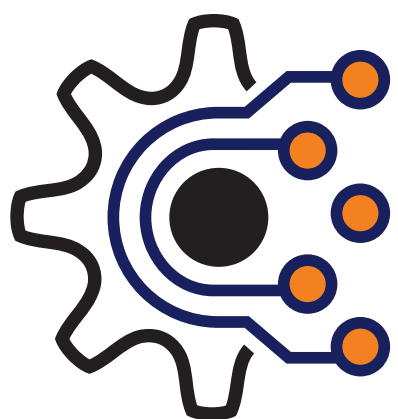


SOLUCIONES TÉRMICAS

*Sistema de Medición de
Temperatura Corporal*



CESC
INGENIEROS

Desafíos y beneficios

Sistema de Medición de Temperatura Corporal

Desafíos



Baja eficiencia de termómetro y pistola de detección infrarroja.



La grabación manual es ineficiente.



Carga de trabajo de medición de temperatura manual, alto riesgo.



La recopilación de información del personal es difícil.

Beneficios



Medición automática de temperatura sin contacto.



Grabar información de temperatura anormal automáticamente.



Detección precisa y rápida de varias personas.



Recopilar retratos de personal con temperatura anormal automáticamente.

SOLUCIONES TERMOGRÁFICAS

La solución Termográfica, nos permite crear un ambiente preventivo y de vigilancia oportuno para la detección de temperaturas corporales de personas.

Es posible agregar hasta 32 cámaras termográficas donde podremos realizar configuraciones de alarmas de temperatura y revisión del historial de eventos. Además podremos realizar vigilancia por reconocimiento facial en 8 canales (Efectividad de 95%) para rastreo de personas y creación de diferentes alarmas como:

- Ausencia de cubrebocas
- Persona desconocida.
- Temperatura anormal.

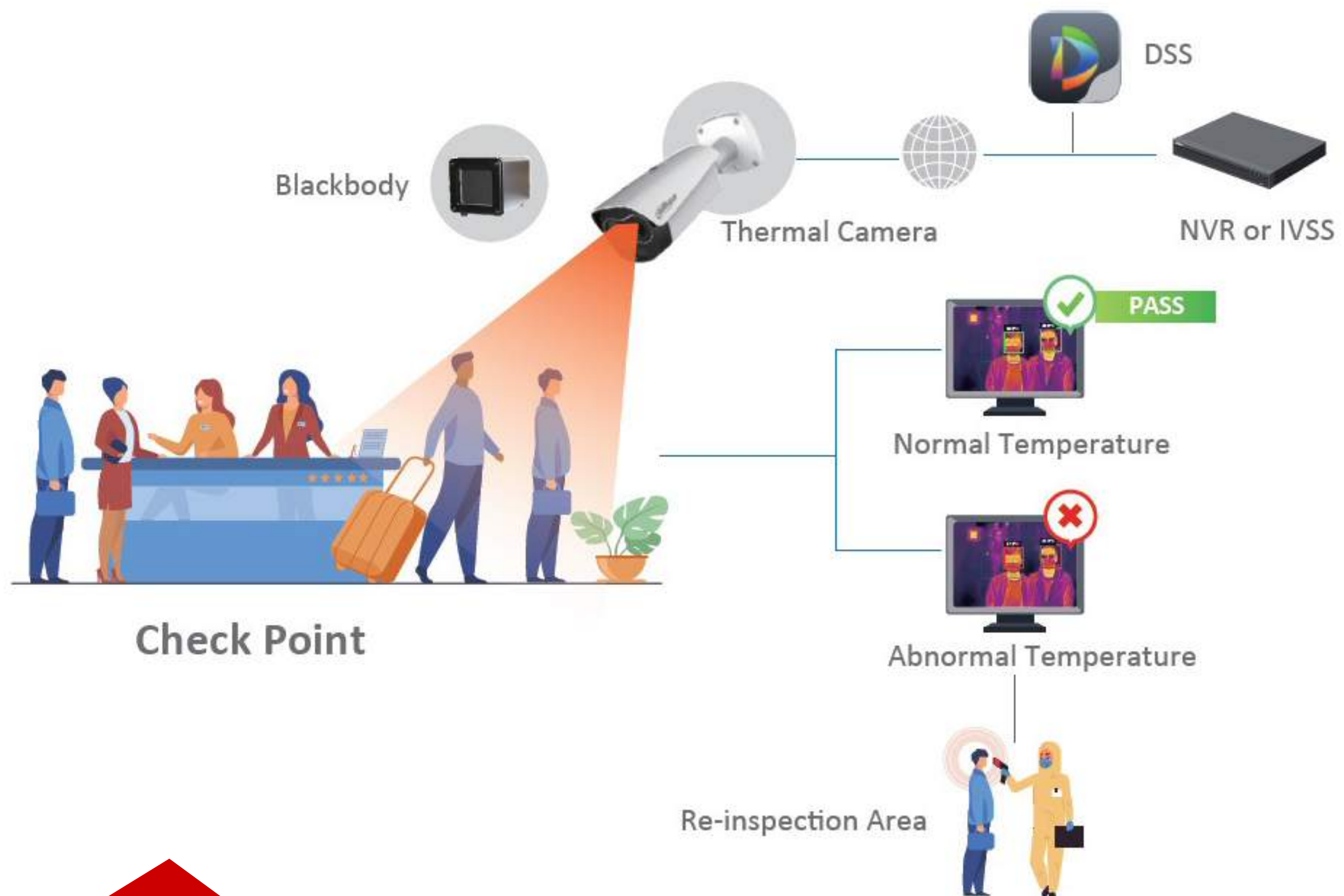
Capacidad de creación de reportes estadísticos de temperatura y resultados del reconocimiento facial con temperatura.



CARACTERÍSTICAS DE LAS CÁMARAS TÉRMICAS

Alta Eficiencia: de esta manera podemos controlar el paso de personas sin necesidad de ralentizar el tráfico de personal o exponerse a una infección cruzada, gracias a la medición sin contacto. Usando un termómetro frontal se necesitan más de cuatro horas para medir la temperatura de 5.000 personas; en cambio con una solución térmica mediante cámaras, necesitaríamos unos 30 minutos, ya que mide 3 personas por segundo.

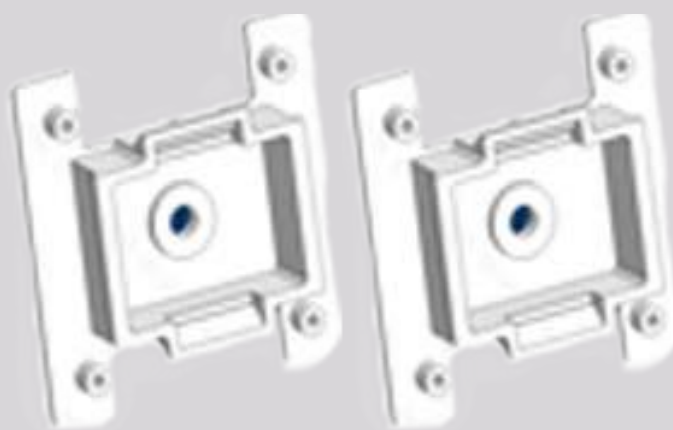
Alerta Precisa: la solución de medición de temperatura corporal nos ofrece una alta precisión ($\pm 0,3^{\circ}$ C). Permite búsqueda de alarmas, temperaturas inusuales y tratamiento posterior de los datos obtenidos.



KIT BÁSICO

El sistema de medición de temperatura corporal Dahua, cuenta con una precisión de $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ utilizando el dispositivo de temperatura de referencia Blackbody.

El Kit incluye: 01 Cámara Térmica, 01 Fuente de alimentación para la cámara, 01 Caja Negra, 02 Trípodes (01 para la cámara y 01 para la caja negra), 02 Adaptadores, Instalación, cableado, configuración y puesta en marcha.



Instalación, cableado,
configuración y puesta en
marcha



Monitoreo en
tiempo real



Visualización en
navegador web



Almacenamiento
en PC o laptop



Incorpora sirena y
luz blanca como alarma

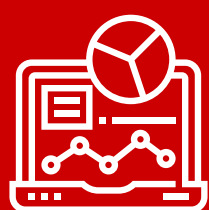
KIT STANDARD

La solución Termográfica, nos permite crear un ambiente preventivo y de vigilancia oportuno para la detección de temperaturas generadas por diferentes circunstancias.

El Kit incluye: 01 Cámara Térmica, 01 Caja Negra, 02 Trípodes para la cámara y caja negra, 02 Adaptadores, 01 Disco de 2 TB Surveillance, 01 Switch PoE, 01 Grabador de red IA, 01 Monitor de 32" y cable HDMI, Instalación, cableado, configuración y puesta en marcha.



Instalación, cableado,
configuración y puesta en
marcha



Monitoreo en
tiempo real



Visualización mediante
NVR y monitor



Búsqueda rápida
de imagen y video

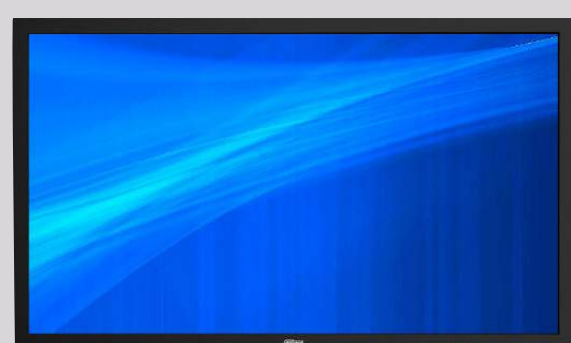


Almacenamiento
hasta de 16TB

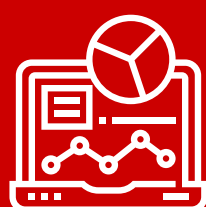
KIT PREMIUM

La solución Termográfica, nos permite crear un ambiente preventivo y de vigilancia oportuno para la detección de temperaturas generadas por diferentes circunstancias.

El Kit incluye: 01 Cámara Térmica, 01 Caja Negra, 02 Trípodes para la cámara y la caja negra, 02 Adaptadores, 01 Disco de 2 TB Surveillance, 01 Switch PoE, 01 Grabador de red IA, 01 Monitor de 32” y cable HDMI, **DELL PowerEdge R230 & Win10, Licencia base del DSS Express**, Instalación, cableado, configuración y puesta en marcha.



Instalación, cableado,
configuración y puesta en
marcha



Monitoreo en
tiempo real y
gestión remota



Almacenamiento
hasta de 16TB



Búsqueda rápida
de imagen y video



Incorpora sirena y
luz blanca como alarma



www.cesc.pe

Jr. Almirante Guisse 1694 - Lince - Lima

(01) 751- 5846 / 961 009 015

Síguenos en redes sociales

