



TECNOLOGIE PER L'EMERGENZA COVID-19

SOLUZIONI POTENTI PER PROTEGGERE LA SALUTE DI PERSONALE E CLIENTI

Siamo una società presente in tutto il mondo e come tale ci uniamo a ciascuno dei nostri clienti nella lotta contro la pandemia di COVID-19. Motorola Solutions è orgogliosa di produrre e distribuire alcune tra le più sofisticate e innovative tecnologie di comunicazione, software, sicurezza e analisi video utilizzate nei momenti più critici. In questo periodo, stiamo cercando di sopperire alla grave mancanza di tecnologie utili per combattere la pandemia di COVID-19. Siamo lieti di annunciare l'applicazione di queste recenti innovazioni alle nostre soluzioni di sicurezza e analisi video per contribuire a frenare la diffusione dell'epidemia grazie a più ampie e robuste funzionalità di rilevamento e raccolta di informazioni strategiche.

SFIDA

Rimane ancora una sfida da affrontare: recuperare gradualmente una nuova forma di normalità che ci accompagnerà nelle settimane, nei mesi o addirittura negli anni a venire. I governi e le autorità sanitarie di tutto il mondo stanno ideando rigidi protocolli di sicurezza per ridurre il rischio di nuove ondate di contagi. E mentre si cercano nuovi modi per rivitalizzare l'economia senza mettere a repentaglio la vita e la sicurezza delle persone, noi ci impegniamo a fare la nostra parte, aiutandoti ad affrontare questi tempi di incertezza economica e sanitaria.



SOLUZIONE



PREVENZIONE: evitando il rischio di contatto tramite il massimo sfruttamento delle potenzialità dell'[analisi basata su AI](#) applicata alle [telecamere di sicurezza video](#) per ridurre le percentuali di occupazione, monitorare l'uso della mascherina e far rispettare le norme di distanziamento sociale.

CONTEGGIO PERSONE: questa funzionalità di ACC consente alle organizzazioni di determinare facilmente il numero di persone presenti all'interno di un edificio. Grazie a questa funzione, i dipendenti a contatto con il pubblico e gli operatori di sicurezza non dovranno più contare le persone manualmente né calcolare personalmente la percentuale di occupazione, il che è utile soprattutto in quelle strutture dotate di più entrate e uscite. Il conteggio delle persone agevola il rispetto delle linee guida sul distanziamento sociale e sull'uso della mascherina in quanto permette di limitare la percentuale di occupazione netta di una struttura e facilita la gestione delle operazioni volte al rispetto di tali norme.

STRUMENTO PER IL DISTANZIAMENTO SOCIALE: per garantire il rispetto delle norme di distanziamento sociale nei luoghi pubblici e nelle aree ad alta densità, gli strumenti di analisi del software di gestione video [Avigilon Control Center \(ACC\)](#) di Motorola Solutions migliorano ulteriormente il livello di sicurezza. Questo strumento controlla la vicinanza tra due o più individui e rileva eventuali violazioni, registrando quando si verificano e per quanto tempo non viene rispettato il limite minimo di distanza, che varia in base al paese. Le aziende possono generare inoltre rapporti per analizzare pattern di movimento e densità e individuare le zone pericolose e i picchi in cui si verificano le violazioni. Questi dati possono poi essere usati per proteggere ancora meglio dipendenti e clienti mediante azioni correttive e formative per il personale, modificando l'organizzazione degli spazi ed eliminando le aree ad alta densità.

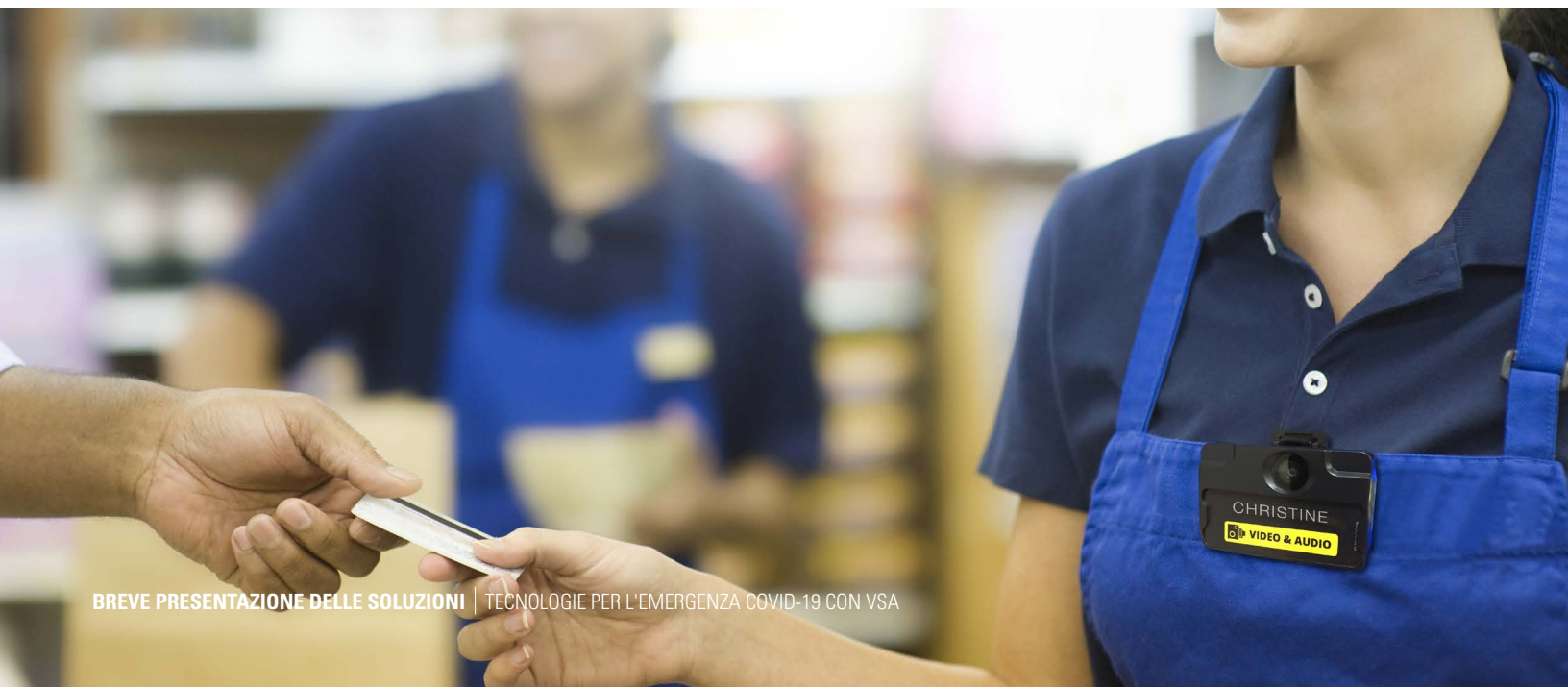
MOTOROLA SOLUTIONS SI DICHIARA PRONTA A SERVIRE IL PAESE IN QUESTO MOMENTO DI DIFFICOLTÀ.

RILEVAMENTO DELLA MASCHERINA: per prevenire la trasmissione del virus tra dipendenti e clienti, questa funzionalità consente al tuo team di monitorare efficacemente le attività nel sito e intervenire in modo rapido e proattivo. Questa tecnologia di rilevamento avanzata basata su video è in grado di individuare con precisione gli oggetti nel campo visivo della telecamera, classificarli come umani e capire se la persona indossa o meno la mascherina. Infine, le notifiche immediate e i rapporti dettagliati contribuiscono a far rispettare delle norme e a prendere misure correttive se necessario.



PROTEZIONE: dotando i lavoratori dei servizi essenziali di [telecamere indossabili](#) per prevenire eventuali aggressioni ai danni di chi lavora in prima linea e degli operatori del pronto soccorso e, nel frattempo, raccogliere prove video.

TELECAMERE INDOSSABILI: durante la pandemia di COVID-19, i dipendenti a contatto con il pubblico sono spesso stati oggetto di comportamenti violenti e aggressivi. La telecamera indossabile VT100 di Motorola Solutions è un dispositivo di piccole dimensioni e poco ingombrante, progettato specificamente per le attività commerciali con l'intento di dissuadere da eventuali aggressioni ai danni dei dipendenti e registrare materiale video con valore probatorio qualora fosse necessario. In molti casi, la semplice presenza di un dispositivo di registrazione è sufficiente a ridimensionare comportamenti che potrebbero altrimenti sfociare in aggressioni o scontri.





RISPOSTA: reagire per arginare il contagio attraverso il tracciamento dei contatti integrato con soluzioni di controllo accessi per ricostruire gli spostamenti di persone infette e intervenire di conseguenza. Un'app per la registrazione sul campo, sicura e basata su cloud, per registrare i pazienti e i risultati dei controlli sanitari. Un'app per l'autoquarantena che aiuta le persone infette da COVID-19 nei controlli da remoto nel periodo di isolamento. Utilizzare [telecamere termiche per rilevare aumenti della temperatura cutanea e individuare i casi che possono richiedere ulteriori controlli](#).

TRACCIAMENTO DEI CONTATTI: la soluzione [Access Control Manager \(ACM\)](#) di Avigilon dispone di una nuova funzionalità, Rapporto sulla correlazione di identità, che facilita le operazioni di tracciamento dei contatti. Se al controllo accessi uniamo le prove registrate con sistemi di sicurezza video otteniamo informazioni ancora più utili, ad esempio sui luoghi in cui è stata una certa persona infetta, le porte che ha toccato e chi altri è entrato in contatto con le stesse porte e la persona in questione. Inoltre, la tecnologia di ricerca intelligente basata su AI consente un'ulteriore verifica dei dati presenti nel rapporto grazie alle prove video. Ricerca identità di Avigilon, poi, è in grado di confermare il contatto con le porte che la persona infetta ha provato ad aprire. Infine, la tecnologia Avigilon Appearance Search™ può ampliare ulteriormente la portata della ricerca per capire in quali altre zone della struttura potrebbe essere stata la persona infetta.

TELECAMERE TERMICHE: l'analisi termica ad alta capacità presso i punti di accesso è una misura di sicurezza efficace da adottare nei luoghi di lavoro insieme a dispositivi di uso medico e opinioni professionali. Questo prodotto non è un dispositivo medico e non è concepito per sostituirne l'uso. Sono in corso, da parte di Motorola Solutions, esperimenti sull'utilizzo di telecamere termiche di sicurezza per rilevare l'aumento della temperatura cutanea come indicatore di casi che richiedono ulteriori accertamenti. Questo prodotto non è ancora disponibile ma stiamo studiando le possibili soluzioni tecnologiche.



MOTOROLA SOLUTIONS

Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago 60661, Illinois, Stati Uniti, 800-367-2346 motorolasolutions.com

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, ACCESS CONTROL MANAGER, ACM, AVIGILON CONTROL CENTER, ACC e AVIGILON APPEARANCE SEARCH sono marchi commerciali di AVIGILON CORPORATION.

Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari. © 2020 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati. 05-2020