

Detecção de armas sem gargalos



Discreta | Sem filas de espera | Sem guardas na entrada.

Nossa avançada tecnologia de IA para inspeção de armas em grande volume elimina gargalos. Sensores discretos escaneiam tanto pessoas quanto bagagens enquanto os visitantes passam rapidamente pela entrada, sem formar filas. A presença de seguranças humanos não é mais necessária nesses pontos de entrada, reduzindo os custos operacionais ao mínimo absoluto.

A solução

Detecção

O sistema utiliza tecnologia de detecção de metais em movimento dentro de uma faixa de 3 metros entre dois postes discretos para detectar armas de fogo e filtrar objetos metálicos comuns.

Análise

O sistema está equipado com um processador NVIDIA Edge que executa um modelo avançado de IA, o qual utiliza nosso extenso banco de dados de armas para examinar objetos metálicos e identificar especificamente armas de fogo.

Verificação

Quando uma arma é detectada, um analista humano remoto confirma a ameaça e a classifica no nível de ameaça apropriado.

Alerta

Após a verificação, o sistema envia um alerta (imagem, localização e nível de ameaça) para o aplicativo móvel da equipe de segurança ou para o Centro de Controle Operacional, para que medidas imediatas possam ser tomadas de acordo com o protocolo da empresa.

Características e benefícios

Desempenho Extremo: Examina mais de 7.200 pessoas por hora, atingindo velocidades 10 vezes maiores do que a segurança tradicional, sem a necessidade de filas de espera.

Discreto e Seguro: O sistema utiliza tecnologia passiva que não interfere com dispositivos médicos, permanecendo oculto e discreto.

Custo Total de Propriedade Mínimo/Retorno Máximo sobre o Investimento: Elimina os custos com pessoal de segurança na entrada, proporcionando o menor custo total de propriedade e o maior retorno sobre o investimento (ROI).

IA Preparada para o Futuro: O aprendizado de máquina e os algoritmos avançados são continuamente atualizados, aprimorando o desempenho.

Inteligência Acionável: Fornece alertas verificados (imagens, localizações e níveis de ameaça), aumentando a segurança e a eficácia da equipe de segurança no local.

Relatórios Abrangentes: Fornece dados históricos detalhados e recursos avançados de pesquisa para revisão e avaliação completa das evidências.

Instalação Rápida: Permite instalação rápida (interna e externa) utilizando cabeamento CAT-6 simples, sem impactar a rede de TI.

Garantir a segurança de todas as atividades

Hospitais | Cassinos | Ensino Superior | Escritórios Corporativos | Museus | Armazéns

Funções operacionais e de relatório

Identificação individual

O sistema identifica o suspeito de forma rápida e precisa, mesmo no meio de uma multidão, quer a arma esteja em seu corpo ou escondida em uma bolsa.



Análise e Notificação

Os analistas remotos são essenciais. Eles comunicam informações críticas à equipe de segurança local. Suas funções incluem gerar alertas prévios de ameaças, fornecer imagens de suspeitos e identificar áreas onde ameaças foram detectadas.



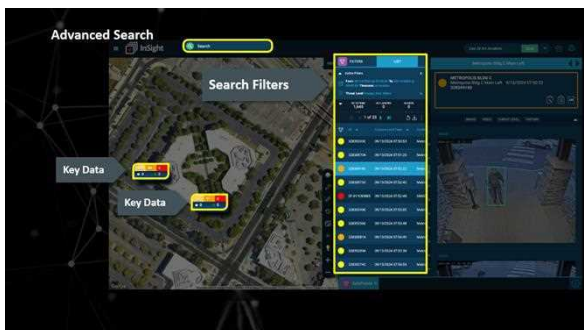
Segurança avançada da guarda

Em seguida, analistas remotos atribuem um nível de ameaça correspondente codificado por cores e enviam notificações de pré-alerta para proteger o pessoal e garantir que o protocolo adequado seja seguido.



Métricas e análises de desempenho

Fornece relatórios sob demanda que incluem resumos detalhados de alertas, contagens de visitantes e estatísticas de detecção que garante controle operacional completo.



US: 800.685.9177 | WhatsApp/celular: 305.239.8869
info@smartcts.net | www.smartcts.net/pt