



# ACELERE OS ESFORÇOS DE RASTREAMENTO DE CONTATOS COM A TECNOLOGIA UNIFICADA DE SEGURANÇA POR VÍDEO E CONTROLE DE ACESSO

OBTENHA AS INFORMAÇÕES DE QUE PRECISA PARA AJUDAR A IDENTIFICAR POSSÍVEIS EXPOSIÇÕES E INTERVENHA MAIS RAPIDAMENTE

## DESAFIO

As autoridades e organizações de assistência médica estão enfrentando o desafio do rastreamento de contatos de maneira rápida e eficaz para conter a disseminação. O tempo é primordial quando se trata de investigar retrospectivamente uma pessoa infectada e identificar pessoas que podem ter sido expostas à pessoa infectada ou a áreas contaminadas, mas atualmente há falta de informações.

## SOLUÇÃO

A Motorola Solutions tem o compromisso de desenvolver tecnologias fundamentais para proteger pessoas e comunidades e de observar as tecnologias existentes no mercado que podem ajudar a atenuar os desafios atuais do setor de saúde.

O Access Control Manager (ACM) da Avigilon™ [da Motorola Solutions](#) é um sistema de controle de acesso físico concebido para ajudar as organizações a proteger os seus funcionários, propriedades e bens. O sistema™ é integrado perfeitamente ao software de gerenciamento de vídeo [Avigilon Control Center \(ACC\)](#) para proporcionar uma solução de segurança totalmente unificada que ajuda as organizações a monitorar e proteger proativamente suas instalações.

Os principais recursos de um sistema unificado ACM e ACC™ podem oferecer informações para apoiar esforços de rastreamento, como determinar pessoas e áreas potencialmente expostas para que as organizações possam intervir mais rápido.

Por exemplo, considere um cenário em que um funcionário infectado que trabalhava em um centro de distribuição foi identificado. Desde então, o funcionário infectado está em casa para se recuperar. Como medida de segurança, a equipe do centro de distribuição pode usar o sistema ACM e ACC unificado para rastrear os passos do funcionário.

Podemos presumir que as portas que o funcionário usou podem estar contaminadas, principalmente as superfícies das maçanetas. O Relatório de correlação de identidades do sistema ACM proporciona aos operadores uma maneira eficiente de gerar um relatório de todas as portas acessadas pelo funcionário durante o horário de trabalho. O relatório apresenta a data e o horário em que uma porta foi acessada pelo funcionário, a diferença de horário entre os eventos de acesso à porta e quem mais acessou a porta. Posteriormente, os operadores podem identificar outros funcionários que tenham acessado as mesmas portas no mesmo intervalo de tempo que o funcionário infectado. O relatório também rastreia leituras de cartões válidas e inválidas ao incluir uma lista de funcionários que tentaram acessar uma porta.



A Motorola Solutions tem o orgulho de fabricar e distribuir tecnologias sofisticadas de comunicações, software, segurança por vídeo e analíticas que mantêm comunidades e nações seguras. Estamos nas linhas de frente com governos federais, estaduais e locais há mais de 90 anos, inclusive em épocas de crise. Hoje, os nossos 17 mil inovadores, engenheiros e especialistas em fabricação estão ansiosos para ajudar a preencher o déficit na disponibilidade de tecnologias de gestão médica e de saúde necessárias para combater a pandemia da COVID-19. Temos o prazer de aplicar essas inovações às nossas soluções fixas de segurança por vídeo e analíticas de modo a proporcionar recursos avançados de inteligência e detecção para ajudar a limitar a propagação desse vírus.

## A MOTOROLA SOLUTIONS ESTÁ PRONTA PARA AJUDAR NOSSO PAÍS NESTE MOMENTO DECISIVO.

Mesmo que alguns funcionários não tenham acessado uma porta, ainda há risco de exposição porque a porta pode ter sido possivelmente contaminada devido ao contato do funcionário infectado.

Com o recurso [Pesquisa de identidades](#) do software ACC, os operadores de segurança podem pesquisar facilmente no sistema e ver quando e onde o funcionário infectado acessou uma porta no centro de distribuição com seu cartão de acesso. Os operadores podem ver todas as portas que o funcionário acessou quando ainda estava trabalhando e ampliar mais os esforços de rastreamento de contatos acionando a tecnologia [Avigilon Appearance Search™](#), a partir dos resultados da pesquisa de identidades. Habilitada por AI, a tecnologia Avigilon Appearance Search permite que os operadores pesquisem rapidamente o funcionário nos resultados da Pesquisa de identidades e rastreiem o percurso dele em todo o centro de distribuição até outras áreas possivelmente contaminadas. Dessa forma, os vídeos podem ser analisados em minutos, e não em horas, dinamizando os esforços de rastreamento de contatos.

Quando combinado com [câmeras fixas de segurança por vídeo](#) instaladas dentro e fora do centro de distribuição, os operadores podem obter uma percepção situacional ideal em toda a área do local e criar um processo fundamentado detalhando a cadeia de eventos associada ao paradeiro do funcionário infectado.

A equipe de segurança pode obter informações substanciais para ajudar a determinar quais outros funcionários também acessaram as mesmas portas ou áreas, durante o mesmo período de tempo que o funcionário infectado, o que pode ajudar a determinar o número de pessoas possivelmente expostas. O centro de distribuição pode avisar, de modo proativo, os funcionários possivelmente expostos quanto aos riscos e tomar as medidas necessárias de higiene e segurança, como fazer com que os funcionários sejam examinados e aumentar a higienização de áreas com probabilidade de contaminação.

Com uma solução unificada de segurança por vídeo e controle de acesso, as organizações podem usar sua tecnologia existente de maneira inovadora para obter informações importantes para proteger melhor os funcionários e pessoas da comunidade.

