



01.

Control de temperatura

02.

Reconocimiento facial con barbijo

03.

Lectores sin contacto

EQUIPOS DE DETECCIÓN
DE ESTADOS FEBRILES
EN ACCESOS

Reconocimiento sin contacto

COVID-19

TYSSE 
TECNOLOGÍA
EN SEGURIDAD
ELECTRÓNICA





NUEVAS DEMANDAS TECNOLÓGICAS EN ESCENARIO DE PANDEMIA



SISTEMAS DE ALERTA DE SÍNTOMAS DE CORONAVIRUS



En las áreas públicas mantener la higiene es de suma importancia, especialmente cuando hay un brote de Coronavirus global que es extremadamente contagioso y difícil de contener. Las personas están alarmadas por la transmisión y preocupados por tener que colocar las manos o sus dedos en sensores de contacto, manijas de las puertas o equipos que otros hayan tocado

3 características de las nuevas tecnologías biométricas que identifican a los visitantes con síntomas de coronavirus para brindar mayor seguridad en los puntos de acceso.

01. Control de temperatura
02. Reconocimiento facial con barbijo
03. Lectores sin contacto

NUEVA TECNOLOGIA



RECONOCIMIENTO FACIAL CON BARBIJO

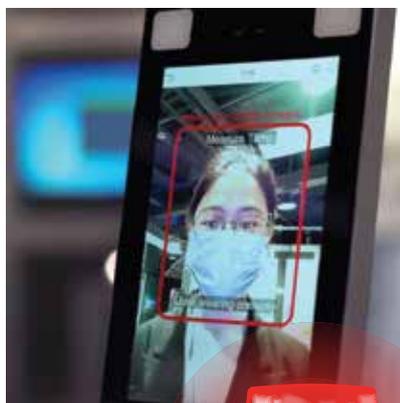
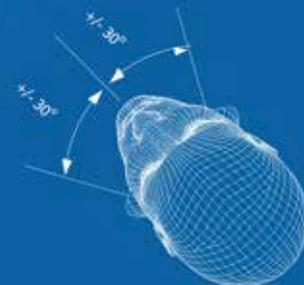
Reconocimiento facial rápido y preciso con Visible Light con gran tolerancia angular para personas con barbijo. En caso de tener síntomas, usar un barbijo es una precaución que debe tomarse antes de ingresar en áreas con gran cantidad de personas como oficinas, centros comerciales, estaciones, etc..

Solución biométrica sin contacto

3 metros de distancia y 30° de ángulo de tolerancia. Con la ayuda de la tecnología de visión computarizada, los equipos actualizados de TYSSE pueden identificar al usuario incluso si usa barbijo mientras realiza un reconocimiento facial rápido y efectivo.



3m



DETECCIÓN DE FIEBRE

La mayoría de las cámaras térmicas del mercado están diseñadas para uso industrial. Dicha detección de temperatura puede permitir hasta +/- 2 grados de desviación, lo que no es lo suficientemente preciso para la detección de la temperatura del cuerpo humano durante una pandemia. Para resolver este problema, TYSSE combina la tecnología de reconocimiento facial con detección de temperatura infrarroja para proporcionar una medición de temperatura precisa y rápida durante la verificación de identidad.

Especificaciones del Detector de Temperatura

- Desviación de temperatura: +/- 0.5 grados
- Detección de distancia: 25 - 50 cm.
- Detección de velocidad: >0.3s
- Postura del ángulo de tolerancia: +/- 30 grados

RECONOCIMIENTO SIN CONTACTO

Visión Computarizada:

Reconocimiento de palma 3 in 1

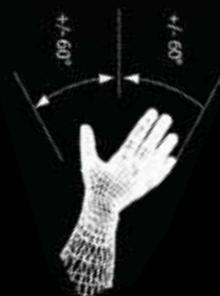
El método de autenticación de palma sin contacto aplica una novedosa técnica de seguimiento manual que permite una tolerancia de ángulo de hasta +/- 60° desde el eje y una distancia de reconocimiento de 50 cm.

Elimina las preocupaciones higiénicas al tiempo que mantiene una calidad de reconocimiento biométrico de alto nivel, precisa y efectiva.

- Desviación de temperatura: +/- 0.5 grados
- Detección de distancia: 25 - 50 cm.
- Detección de velocidad: >0.3s
- Postura del ángulo de tolerancia: +/- 30 grados



50cm



TYSSE

EQUIPOS DE DETECCIÓN DE ESTADOS FEBRILES EN ACCESOS

Reconocimiento sin contacto

COVID-19

Amplio ángulo de tolerancia



Reconocimiento facial pro activo



Amplio ángulo de tolerancia



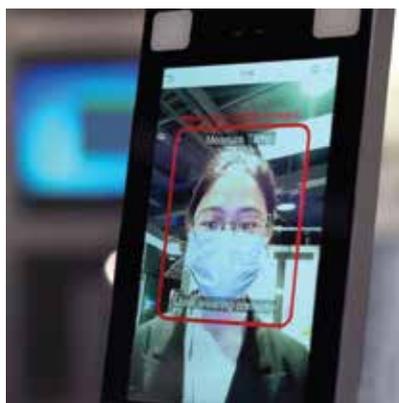
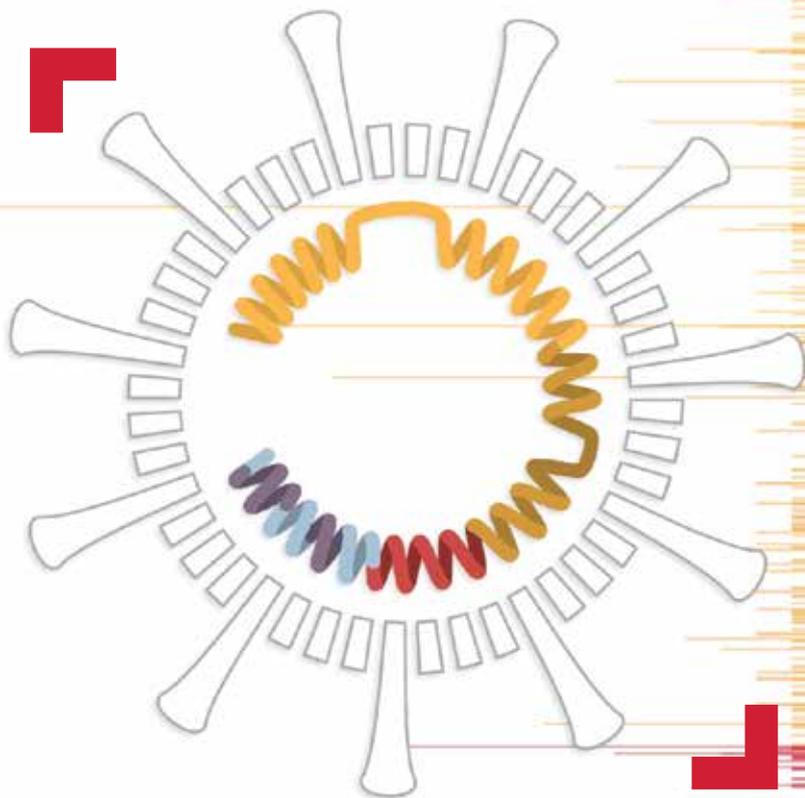
Reconocimiento de palma pro activo



Velocidad de reconocimiento



Cero contacto Mayor higiene



CANTÁCTENOS HOY



GESTIÓN DE LA CALIDAD

RI-9000-0006929



TYSSE

TYSSE S.A.

132 #1473 • CP 1900 / +54 221 456 2008

LA PLATA • ARG

info@tysse.com.ar • tysse.com.ar

