dati inattivi e in movimento. La V300, conforme agli standard CJIS, protegge i tuoi dati e la tua reputazione.

INTEGRAZIONE NEI SISTEMI PER AUTO

È possibile integrare alla perfezione una o più telecamere V300 e un dispositivo per auto 4RE e utilizzarli come un unico sistema per acquisire video sincronizzati di un incidente da vari punti di osservazione.

CAMPO VISIVO NATURALE

La nostra tecnologia di correzione delle distorsioni riduce l'effetto fisheye degli obiettivi grandangolari che deforma le immagini delle riprese, consentendo così un processo di revisione chiaro e completo.

VIDEO PER AUTO

PER LA SICUREZZA PUBBLICA



SISTEMA VIDEO PER AUTO 4RE

È il sistema video per auto più utilizzato dalle forze dell'ordine negli Stati Uniti. I dispositivi per auto 4RE sono molto estensibili e ultrasensibili, in modo da far fruttare a lungo gli investimenti in tecnologia sostenuti dall'organizzazione e ben oltre l'utilizzo iniziale. Il sistema si integra alla perfezione con le telecamere indossabili, carica automaticamente gli eventi registrati su reti wireless come LTE e FirstNet e impiega telecamere ad alta definizione per riconoscere i numeri di targa dei veicoli durante i controlli stradali.



REGISTRATORE PER AUTO 4RE, SOLIDO E RESISTENTE

Per non perdere mai neanche una registrazione, è necessario avere un buon piano di riserva. In questo caso, si tratta del backup realizzato dall'architettura dual drive del 4RE, che salva automaticamente le registrazioni attive sia su un'unità di memoria a stato solido (SSD) sia su un hard disk USB flash. L'USB è protetto da uno sportello in lega di zinco e può essere estratto per il trasferimento manuale sicuro.



SISTEMA VIDEO PER MOTO 4REM

Le funzionalità leader nel settore del sistema per auto 4RE® si integrano con una telecamera resistente agli agenti atmosferici, pensata per le difficili condizioni di utilizzo tipiche del parco moto.



TELECAMERA PANORAMICA X2

È possibile ampliare significativamente la copertura video della 4RE sulla parte antistante l'autopattuglia abbinando l'altissima qualità della ZSL a una telecamera HD panoramica, il tutto in un alloggiamento resistente e compatto. Ora, puoi ottenere il massimo della copertura senza perderti neanche un dettaglio.



TELECAMERA ZERO SIGHTLINE (ZSL)

Progettata appositamente per essere montata davanti allo specchietto retrovisore affinché la visuale dell'agente sia sempre completamente libera. La telecamera ZSL, solamente digitale, ha un corpo in lega di zinco con un fattore di forma unico, di dimensioni simili a quelle di una carta di credito.



TELECAMERA HD MINI ZOOM

Telecamera con zoom ottico 12x con controlli diretti per zoom e messa a fuoco in modalità automatica o manuale. Consente agli agenti di inquadrare la targa di un veicolo da oltre 10 metri di distanza e acquisisce immagini molto dettagliate di persone e oggetti lontani.



INFRARED CABIN CAMERA

Pensata per monitorare i sedili posteriori, la Infrared Cabin Camera ha un design robusto e non dà nell'occhio, due caratteristiche importanti durante gli arresti. I sensori a infrarossi consentono di registrare riprese di sicurezza anche quando l'illuminazione è scarsa o assente.



TELECAMERE LATERALI O POSTERIORI

È possibile ottenere una visione a 360 gradi della scena circostante l'autopattuglia abbinando telecamere laterali e posteriori a quella frontale.



SOLUZIONI PER LA SALA INTERROGATORI



SISTEMA 4RE PER LA SALA INTERROGATORI

Permette di interrogare i sospetti in totale tranquillità, sapendo che tutte le informazioni critiche, dichiarazioni e confessioni verranno registrate grazie all'affidabilità delle tecnologie di sicurezza 4RE e RATF. Il nostro sistema di registrazione per le stanze degli interrogatori consente di raggruppare comodamente tutti i materiali audio e video acquisiti nella sala insieme ad altre prove digitali in archivi del caso facili da consultare.



VISUALIZZAZIONE REMOTA IN TEMPO REALE

Il software di streaming live permette a investigatori, agenti e avvocati di visualizzare i video da remoto tramite una connessione di rete.



INTERRUTTORE A MURO ILLUMINATO E DI FACILE ATTIVAZIONE

Consente di avviare e interrompere la registrazione nella sala interrogatori in modo facile e veloce.



INTEGRAZIONE CON EVIDENCE LIBRARY

Video e audio vengono trasmessi tramite connessione Ethernet a Evidence Library, in cui possono essere archiviati separatamente come parte degli archivi del caso insieme ad altri documenti digitali, tra cui gli eventi video acquisiti dai sistemi per auto e moto 4RE.



TELECAMERE STANDARD E NASCOSTE

Telecamera di sicurezza dome standard, telecamera nascosta con sensore di movimento e telecamera stenopeica nascosta.

VIDEOSORVEGLIANZA FISSA E SICUREZZA FISICA

PROTEGGI CIÒ CHE CONTA:
LE PERSONE, LE TUE PROPRIETÀ E I TUOI BENI



SICUREZZA ED
EFFICIENZA
RICHIEDONO
SISTEMI VIDEO
INTELLIGENTI

SOLUZIONI VIDEO INTELLIGENTI

Da solo, il video non ti consente di rilevare la presenza di un intruso, trovare una persona scomparsa o arrestare un sospetto. Le soluzioni video sono progettate per aiutare le persone che si occupano di monitorare questo tipo di eventi e semplificarne il lavoro.

Tuttavia, dato il costante aumento del numero di telecamere installate, distinguere le informazioni utili dal resto è sempre più difficile. Le nostre telecamere fisse sono progettate per aiutarti a concentrarti sugli eventi più importanti, velocizzare i tempi di intervento e acquisire prove utili.

Ti forniamo tutte le tecnologie di cui hai bisogno per essere il più efficiente ed efficace possibile: hardware affidabile, esperienze utente innovative e video analisi basata su AI. Con le nostre tecnologie, i potenziali eventi critici vengono segnalati prima che diventino un problema, puoi intraprendere azioni correttive prima che si crei un'emergenza e, infine, le indagini possono essere svolte in questione di minuti anziché in giorni.



SICUREZZA PUBBLICA

RILEVA E VERIFICA LE MINACCE CON UN MAGGIORE GRADO DI CERTEZZA

Dai posti di blocco al terrorismo nazionale, ormai le forze dell'ordine non possono fare a meno delle riprese video come parte del processo di intervento e di indagine. Tuttavia, il video è solo uno dei tasselli che compongono il complesso puzzle della sicurezza.

Con CommandCentral, le organizzazioni possono creare un quadro operativo comune composto da voce, video e dati. Per evitare che gli incidenti più seri sfocino in situazioni di vera e propria emergenza e per intervenire rapidamente, bisogna rilevare le potenziali minacce in tempo reale.

La piattaforma consente di localizzare e condividere facilmente prove video pertinenti nei momenti di necessità, evitando rischiosi ritardi in fase di indagine. Finalmente, possiamo dire addio alle lunghe ore di monitoraggio e ricerca tra riprese video.

L'avvento delle nuove e più potenti soluzioni video basate su AI ha reso la collaborazione tra le forze dell'ordine e il pubblico più semplice ed efficace nella lotta contro il crimine.



SOFTWARE DI GESTIONE VIDEO



SOFTWARE AVIGILON CONTROL CENTER (ACC)

ACC™ 7 è l'ultima e più avanzata versione del software di gestione video ACC. Progettato per segnalarti le informazioni critiche in modo da intervenire rapidamente, il software ACC 7 ha un'interfaccia utente basata su AI che è allo stesso tempo facile da utilizzare ed efficace nel segnalarti tutti gli eventi importanti.



BASATO SU AI PER RICERCHE RAPIDE ED EFFICIENTI

Le funzionalità di bookmark, eventi, allarmi e ricerca di miniature del software ACC sono pensate per migliorare l'interazione tra utenti e sistemi, ridurre i tempi di risposta e sfruttare al massimo i video per passare all'azione.



ABILITATO PER DISPOSITIVI MOBILI

L'app ACC Mobile 3 ti dà la possibilità di monitorare notifiche di eventi e video dal tuo dispositivo mobile. Le notifiche possono essere inviate direttamente a te e al tuo team in pochi secondi, sui dispositivi mobili su cui l'app è stata installata.

TECNOLOGIE DI AI AVANZATE

INTERFACCIA CENTRO DELL'ATTENZIONE (FOA)

Un'interfaccia utente di ultima generazione per il monitoraggio video live che utilizza l'AI e la video analisi per stabilire quali informazioni sono importanti e devono essere notificate agli operatori di sicurezza.

UNUSUAL MOTION & ACTIVITY DETECTION

La tecnologia di AI avanzata evidenzia eventi inattesi contrassegnando automaticamente attività e movimenti insoliti. Questa tecnologia di edge intelligence è in grado di distinguere tra eventi tipici e atipici mediante l'osservazione e l'apprendimento continuo dalle scene.

Unusual Motion Detection (UMD) rileva i movimenti inconsueti, mentre Unusual Activity Detection (UAD) si concentra sugli oggetti per individuare velocità e posizioni anomale di persone e veicoli.

RICONOSCIMENTO FACCIALE

ACC 7 include la tecnologia di riconoscimento facciale basata su AI che contribuisce a ridurre i tempi di intervento identificando i soggetti. L'identificazione avviene in base a uno o più elenchi di controllo gestiti da utenti autorizzati presso l'organizzazione. Le telecamere Avigilon abilitate al riconoscimento facciale ricercano potenziali corrispondenze con gli elenchi di controllo dei volti che sono stati impostati. In caso positivo, l'operatore riceve una notifica o nell'interfaccia FoA o tramite gli allarmi ACC che utilizzano i pannelli armati o la vista allarmi. ACC mostra l'immagine del video che ha attivato l'allarme insieme a quella di riferimento dell'elenco di controllo, consentendo agli operatori di verificare la corrispondenza e intervenire rapidamente.

TECNOLOGIA AVIGILON APPEARANCE SEARCH™

Un sofisticato motore di ricerca basato su AI che consente agli investigatori di esaminare facilmente ore e ore di materiale video e trovare velocemente una persona o un veicolo all'interno di tutto il sito. Consente di cercare una determinata persona o veicolo inserendo una descrizione fisica o trovandone un esempio tra i video registrati.



RICONOSCIMENTO AUTOMATICO DELLE TARGHE

La nostra tecnologia di analisi per il riconoscimento automatico delle targhe legge i numeri di targa dei veicoli, associandoli a video registrati e live. Crea e importa elenchi di controllo di targhe per ricevere notifiche di allarme istantanee quando viene rilevata una corrispondenza oppure cerca i video in cui appare una certa targa per indagare più a fondo.

VIDEO ANALISI AVANZATA

Non puoi essere sempre presente ovunque, per questo le nostre soluzioni di video analisi ad autoapprendimento sono in grado di monitorare un'area 24 ore su 24, 7 giorni su 7, 365 giorni all'anno. Queste soluzioni sono state progettate per riconoscere con precisione il movimento di persone e veicoli, escludendo i comportamenti non rilevanti per una determinata zona.



CYBERSECURITY

Le misure di sicurezza ACC comprendono: implementazione di password sicure, autenticazione della connessione, cifratura dei dati e un severo controllo dei permessi di accesso degli utenti alle funzionalità di ricerca che utilizzano dati personali. Alle agenzie governative e alle aziende statunitensi che necessitano la crittografia conforme a FIPS, il software ACC dà la possibilità di utilizzare le librerie crittografiche con certificazione FIPS 140-2 di Microsoft Windows per rispettare le politiche di IT.



PROTEZIONE DELLA PRIVACY

L'esportazione sfocata è conforme ai nuovi requisiti di protezione dei dati e della privacy. Consente di esportare i risultati di Appearance Search di Avigilon nel software ACC sfocando lo sfondo della vista della telecamera e mettendo a fuoco solo la persona di interesse nel video.

GESTIONE VIDEO NEL CLOUD



PIATTAFORMA AVIGILON CLOUD SERVICES (ACS)

Offre un'esperienza utente moderna con connessione al cloud, accessibile da un browser web. Permette ai clienti ACC di connettersi al cloud e approfittare di funzionalità e caratteristiche che consentono l'accesso centralizzato a sistemi distribuiti.



CONNETTIVITÀ CLOUD

Connette i siti ACC al cloud, il che contribuisce alla centralizzazione dell'accesso ai media, della gestione del sistema e delle integrazioni. La nostra piattaforma permette all'utente di usufruire di funzionalità e servizi aggiuntivi, come il Monitoraggio dello stato del sistema centralizzato, che contribuiscono ad aumentare il tempo di attività, la produttività e il livello di sicurezza finale.



ACCESSO REMOTO FACILE

Semplifica la gestione dei sistemi di sicurezza fisici dei clienti con più siti e sistemi di sicurezza distribuiti. Il client web offre un'esperienza utente ACC connessa al cloud, accessibile da Chrome o Safari, per accedere in modo sicuro ad ACC tramite Internet con una riconfigurazione del firewall minima o nulla.



MAGGIORE SICUREZZA

Fornisce risposte proattive e tempestive agli allarmi di analisi, inviati dal software ACC come notifiche push direttamente all'app ACC Mobile 3 sui dispositivi mobili.



TECNOLOGIE PER L'EMERGENZA COVID-19

Utilizza i sistemi in modo sicuro e nel rispetto delle norme di salute e sicurezza locali con l'aiuto di potenti funzionalità di video analisi per conteggio delle persone, distanziamento sociale e rilevamento dell'assenza di mascherina, a disposizione degli operatori in modo nativo nel software ACC 7 e senza dover acquistare ulteriori licenze.

Crea report su Avigilon Cloud Services per ricevere informazioni in caso di mancata aderenza alle linee guida su conteggio delle persone, distanziamento sociale e uso della mascherina, in modo da intervenire con azioni correttive.

CONTEGGIO DELLE PERSONE

Automatizza il conteggio manuale delle persone che entrano ed escono da un edificio o un'area. Utilizza le dashboard in tempo reale tramite ACS su tablet per dire ai clienti quando entrare o mettersi in fila.

DISTANZIAMENTO SOCIALE

Crea report in ACS per rilevare in modo proattivo quando e dove le norme di distanziamento sociale non vengono rispettate.

RILEVAMENTO DELL'ASSENZA DI MASCHERINA

Automatizza il monitoraggio e il rilevamento di persone che non indossano la mascherina e utilizza gli allarmi che segnalano le violazioni in tempo reale. Crea report in ACS per identificare dove è necessario intervenire con azioni correttive o fornire ulteriore formazione.

SOFTWARE PER LA GESTIONE DEGLI INCIDENTI DI SICUREZZA



SOFTWARE ALLY

Snellisci la gestione degli incidenti di sicurezza tramite video integrato e semplifica le operazioni di sicurezza con un'unica piattaforma facile da usare. Ally consente al team di gestire i registri e i video degli incidenti, di comunicare istantaneamente tra più dispositivi e di prendere decisioni di pianificazione proattive. Ora gli allarmi attivati in Ally tramite l'integrazione con Avigilon possono essere rapidamente visualizzati e inoltrati al flusso di lavoro di dispaccio con un solo tocco, consentendo al tuo team di risparmiare tempo.



NOTIFICHE IN MASSA

Invia notifiche e mobilita risorse critiche in un attimo. Fornisci informazioni automatiche e di routine ai tuoi dipendenti tramite app mobile, telefono, e-mail, SMS e cercapersone.



APPRENDIMENTO E FORMAZIONE RAPIDA

Ally può essere implementato in sole tre ore, e il design intuitivo è facile da gestire per qualsiasi utente finale.



COMUNICAZIONE TRA DISPOSITIVI

Ally semplifica la condivisione di informazioni e l'acquisizione di comunicazioni "premi per parlare" sicure e affidabili su qualsiasi dispositivo.



CREAZIONE DI REPORT IN MODO FACILE E PRECISO

Analisi integrate e report facili da creare supportano rapido esame delle tendenze, pianificazione proattiva e responsabilità ridotte.

SENSORI E TELECAMERE FISSE





TECNOLOGIE AVANZATE PER TELECAMERE

ACQUISIZIONE DI IMMAGINI IN CONDIZIONI DI SCARSA ILLUMINAZIONE

TECNOLOGIA LIGHTCATCHER™

Garantisce una maggiore precisione dei colori in condizioni di scarsa illuminazione. Grazie all'acquisizione di una maggiore quantità di luce e dettagli mediante la telecamera e alla riduzione del rumore dell'immagine, puoi identificare oggetti rilevanti in modo più efficace.

OPZIONI DI ILLUMINAZIONE IR

La tecnologia IR adattiva dei contenuti è un modo versatile e molto efficace per acquisire dettagli visivi in mancanza di una fonte di illuminazione visibile. Le telecamere con zoom dispongono della tecnologia IR adattiva in fase di zoom, che garantisce un livello di illuminazione uniforme in tutta l'area di copertura e a varie distanze focali.

GESTIONE DELLA LARGHEZZA DI BANDA

TECNOLOGIA HIGH DEFINITION STREAM MANAGEMENT (HDSM)

Riduce la larghezza di banda dal server al client ACC per fornire i massimi dettagli dell'immagine riducendo al minimo l'utilizzo della larghezza di banda, contribuendo così a ridurre i costi di connessione a Internet.

TECNOLOGIA HDSM SMARTCODEC™

Consente alle telecamere di migliorare i livelli di compressione nelle aree di una scena per contribuire a ridurre l'utilizzo della larghezza di banda fino al 50% rispetto agli standard di compressione H.264 e H.265.

CODIFICA VIDEO AD ALTA EFFICIENZA

Offre un rapporto di compressione dei dati due volte superiore al formato H.264, senza incidere sulla qualità delle immagini e supportando fino a 32 MP di risoluzione.

INTEGRAZIONI CON SISTEMI DI TERZI

In qualità di membro ONVIF®, Avigilon continua a dimostrare il proprio impegno nel promuovere sistemi ad architettura aperta e offrire prodotti che consentono l'interoperabilità con altre soluzioni conformi agli standard ONVIF.

CONFORMITÀ AL PROFILO S ONVIF

Soddisfa i requisiti ONVIF relativi alla trasmissione di dati video a un client con Profilo S mediante una rete IP e ad altre funzionalità come il controllo PTZ, audio IN, multicasting e uscite relè.

CONFORMITÀ AL PROFILO T ONVIF

In aggiunta alle funzionalità richieste per la conformità al Profilo S, supporta funzionalità avanzate di streaming video, come utilizzo di formati di codifica avanzata, impostazioni delle immagini ed eventi allarme (ad esempio il rilevamento di movimento e manomissione).

CONFORMITÀ AL PROFILO G ONVIF

Progettata per sistemi video basati su IP, la conformità al profilo G ONVIF include dispositivi in grado di registrare dati video su una rete IP o sul dispositivo stesso. Tale livello di conformità supporta anche la ricezione di stream audio e metadati, se supportata dal client.



TELECAMERE H5A

CON VIDEO ANALISI AVIGILON DI NUOVA GENERAZIONE

La linea di telecamere H5A di Avigilon è dotata della nostra tecnologia di video analisi di nuova generazione, in grado di rilevare più oggetti immobili o in movimento con maggiore precisione, anche in scene molto affollate.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 8 MP 6 MP 5 MP 4 MP 2 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi di nuova generazione



5 anni di garanzia leader del settore



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti¹



Tecnologia LightCatcher²



Tecnologie H.265 e HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Compatibile con Wide Dynamic Range³



Filtro meccanico IR automatico⁴



Conforme al Profilo T ONVIF



Controllo da remoto dello zoom e della messa a fuoco



Tecnologia IR adattiva dei contenuti⁵



TELECAMERE H5A CON PROTEZIONE DALLE ESPLOSIONI

SOLUZIONE ROBUSTA E AFFIDABILE PER L'USO IN LUOGHI PERICOLOSI

Le telecamere H5A con protezione dalle esplosioni di Avigilon sono certificate per l'utilizzo in luoghi pericolosi in conformità agli standard internazionali applicabili. Sono progettate appositamente per garantire un monitoraggio operativo e un controllo dei processi efficienti in ambienti in cui è presente il rischio di esplosioni per la presenza di gas o polveri infiammabili, compresi siti di produzione alimentare, industriale, marittimi e impianti petroliferi e di gas.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 6 MP 2 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi di nuova generazione



Protezione dalle esplosioni



Intervallo di temperature massime



Tecnologia LightCatcher



Tecnologie H.265 e HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Compatibile con Wide Dynamic Range



Filtro meccanico IR automatico



Conforme al Profilo T ONVIF

¹ Valido solo per la telecamera H5A Bullet e per il modello per esterni della telecamera H5A Dome

² La tecnologia LightCatcher è disponibile per i modelli da 1 a 5 MP

³ Per le telecamere H5A Box e H5A Bullet, la tecnologia Wide Dynamic Range è disponibile solo per i modelli da 1 MP e 3 MP

⁴ Filtro meccanico IR automatico disponibile solo sulla telecamera H5A Box

⁵ La tecnologia IR adattiva dei contenuti è una funzionalità disponibile solo sulla telecamera H5A Bullet o come funzionalità opzionale per la telecamera H5A Dome



TELECAMERA H5M

TELECAMERA DOME PER ESTERNO

La telecamera H5M di Avigilon è una soluzione economicamente vantaggiosa per i progetti di sicurezza video in cui si deve tenere conto del budget. Inoltre, è particolarmente adatta per i siti in cui è necessaria una telecamera di piccole dimensioni per uso esterno.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 5 MP 2 MP

FUNZIONI CHIAVE



Tecnologia Unusual Motion Detection



5 anni di garanzia leader del settore



Conformità ONVIF



Tecnologia LightCatcher



Tecnologie HDSM SmartCodec H.264 e H.265



Wide Dynamic Range



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



H4 MINI DOME

PICCOLA E DISCRETA, CON DESIGN MODULARE

Ideale per le aree con maggiori limitazioni di spazio e progettata per un'installazione rapida e veloce, la telecamera H4 Mini Dome offre qualità dell'immagine e funzionalità eccezionali a un prezzo entry-level.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 3 MP 2 MP 1,3 MP

FUNZIONI CHIAVE



Tecnologia Unusual Motion Detection



Tecnologia IR adattiva dei contenuti



Conforme al Profilo S ONVIF



Tecnologia a doppia esposizione Wide Dynamic Range



Tecnologia HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo T ONVIF



TELECAMERE H5SL

VALORE E VERSATILITÀ, COMBINATI

Questa soluzione di sicurezza versatile e dal buon rapporto qualità-prezzo, che presenta facilità di installazione, funzionalità di design flessibili e diverse opzioni per l'obiettivo, è supportata da una garanzia leader del settore.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 5 MP 3 MP 2 MP 1 MP

FUNZIONI CHIAVE

- | | | |
|--|---|--|
|  Tecnologia Unusual Motion Detection |  5 anni di garanzia leader del settore |  Tecnologia IR adattiva dei contenuti |
|  Tecnologia LightCatcher |  Tecnologie H.265 e HDSM SmartCodec |  Conforme al Profilo S ONVIF |
|  Tecnologia a doppia esposizione Wide Dynamic Range |  Filtro meccanico IR automatico |  Conforme al Profilo T ONVIF |
|  Varie opzioni di lenti |  Connessioni Audio e Relè I/O | |



TELECAMERE TERMICHE H4

PER VEDERE OLTRE LO SPETTRO DEL VISIBILE

Rileva il movimento di persone e veicoli anche in aree con poca visibilità, condizioni di scarsa luminosità, completa oscurità e in presenza di elementi parzialmente mimetizzati, senza il bisogno di fonti di illuminazione aggiuntive.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 320x256

FUNZIONI CHIAVE

- | | | |
|---|--|---|
|  Video analisi ad autoapprendimento |  Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti |  Tecnologia HDSM SmartCodec |
|  Varie opzioni di lenti sottoposte a stabilizzazione termica |  Tecnologia HDSM SmartCodec |  Conforme al Profilo S ONVIF |



TELECAMERE H4 PRO

LE NOSTRE TELECAMERE CON LA RISOLUZIONE PIÙ ALTA

Le telecamere H4 Pro acquisiscono immagini dettagliate, di alta qualità e in aree molto ampie, il che le rende perfette per l'utilizzo in stadi, porti e infrastrutture critiche. Si basano sulla piattaforma H4, che garantisce una maggiore potenza di elaborazione, frequenze dei fotogrammi più elevate e una migliore qualità delle immagini, con un occhio di riguardo al consumo della larghezza di banda e ai requisiti di archiviazione.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 30 MP 24 MP 16 MP 12 MP 8 MP

FUNZIONI CHIAVE

- | | | |
|---|--|---|
|  Video analisi ad autoapprendimento ¹ |  Tecnologia LightCatcher |  Archiviazione integrata |
|  Tecnologie HDSM™ 2.0 e HDSMSmartCodec |  Conforme al Profilo S ONVIF ¹ | |



KIT TELECAMERA H4 PER IL RICONOSCIMENTO DEI NUMERI DI TARGA

ACQUISIZIONE PRECISA DEI NUMERI DI TARGA A VARIE DISTANZE E VELOCITÀ

Da utilizzare quando è necessario riconoscere cifre e lettere mentre il veicolo si muove fino a 100 km/h, a lunga e corta distanza e anche in condizioni di scarsa luminosità.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 3 MP

FUNZIONI CHIAVE



Tecnologia IR adattiva dei contenuti



Conforme al Profilo S ONVIF



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



Controllo da remoto dello zoom e della messa a fuoco



TELECAMERE H4 ES

TELECAMERA, NVR E SOFTWARE DI GESTIONE VIDEO: TUTTO IN UNO

Combina immagini ad alta definizione, video analisi ad autoapprendimento, funzionalità di registrazione video in rete con unità a stato solido integrata fino a 256 GB e software ACC incorporato per creare una soluzione di sicurezza Avigilon completa e intelligente.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 3 MP 2 MP 1 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi ad autoapprendimento



Unità a stato solido



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



Tecnologia LightCatcher³



Tecnologia HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Compatibile con Wide Dynamic Range



Filtro meccanico IR automatico



Conforme al Profilo T ONVIF



Controllo da remoto dello zoom e della messa a fuoco



Tecnologia IR adattiva dei contenuti



AVIGILON



TELECAMERE H4 MULTISENSOR

AMPIA AREA DI COPERTURA E VIDEO ANALISI AD AUTOAPPRENDIMENTO

Grazie a tre o quattro sensori di telecamere regolabili individualmente, che possono essere posizionati in modo da monitorare praticamente qualsiasi area, combina copertura eccezionale e grande definizione dell'immagine.

OPZIONI DI RISOLUZIONE A 4-SENSORE 32 MP 20 MP 12 MP **A 3-SENSORE** 24 MP 15 MP 9 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi ad autoapprendimento



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



IR adattiva dei contenuti¹



Tecnologia LightCatcher



Tecnologie H.265 e HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Wide Dynamic Range



Filtro meccanico IR automatico



Conforme al Profilo T ONVIF



TELECAMERA H4 FISHEYE

PER ACQUISIRE IMMAGINI PANORAMICHE COMPLETE SENZA PUNTI CIECHI

Questa soluzione dal buon rapporto qualità-prezzo e facile da installare, ideata per fornire una copertura ampia e in alta definizione con un minor numero di telecamere, è disponibile con risoluzione da 6 o 12 MP e offre una frequenza fotogrammi eccezionale fino a 30 FPS.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 12 MP 6 MP

FUNZIONI CHIAVE



Tecnologia LightCatcher³



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



Conforme al Profilo S ONVIF



Tecnologia IR adattiva dei contenuti



Tecnologia HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo T ONVIF



TELECAMERA H4 IR PTZ

CONTROLLO PTZ CON PRESTAZIONI IR AVANZATE

La tecnologia IR con zoom ha una portata di 250 metri e garantisce un'ampia copertura e immagini di altissima qualità in varie condizioni ambientali e di luminosità, perfino in caso di pioggia. I modelli da 1 e 2 MP dispongono rispettivamente di uno zoom 45x e 30x.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 2 MP 1 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi ad autoapprendimento



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



Tecnologia IR con zoom



Tecnologia LightCatcher³



Tecnologia HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Wide Dynamic Range



Rotazione continua a 360 gradi



TELECAMERA H4 PTZ

POTENTE MONITORAGGIO AD ALTA VELOCITÀ CON COPERTURA A 360°

Il modello da 1 MP dispone di uno zoom 45x, mentre quello da 2 MP ne ha uno 30x. Entrambi acquisiscono immagini molto dettagliate e di alta qualità.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 2 MP 1 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi ad autoapprendimento



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



Tecnologia IR adattiva dei contenuti



Tecnologia LightCatcher³



Tecnologia HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Wide Dynamic Range



Rotazione continua a 360 gradi



H4 VIDEO INTERCOM

IDENTIFICA, COMUNICA E CONCEDE L'ACCESSO IN REMOTO

Dispone di una telecamera da 3 MP per una visualizzazione nitida e un interfono dotato di tecnologia di rimozione dell'eco, che consente la comunicazione bidirezionale con i visitatori. Può essere abbinato ai software ACC e ACM per dare vita a un sistema di accessi sicuro che consente agli operatori di intervenire rapidamente, ad esempio per concedere l'accesso, attivare l'isolamento o avviare una ricerca per similitudine per un visitatore.

OPZIONI DI RISOLUZIONE 3 MP

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi ad autoapprendimento



Audio bidirezionale



Gradi di protezione contro condizioni atmosferiche e impatti



Tecnologia LightCatcher³



Tecnologia HDSM SmartCodec



Conforme al Profilo S ONVIF



Compatibile con Wide Dynamic Range



Tecnologia IR adattiva dei contenuti



SENSORE AVIGILON PRESENCE DETECTOR (APD)

RILEVA CON PRECISIONE LA PRESENZA DI UNA PERSONA

Questo dispositivo radar a impulsi con fattore di forma ridotto e dotato di analisi radar ad autoapprendimento è in grado di rilevare la presenza di persone in ambienti interni in cui i dispositivi tradizionali potrebbero essere soggetti a limitazioni. Il sensore APD™ fornisce una precisione estremamente elevata a distanze fino a 9 metri dal sensore, anche se la persona è nascosta o coperta da oggetti come coperte, cartone, legno o cartongesso.

FUNZIONI CHIAVE



Video analisi ad autoapprendimento



Privacy visiva completa

BANDA LARGA PRIVATA DI LIVELLO ENTERPRISE



INTEGRAZIONE AVIGILON-NITRO

La rete a banda larga deve essere robusta al pari della soluzione di sicurezza video che supporta. La rete a banda larga stabile e privata di Nitro offre una connessione sicura e a bassa latenza alle telecamere di sicurezza Avigilon in siti grandi, remoti o densamente affollati. Utilizzando una rete a banda larga privata, il tuo team per la sicurezza può tenere d'occhio l'intero sito senza scendere a compromessi in termini di privacy dei dati, velocità di streaming e copertura del sito, rispettando al contempo il proprio budget. Grazie a range e capacità dati superiori rispetto al Wi-Fi, Nitro è una rete a banda larga privata, affidabile e facile da implementare, in grado di crescere di pari passo con le esigenze di sicurezza video del tuo sito.



GESTIONE E CONTROLLO COMPLETI

Grazie al portale basato su Cloud di Nitro, potrai concentrarti meno sulla gestione della rete a banda larga e più sull'utilizzo delle sue prestazioni e funzionalità, mantenendo il completo controllo delle tue operazioni.



GAMMA DA 2 A 4 VOLTE SUPERIORE AL WI-FI PER ACCESS POINT

Nitro è in grado di fornire copertura, capacità, sicurezza e prestazioni migliori rispetto alla tua rete Wi-Fi. In alternativa, puoi usare Nitro per integrare la tua attuale rete Wi-Fi.



MAGGIOR COPERTURA, SICUREZZA E PRIVACY DEI DATI

A differenza delle reti cellulari tradizionali, Nitro è una rete a banda larga privata, il che assicura la gestione dei tuoi dati in maniera sicura, privata e locale.



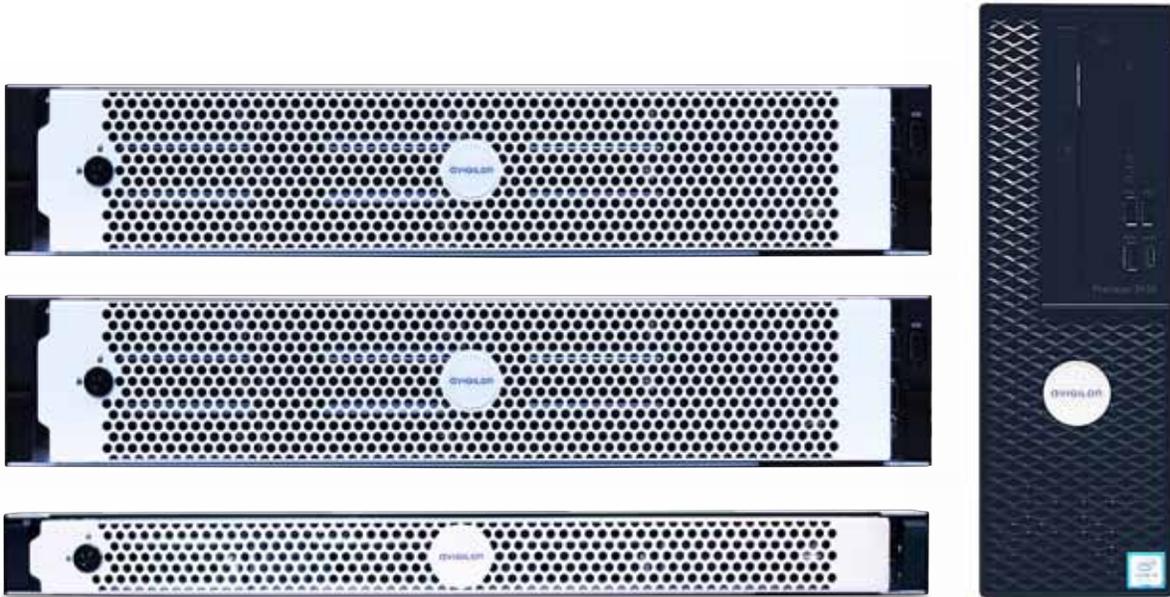
COPERTURA DATI AFFIDABILE ANCHE ALL'APERTO

Grazie alla sua infrastruttura Citizens Broadband Radio Service Device (CBSD), Nitro può coprire il tuo sito all'interno e all'esterno. Con il crescere delle tue esigenze di sicurezza potrai espandere i requisiti dell'infrastruttura.

INFRASTRUTTURA VIDEO



SOLUZIONI DI REGISTRAZIONE PER LA VIDEOSORVEGLIANZA



REGISTRATORI VIDEO SU RETE AVIGILON

I registratori video in rete (NVR) Avigilon di quarta generazione offrono il massimo in termini di archiviazione, conservazione e throughput per essere utilizzati come piattaforme sicure, affidabili e scalabili e costituire una soluzione di sicurezza ad alte prestazioni. Tutti gli NVR4 dispongono di tecnologia di registrazione ottimizzata, garanzia limitata Avigilon di tre anni con servizio di assistenza dedicato e molte altre funzioni, tra cui la tecnologia Appearance Search di Avigilon.

NVR4 PREMIUM

Offre 64-192 TB di occupazione su disco per un massimo di 18 dischi rigidi di dati video e consente l'uso della tecnologia Avigilon Appearance Search se in combinazione con un software ACC.

NVR4 STANDARD

Offre 16-48 TB di occupazione su disco per un massimo di otto dischi rigidi di dati video e consente l'uso della tecnologia Avigilon Appearance Search se in combinazione con un software ACC.

NVR4 VALUE

La nostra soluzione NVR dal miglior rapporto qualità-prezzo offre 6-24 TB di occupazione su quattro dischi rigidi di dati video. Può essere utilizzata per consentire l'uso della tecnologia Avigilon Appearance Search con l'aggiunta di un kit GPU opzionale.

WORKSTATION NVR

Supporta archiviazione video a risoluzione ultra HD e visualizzazione in locale fornendo al contempo 4-8 TB di occupazione su disco.

DISPOSITIVI DI REGISTRAZIONE E VISUALIZZAZIONE SPECIALIZZATI

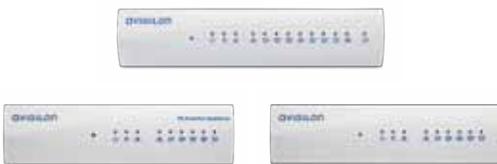
AGGIUNGI SOFTWARE DI GESTIONE VIDEO,
MONITORAGGIO EDGE E CAPACITÀ DI ANALISI
PER UN SISTEMA DI SICUREZZA OTTIMIZZATO



APPLIANCE VIDEO HD

SWITCH DI RETE, WORKSTATION, SERVER E
SISTEMA DI ARCHIVIAZIONE ALL-IN-ONE

I nostri HD Video Appliance (HDVA) sono progettati per ridurre i tempi di installazione, semplificare l'implementazione e ridurre i costi e la complessità dei sistemi di sicurezza. Il software ACC è preinstallato su tutti gli HDVA Avigilon, così puoi iniziare a utilizzarli fin da subito. Inoltre, i nostri modelli Pro con 24 e 16 porte dispongono di funzionalità avanzate, tra cui fonti di alimentazione e unità video sostituibili, più capacità di archiviazione e uno throughput maggiore.



APPLIANCE ACC ES

REGISTRAZIONE IN LOCALE, VISTA CENTRALIZZATA,
GESTIONE IN REMOTO

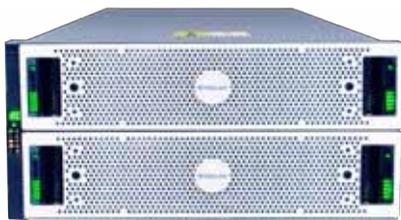
Con gli appliance all-in-one, Edge intelligence e il software ACC integrato sono finalmente disponibili anche per le organizzazioni con più siti e risorse critiche che necessitano di protezione e monitoraggio. I prodotti ACC ES contribuiscono a evitare i problemi di larghezza di banda, in quanto possono archiviare più di 30 giorni di video HD localmente (vicino alla telecamera), mentre l'operatore può facilmente visualizzarli in remoto da una postazione centrale.



APPLIANCE ACC ES RUGGED 8 PORTE

SOLUZIONE ROBUSTA E AFFIDABILE PER CONDIZIONI
AMBIENTALI DIFFICILI

Pensato appositamente per risolvere i tipici problemi di sicurezza urbana, infrastrutture critiche e applicazioni di sicurezza temporanee. Il design di questo robusto dispositivo non prevede l'utilizzo di una ventola, mentre dispone di un'unità di memoria a stato solido e di uno switch PoE a 8 porte, protetti da una copertura molto resistente. L'appliance ACC ES Rugged a 8 porte è progettato per fornire una soluzione affidabile che si adatti a condizioni ambientali estreme, senza la necessità di aggiungere costosi sistemi di riscaldamento o ventilazione.



AVIGILON VIDEO ARCHIVE

ARCHIVIAZIONE PRATICA PER PETABYTE DI VIDEO

Una soluzione di espansione dello spazio di archiviazione scalabile che si integra con il software ACC e gli NVR Avigilon. Questa conveniente opzione di archiviazione permette di espandere gli archivi video in modo incrementale nel tempo. Sviluppato con la più recente tecnologia di archiviazione, AVA offre un'affidabilità eccezionale con tempi di inattività quasi pari a zero, salvaguardando i tuoi archivi video per garantire il recupero o la consultazione rapida su richiesta.



✓ SESSO: DONNA

ABBIGLIAMENTO:
TORSO ✓



APPLIANCE AI

TRASFORMA LE RETI DI TELECAMERE ESISTENTI IN POTENTI SOLUZIONI DI AI

Consente di applicare le tecnologie brevettate di video analisi ad autoapprendimento e Avigilon Appearance Search praticamente a qualsiasi telecamera IP con conformità ONVIF per rilevare la presenza e il movimento di persone e veicoli. Progettato per offrire il massimo in termini di prestazioni, capacità e resilienza, l'Appliance AI è costruito con componenti hardware all'avanguardia ed è disponibile in due modelli, per adattarsi alle dimensioni di ogni azienda e consentirne l'utilizzo con un massimo di 60 telecamere da 2 MP.



WORKSTATION DI MONITORAGGIO REMOTO

SUPPORTO AD ALTE PRESTAZIONI PER I TUOI SISTEMI DI SICUREZZA

Un metodo semplice per affiancare nuove stazioni di monitoraggio ad alta risoluzione ai sistemi esistenti. Puoi scegliere tra una workstation con due o quattro monitor, con una risoluzione massima di 3840 x 2160 (4K) per monitor, su cui è stato preinstallato il software ACC.

SOLUZIONI PER IL CONTROLLO ACCESSI



SOFTWARE PER IL CONTROLLO ACCESSI



SISTEMA ACCESS CONTROL MANAGER (ACM) DI AVIGILON

Il sistema ACM™ è un sistema di controllo dell'accesso fisico per installazioni di livello aziendale, progettato per aiutarti a concentrarti sulla protezione di persone, proprietà e risorse, che offre al contempo la flessibilità di reagire alle notifiche ovunque tu sia. Si integra perfettamente con il software ACC per offrirti una soluzione di sicurezza potente e unificata, che ti aiuta a monitorare proattivamente e proteggere i tuoi siti.



ACCESSO GLOBALE

Il sistema ACM è fruibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7, 365 giorni all'anno, da qualsiasi posizione accessibile da Internet tramite qualsiasi dispositivo dotato di browser, e più operatori possono gestire il sistema simultaneamente. Tutte le modifiche sono sincronizzate in automatico su tutto il sistema di accessi, così da visualizzare sempre e soltanto le informazioni più aggiornate.



SICUREZZA E PROTEZIONE

Una piattaforma Linux® open-source offre protezione dalle vulnerabilità di rete. Dispone di una soluzione opzionale di hot standby-failover automatico che salva automaticamente politiche, impostazioni e identità da qualsiasi appliance principale su uno in standby.



GESTIONE DEI RUOLI E DELLA SINCRONIZZAZIONE SEMPLICE

Applica le restrizioni previste dalle politiche aziendali, rispetta le normative e riduce il rischio di immettere dati duplicati integrandosi con la soluzione di gestione dell'identità di IT e risorse umane esterna. Associa l'accesso fisico a profili aziendali specifici come reparti, sedi e qualifiche.



SOLUZIONI IDEATE PER ESSERE DI LIVELLO ENTERPRISE

Le soluzioni integrate di Avigilon vengono sviluppate fin dalle fondamenta con eccezionali standard IT che si integrano facilmente con l'ambiente IT virtuale o fisico già esistente nell'azienda.



Mario Rossi



INTEGRAZIONE TRA CONTROLLO ACCESSI E SOFTWARE VIDEO

Il nostro sistema ACM si integra alla perfezione con il software di gestione video ACC per fornirti una soluzione di sicurezza unica e potente che ti aiuti a concentrarti su ciò che conta di più.

ESAMINA GLI EVENTI E LE CREDENZIALI PORTA DI ACM

Il software ACC riceve, elabora e agisce in base a eventi porta ACM ed eventi di input hardware. La verifica dell'identità mostra le credenziali ACM in modo dinamico con le viste delle telecamere ACC, consentendoti di autorizzare l'accesso da remoto.

RICERCA IDENTITÀ

Associando le credenziali ACM e i risultati di Avigilon Appearance Search, offre nuove possibilità per individuare determinati soggetti in un intero sito o in più siti collegati allo stesso client ACC.

COMPATIBILE CON H4 VIDEO INTERCOM

La H4 Video Intercom consente agli operatori di monitorare e controllare l'accesso ai punti d'ingresso tramite una comunicazione audio a due vie, la verifica video e l'invio dell'autorizzazione a una porta ACM tramite il software ACC.

GESTIONE ALLARMI BIDIREZIONALE

Gli allarmi ACC funzionano insieme agli allarmi ACM, inclusi pannello/sotto-pannello, input/output, identità ed eventi relativi alla porta, consentendoti di riconoscerli tramite ACM o ACC. Il servizio Alarm Gateway può essere configurato in base ai requisiti del progetto.

Giovedì 1 agosto 2018, 14:25:47



APPLIANCE ACM



APPLIANCE ACM PROFESSIONAL

Fornisce alle piccole imprese potenti funzionalità a un costo di proprietà inferiore. Questo sistema rappresenta un'ottima scelta per le aziende che desiderano iniziare con una piccola macchina desktop ed espandersi al mutare delle proprie esigenze.

ACM PROFESSIONAL

Appliance desktop con fattore di forma ridotto

Supporta lettori di schede da 16 a 32

Max. 10 operatori simultanei

Max. 75.000 identità



APPLIANCE ACM ENTERPRISE E ENTERPRISE PLUS

Perfetto per le aziende di qualsiasi dimensione che desiderano proteggere le proprie strutture, persone e risorse in una varietà di uffici o sedi. Questi sistemi includono funzionalità essenziali per le aziende di livello enterprise e forniscono una perfetta integrazione con i sistemi IT e di sicurezza fisica esistenti.

ACM ENTERPRISE

Chassis di installazione rack 1U

Supporta lettori di schede da 16 a 400

Max. 20 operatori simultanei

Max. 250.000 identità

Replica del backup e failover automatico hot standby

ACM ENTERPRISE PLUS

Chassis di installazione rack 1U

Supporta lettori di schede da 256 a 2048

Max. 50 operatori simultanei

Max. 500.000 identità

Replica del backup e failover automatico hot standby

Componenti hot-swap e alimentatore ridondante



APPLIANCE ACM VIRTUAL

Costruita appositamente per le organizzazioni che hanno migrato la propria infrastruttura IT in un ambiente cloud privato e sicuro, questa soluzione certificata VMware Ready è progettata per l'implementazione su un server virtuale, mantenendo un design scalabile e riducendo le spese in conto capitale e operative.

ACM VIRTUAL

Appliance VMware vSphere ESX(i) 6.5+

Supporta lettori di schede da 16 a 2048

Max. 50 operatori simultanei

Max. 500.000 identità

Replica del backup e failover automatico hot standby

INTEGRAZIONI DI SISTEMA ACM

CONTROLLO
ACCESSI
FLESSIBILE E
SCALABILE PER
PROTEGGERE
PRATICAMENTE
QUALSIASI SITO



DISPOSITIVI BIOMETRICI

L'integrazione del sistema ACM utilizza la soluzione VIRDI per aggiungere l'autenticazione biometrica a luoghi e zone che richiedono un alto livello di sicurezza.

Imposta le identità biometriche direttamente dal software ACM attraverso la nostra integrazione con l'interfaccia VIRDI Biometrics Enrollment Manager. Collega semplicemente il lettore di registrazione USB a qualsiasi macchina client. VIRDI Biometrics Enrollment Manager deve essere installato su un computer client Windows compatibile con accesso di rete all'appliance ACM.



PANNELLI ANTINTRUSIONE

Il valore della funzionalità di controllo degli accessi può essere ottimizzato grazie al monitoraggio e al controllo dei pannelli Bosch Intrusion dal sistema ACM.

Questa integrazione offre maggiore sicurezza, maggiore accuratezza e verifica visiva delle notifiche. L'integrazione di un sistema integrato consente agli utenti di monitorare le intrusioni e accedere agli eventi da un'unica posizione.

Da lì, possono attivare o disattivare i pannelli per area, impostare e assegnare gruppi di codici di accesso alle identità, configurare il sistema per inviare eventi di accesso al servizio di monitoraggio centrale e altro ancora.

GESTIONE VISITATORI

Il software EasyLobby® di HID Global fornisce un sistema di gestione dei visitatori all-in-one sicuro e professionale. Questa soluzione consente la mappatura dei ruoli e dei campi personalizzati in ACM per semplificare i controlli dei visitatori, permettendo di eseguire le operazioni in modo efficiente e proteggendo al tempo stesso la sicurezza dell'azienda.

SET DI SERRATURE CABLATE E WIRELESS



ALLEGION™

LE SERRATURE ELETTRONICHE AD-400 & AD-300

della serie AD di Schlage® sono progettate per essere modulari e offrono più opzioni tra cui scegliere, più funzionalità nella serratura e compatibilità con un numero maggiore di sistemi esistenti. Il design modulare in attesa di brevetto consente di personalizzare la serratura per adattarla alle esigenze di un'applicazione nell'immediato e di cambiarla per soddisfare le esigenze future senza rimuoverla dalla porta.



SERIE NDE

Le serrature wireless serie NDE con tecnologia ENGAGE™ di Allegion sono progettate per essere facili da installare, collegare, utilizzare e gestire con il sistema ACM. Sviluppate appositamente per le strutture che desiderano passare a credenziali elettroniche per una maggiore sicurezza ed efficienza, le serrature della serie NDE sono ideali per l'uso su porte interne degli uffici, porte delle aree comuni e spazi di archiviazione di informazioni sensibili con una serratura della porta cilindrica.



SERIE SCHLAGE LE

Gestita con il sistema ACM di Avigilon, la serratura wireless Schlage LE con tecnologia ENGAGE è progettata per estendere in modo conveniente il controllo elettronico degli accessi più in profondità, nell'edificio oltre il perimetro tradizionale e i varchi ad alta sicurezza.



ASSA ABLOY

LA SOLUZIONE APERIO™

Il sistema Avigilon ACM utilizza la tecnologia wireless ASSA ABLOY Aperio per ridurre i costi e gli inconvenienti derivanti dal cablaggio interno e circostante la porta di accesso. La soluzione Aperio è in grado di supportare una vasta gamma di applicazioni, tra cui porte interne per uffici, armadi server e armadietti, ingressi in vetro, pietra o mattoni, porte d'ingresso sottili in alluminio e altro ancora.



RIDUZIONE DEI COSTI DI HARDWARE

È possibile ridurre i costi e la complessità dell'hardware aggiuntivo, collegando il controller Mercury direttamente al modulo di interfaccia del pannello, gateway o all'hub di comunicazione per una connessione wireless protetta alla serratura.



DESIGN MODULARE

Sfrutta l'estrema flessibilità per personalizzare la serratura e soddisfare le esigenze applicative immediate e future, evitando così eventuali sostituzioni e riducendo o eliminando del tutto i tempi di inattività operativa.



MAGGIORE SICUREZZA

Trasforma qualsiasi porta o area riservata provvista di serratura a chiave in un varco con accesso monitorato per migliorare la sicurezza delle strutture.



CONFIGURAZIONI DELLA SERRATURA FLESSIBILI

Personalizza il tipo di lettore e chassis, le funzioni di blocco, le opzioni di alimentazione, lo stile delle maniglie, le finiture e altre caratteristiche in base alle esigenze applicative.

HARDWARE DELLA PIATTAFORMA APERTA



CREDENZIALI E LETTORI

LETTORI DI REGISTRAZIONE E SENSORI PER LE IMPRONTE DIGITALI VIRDI

Utilizzando le capacità umane, la luce infrarossa e alcuni algoritmi avanzati, i sensori di impronte digitali VIRDI sono progettati per rilevare in modo rapido e preciso le impronte digitali e discernere l'uso di credenziali biometriche false. È necessario installare il software VIRDI UNIS su un server Windows compatibile con accesso di rete all'appliance Avigilon ACM.

CREDENZIALI DI AVIGILON

Le schede HID iCLASS SE® di Avigilon forniscono credenziali multiuso e sono progettate appositamente per i sistemi di controllo elettronico degli accessi di Avigilon. Con il formato Avigilon avanzato a 56 bit, queste schede forniscono livelli di sicurezza multipli per proteggere persone, proprietà e beni.

LETTORE DI SCHEDE AVIGILON SE R10

Gli HID iCLASS SE®, i lettori di schede multiuso di Avigilon, aiutano a mantenere le procedure di sicurezza all'avanguardia utilizzando i metodi di autenticazione più recenti tramite il modello di dati Secure Identity Object (SIO) per comunicazioni sicure.



CONTROLLER E SOTTOPANNELLI

Grazie alle opzioni hardware per i sistemi di piccole e grandi imprese, mai come oggi l'implementazione e la gestione del sistema ACM è stata così intuitiva e flessibile. Le installazioni traggono inoltre beneficio da una vasta gamma di componenti hardware che offre le caratteristiche necessarie per la maggior parte delle esigenze dei progetti.

MERCURY SECURITY

Mercury Security si concentra sulla fornitura di hardware OEM per il controllo degli accessi. Con oltre 2,5 milioni di pannelli di controllo oggi operativi, Mercury è uno dei protagonisti del mercato. Avigilon è partner Platinum Elite di Mercury e offre controller, moduli di interfaccia e I/O di Mercury come parte della propria soluzione ACM.

HID GLOBAL

HID Global è un leader consolidato nelle soluzioni per la creazione, la gestione e l'utilizzo di identità protette per milioni di clienti in tutto il mondo. Avigilon è partner Platinum HID® di HID Global e offre controller HID VertX EVO® e moduli di interfaccia e I/O HID VertX® come parte della propria soluzione AM.



ALIMENTAZIONE E CUSTODIE

L'enclosure di alimentazione Avigilon LifeSafety Power fornisce tutta l'alimentazione necessaria per applicazioni a 4, 8 e 16 porte.

Queste enclosure sono progettate appositamente per contenere schede di accesso Mercury Security e HID VertX® e includono anche un circuito CC a 24 volt separato che fornisce l'alimentazione di blocco all'interno della stessa enclosure, consentendo di risparmiare sul costo di hardware aggiuntivo e sul tempo di installazione.

ACM EMBEDDED CONTROLLER

SISTEMA DI CONTROLLO DEGLI ACCESSI ENTRY-LEVEL



CONTROLLO ACCESSI SEMPLIFICATO

Il sistema di accesso dell'ACM Embedded Controller si basa su browser ed è stato progettato per proteggere fino a 16 porte di accesso. Questa soluzione utilizza hardware open-field di HID Global combinato con software installato in fabbrica da Avigilon che si allinea alle esigenze delle piccole e medie imprese.



GESTISCI DA DISPOSITIVI BASATI SU BROWSER

L'interfaccia familiare aiuta a velocizzare l'apprendimento e la comprensione utilizzando qualsiasi dispositivo mobile o PC con connessione a Internet.



NOTIFICHE E-MAIL

Sfrutta l'estrema flessibilità per personalizzare la serratura e soddisfare le esigenze applicative immediate e future, evitando così eventuali sostituzioni e riducendo o eliminando del tutto i tempi di inattività operativa.



COLLEGAMENTO I/O FLESSIBILE

Trasforma qualsiasi porta o area riservata provvista di serratura a chiave in un varco con accesso monitorato per migliorare la sicurezza delle strutture.



PERCORSO DI AGGIORNAMENTO SEMPLICE

Man mano che la tua azienda cresce, il sistema cresce con te. Agevoliamo il passaggio al sistema ACM Professional con un percorso di migrazione semplificato.

SCOPRI COSA STA SUCCEDENDO. AGISCI CON CERTEZZA.



I brand Avigilon e Motorola Solutions
sono distribuiti in Italia da Aikom Technology
www.aikomtech.com

Per ulteriori informazioni, visita www.motorolasolutions.com/videosecurityanalytics



MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo stilizzato M sono marchi o marchi registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC e sono utilizzati su licenza. AVIGILON, il logo AVIGILON, AVIGILON CONTROL CENTER, ACC, ACCESS CONTROL MANAGER, ACM, HIGH DEFINITION STREAM MANAGEMENT, HD SM, LIGHTCATCHER, HD SM SmartCodec, AVIGILON APPEARANCE SEARCH, AVIGILON PRESENCE DETECTOR, ACM EMBEDDED CONTROLLER, ACM VERIFY, il logo AVIGILON BLUE, e AVIGILON BLUE sono marchi commerciali di Avigilon Corporation. Altri nomi o loghi qui menzionati potrebbero essere marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Le innovazioni di Avigilon Corporation sono tutelate da brevetto negli Stati Uniti e in altre giurisdizioni di tutto il mondo (vedere avigilon.com/patents). Salvo espresso accordo scritto, nessuna licenza viene concessa in relazione ad alcun copyright, progetto industriale, marchio commerciale, brevetto o altro diritto sulla proprietà intellettuale di Avigilon Corporation o dei suoi concessionari. © 2020 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati.