

Funciones de respuesta COVID-19

Además de las amenazas de seguridad tradicionales, las empresas y los lugares públicos ahora tienen un nuevo enemigo al que enfrentarse: COVID-19. Pero así como el análisis de video en tiempo real puede ayudar a los profesionales de seguridad a identificar a los delincuentes de manera más eficiente y consistente, la IA puede ayudar a rastrear y hacer cumplir las medidas de prevención de virus y enviar automáticamente alertas sobre situaciones peligrosas. SAFR® ofrece detección de máscaras y reconocimiento facial para rostros con máscara de alta precisión, conteo de ocupación y control de acceso sin contacto.



Tasa de detección de máscara del 95%



98,85% de precisión de reconocimiento facial para rostros con máscara



Dashboard de detección de máscaras y conteo de ocupación



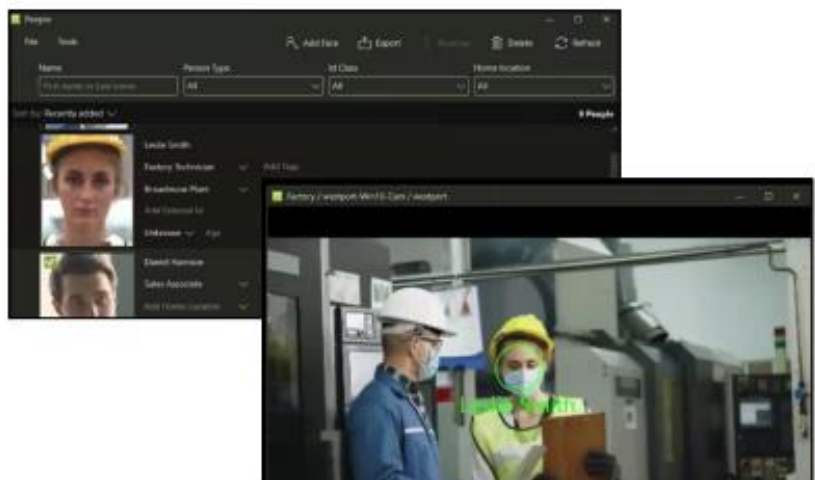
Control de acceso sin contacto, incluso para rostros con máscara



Cuando se implementa comercialmente, el reconocimiento preciso de rostros con máscaras es valioso y, en algunos casos, salva vidas:

- Los profesionales de la salud pueden moverse por áreas restringidas sin quitarse el equipo de protección personal.
- Los proveedores de servicios esenciales pueden seguir proporcionando productos y servicios sin demora.
- Se reconocerán las amenazas a la seguridad y las respuestas pueden ser inmediatas.
- El acceso puede estar restringido solo a personas que lleven máscaras.

Las opciones de implementación flexibles de SAFR permiten que se utilice como un sistema independiente, integrado con los principales VMS del mercado o integrado directamente en prácticamente cualquier dispositivo habilitado con cámara utilizando nuestros SDKs.





Reconocimiento Facial con Máscaras

Con el uso más generalizado de máscaras faciales como medida de prevención de enfermedades, es esencial que los sistemas de reconocimiento facial sean capaces de detectar y reconocer rostros parcialmente ocluidos por máscaras faciales. SAFR tiene una tasa de detección de máscara del 95% y una precisión de reconocimiento facial del 98,85% para rostros con máscara.

El reconocimiento preciso de rostros con máscaras asegura que no haya interrupciones en las funciones de seguridad clave, incluso cuando la mayoría de las personas aparecen en la cámara con una máscara facial. Habilite el acceso seguro sin contacto, sin que los usuarios se quiten el PPE para ser reconocidos. Programe alertas y respuestas personalizadas para que se activen en función de los eventos de reconocimiento facial y detección de máscaras.

- Detecte cuando alguien ingrese a un área sin máscara: active alertas o alarmas personalizadas.
- Restrinja la entrada a los puntos de acceso seguros sin contacto para personas con máscara.
- Realice un seguimiento anónimo de la tasa de uso de la máscara.
- Detecta cuando alguien ingresa a un área con o sin máscara facial o si se quita una máscara en un área donde no debería.



Dashboards: Conteo de Ocupación & Detección de Máscara

Aprovechando las funciones de visión por computadora de alta precisión, incluida la detección de rostros y personas, la caracterización de la edad, la detección de máscaras y el monitoreo, SAFR proporciona dashboards de actividades en tiempo real.

Limitar la ocupación en espacios cerrados es una de las mejores formas de reducir la transmisión de COVID-19. El dashboard del Área de Ocupación en tiempo real y el dashboard de Alarma de Ocupación permiten definir límites de ocupación personalizables por área. Reciba alertas por correo electrónico o SMS cuando un área se acerque a un límite definido para asegurarse de que nunca exceda la capacidad máxima. Exporta informes de información diaria o visualízalos en tiempo real.

El dashboard de detección de máscaras rastrea el porcentaje de rostros con y sin máscaras, incluidos los análisis demográficos por edad y sexo.

Los dashboards SAFR informan de forma anónima información demográfica y de ocupación para ayudar a los usuarios a descubrir y responder a las tendencias.

Precisión y rendimiento de clase mundial donde más importa:

Edificios de oficinas • Casinos & Juegos • Aeropuerto • Puntos de Transporte
Minorista • Ubicaciones de Eventos • Ciudades Inteligentes • Industrias

Para más informaciones:

es.SAFR.com

O comuníquese con un representante de ventas de SAFR en:

negocios@realnetworks.com