

SISTEMAS CERTIFICADOS DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA CORPORAL INSTANTÁNEA

PRECISIÓN DE MEDIDA $\pm 0.3^{\circ}C$

Gracias a estos sistemas, es posible establecer estaciones de medición de temperatura efectivas y oportunas que se pueden colocar en áreas estratégicas de múltiples escenarios caracterizados por un gran flujo de personas. La medición instantánea de 30 personas simultáneamente, desde una distancia segura, lo convierte en la solución ideal para identificar los perfiles en riesgo y alejarlos de la multitud que protege la salud pública.



Lugares con mucha gente



Lugares de alto riesgo



Control de seguridad



Control temporal



Hospitales



Mercados



Empresas



Ferrocarril



Estaciones



Edificios



Escuelas



Aeropuertos

ELEMENTOS CLAVE

JQ-D70Z

Más conocido como "Blackbody", es un dispositivo certificado colocado en el campo de visión de la cámara que proporciona una referencia de temperatura constante y precisa, que la cámara utiliza para autocalibrar aumentando su precisión.



TPC-BF3221-TB7F8

Cámara híbrida con medición de temperatura que proporciona imágenes estándar y térmicas de la escena al mismo tiempo. Un algoritmo de IA reconoce figuras humanas y mide la temperatura de las caras, excluyendo cualquier otra fuente de calor que pueda causar falsas alarmas, desde la distancia óptima de 3 metros. Fuente de alimentación no incluida.



PRODUCTOS OPCIONALES

NVR5X-I

Grabación de video de 4 canales y generación de eventos si alguien tiene la cara cubierta, por ejemplo, por una máscara.



IVSS7X

8 canales de grabación de video y generación de eventos si alguien tiene la cara cubierta, por ejemplo, por una máscara.



ACCESORIOS

VTC-990

Trípode para cámara/
blackbody

RAW021-00

Adaptador de trípode para
cámara/blackbody



SISTEMA BÁSICO DE MEDICIÓN

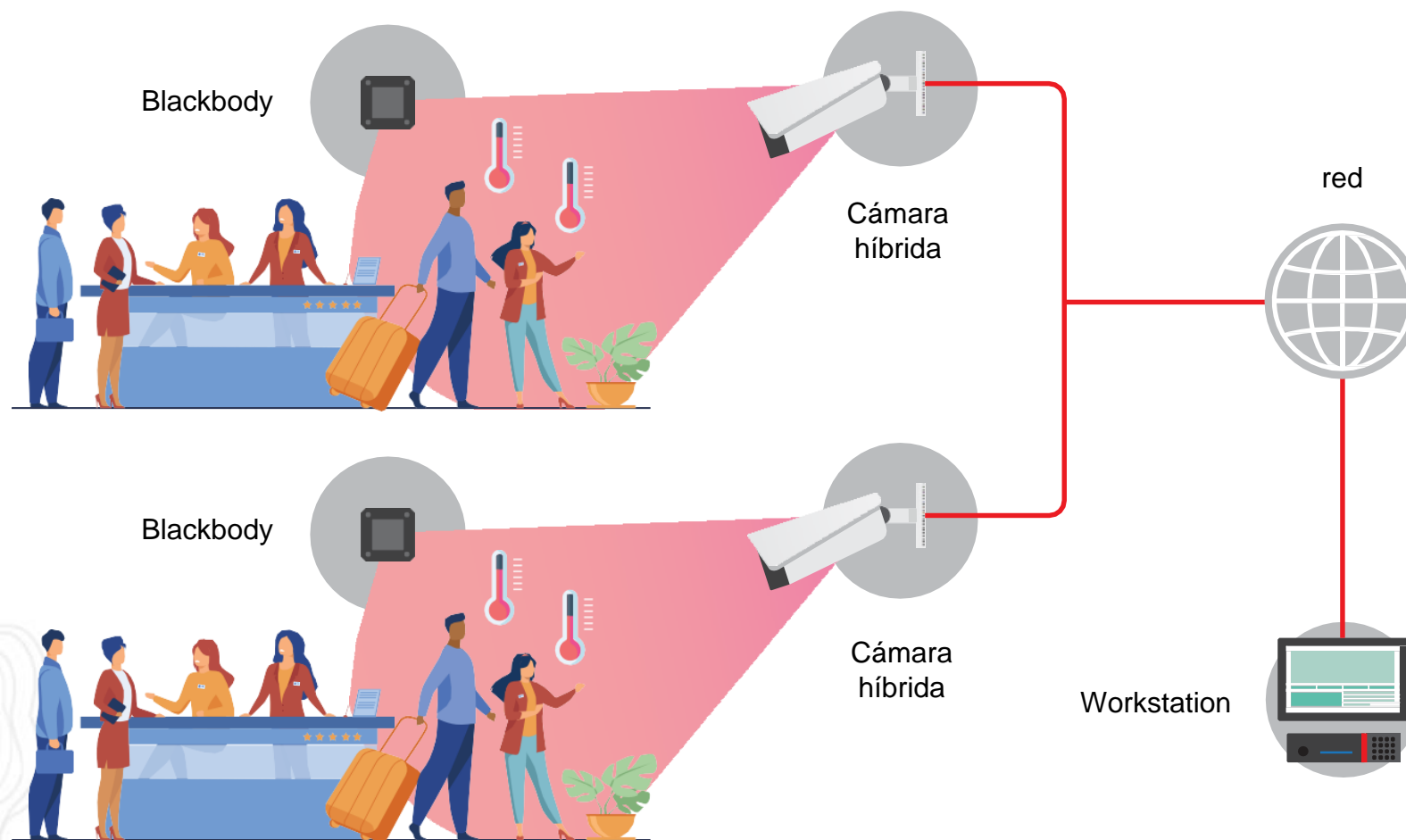
Visualización en tiempo real de las temperaturas medidas a través de la interfaz web de la cámara. El operador actúa en consecuencia permitiendo la comunicación bidireccional con el micrófono y los altavoces a bordo de la cámara para separar a aquellos en riesgo de la multitud. Por encima de un umbral determinado, se puede activar el LED blanco y / o un mensaje de audio de los altavoces.



SISTEMA DE MEDICIÓN MULTIPUNTO

La estación de trabajo centraliza los diferentes puntos de medición mediante DSS Express. Beneficios sobre el sistema básico:

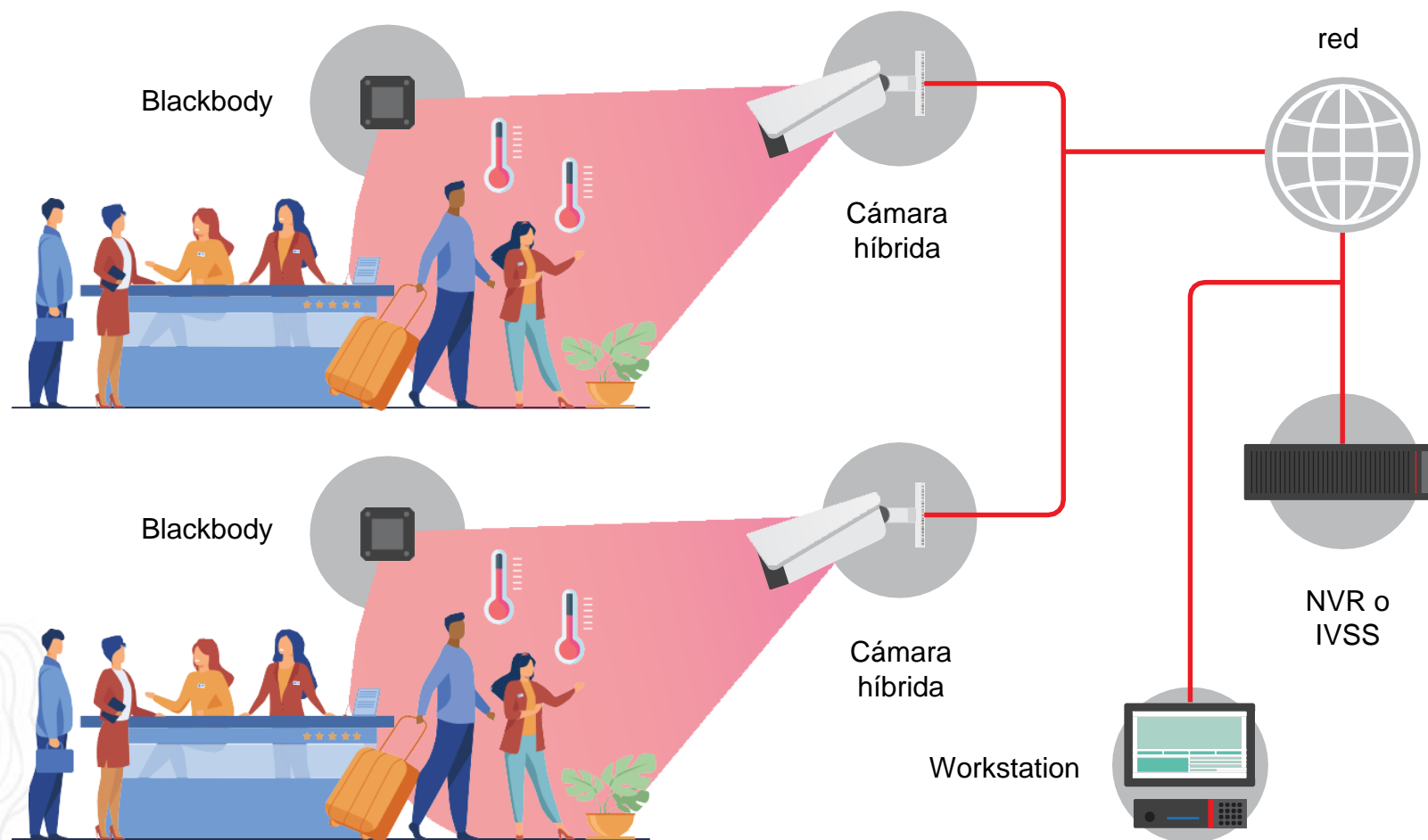
- Centralización de diferentes puntos de medición en la red local o remotamente.
- Mapeo gráfico
- Recepción de notificaciones de eventos, alarma sonora y ventana emergente en el canal en cuestión.
- Posibilidad de vincular el evento de un canal a otro (es decir, una detección anormal en un canal se puede vincular al interruptor de la salida de alarma de otro dispositivo)



SISTEMA DE MEDICIÓN MULTIPUNTO CON ALMACENAMIENTO Y METADATOS

La estación de trabajo centraliza los diferentes puntos de medición mediante DSS Express. Beneficios sobre el sistema básico:

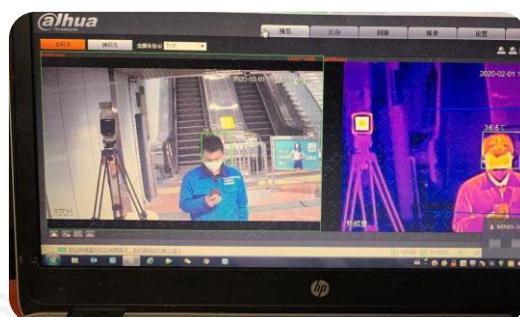
- Detección de caras cubiertas (hasta 4 canales con NVR5X-I, 8 canales con IVSS7X) Mapeo gráfico
- Almacenamiento de imágenes



CASOS DE ÉXITO

BEIJING METRO LINE 2

En la puerta de control de seguridad de todas las líneas de metro en Beijing, la compañía de metro adopta la solución de medición de temperatura del cuerpo humano proporcionada por Dahua para llevar a cabo mediciones de temperatura en tiempo real sin contacto remoto y mejorar en gran medida la eficiencia de detección del personal de seguridad del metro a través del sonido automático. alarma de luz



SHANGAI RAILWAY STATION

La solución de medición de temperatura humana térmica Dahua ayuda a la estación de ferrocarril de Shanghai, una de las estaciones de tren más concurridas del mundo, a realizar mediciones rápidas de la temperatura del cuerpo humano con multitudes densas y a encontrar oportunamente personas con temperatura corporal anormal.

