

A thermal imaging overlay on a crowd of people. The image shows heat signatures in shades of red and yellow. Several temperature readings are visible: 36.6°C, 35.2°C, 35.8°C, 36.2°C, 36.0°C, and 36.1°C. A white rectangular box highlights a person in the center-right of the crowd.

FIEBER SCREENING SYSTEME

Ein sicherer, schneller und intelligenter Weg zur "neuen Normalität,, !!

Was sind **WÄRMEBILDKAMERAS** ?

.. Risiko **rechtzeitig** erkennen und reagieren!

Thermografie ist die ideale Methode, um sowohl einzelne Personen als auch große Menschenströme zu scannen. Die intelligenten Thermalkameras sind Wärmebildkameras, die mit einer künstlichen Intelligenz (KI) ausgestattet sind. Das System ermöglicht eine präzise und automatisierte Temperaturmessung des Menschen mit Hilfe der Gesichtserkennung.

Aufgrund der Ergebnisse unterstützt sie bei der Auswertung der vorliegenden Informationen und bildet so die Grundlage für präventive Maßnahmen.

So lassen sich Personen mit erhöhter Körpertemperatur schnell und zuverlässig erkennen und für eine genaue Kontrolle separieren.





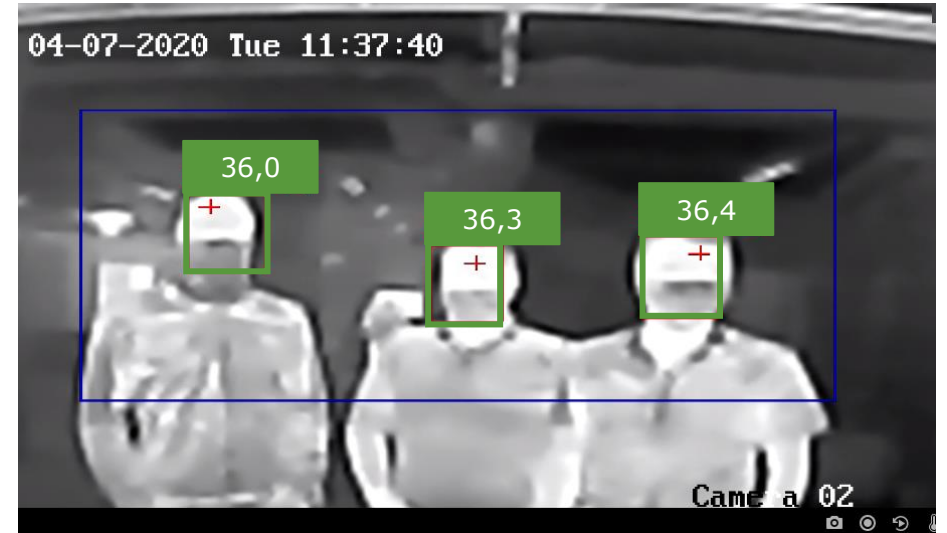
FIEBER SCREENING SYSTEM

Die **HIGHLIGHTS** auf einen Blick

- Schnelle Messung **OHNE** Körperkontakt
- Genaue Messung mehrerer Personen
- Genauigkeit: **±0,3°C**
- Messbereich: **30-45°C**
- Sofortige Alarmierung bei erhöhter Körpertemperatur
- Maskenerkennung
- Alarmierung via App möglich
- Einsparung beim Security Personal
- **DSGVO konform**

1

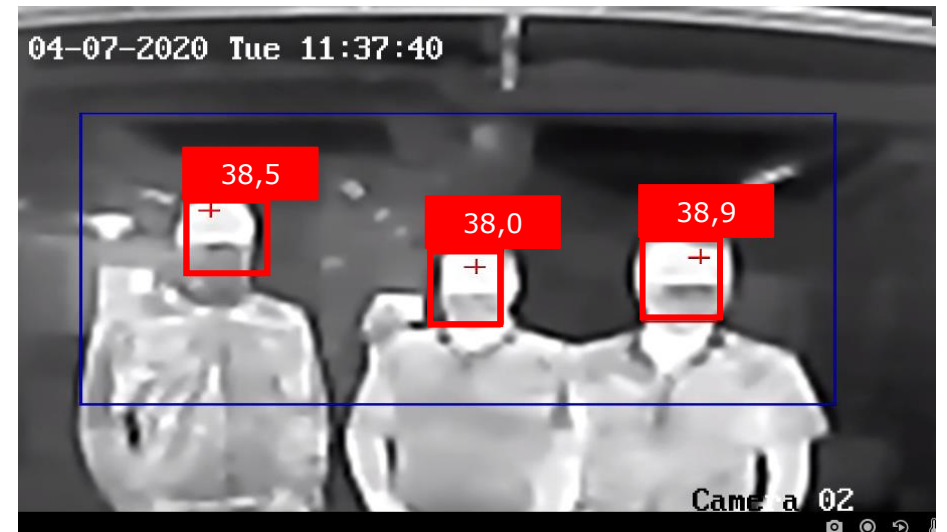
Die Temperaturmessung erfolgt durch den Thermalsensor der Kamera. Die gemessene Temperatur wird in das visuelle Bild eingeblendet.



Temperatur passend!

2

Der Schwarzkörper, mit einer eingestellten Oberflächentemperatur, dient dem Thermalsensor der Kamera als Referenzpunkt und sorgt somit für die präzise Messung auf Distanz.



Abweichung!

3

Die KI erkennt den Gesichtsbereich durch die Augenpartie. Der Thermalsensor misst die Temperatur, die direkt nach der Messung oberhalb der Umrandung eingeblendet wird.



Symbolbild

GESICHTSERKENNUNGS- TERMINAL

Die **HIGHLIGHTS** auf einen Blick

- Schnelle Messung **OHNE** Körperkontakt
- LCD Touchscreen
- Genauigkeit: **±0,3°C**
- Messbereich: **30-45°C**
- Sofortige Alarmierung bei erhöhter Körpertemperatur
- Maskenerkennung
- Einsparung beim Security Personal
- **DSGVO konform**

WIE einfach **FUNKTIONIERT** die Messung ?



SCHRITT 1

vor dem Messgerät stehen bleiben



SCHRITT 2

ca. 1m Abstand zum Terminal halten



SCHRITT 3

Die Temperatur wird gemessen

Für welche **BEREICHE** sind die **WÄREMEBILDKAMERAS** geeignet ?



Bürogebäude



Krankenhäuser



Bahnhöfe



Schulen / Universitäten



Industrien



*Sportstätten /
Veranstaltungshallen*



Flughäfen



Einkaufszentren

SecurityAccess

Alarm | Video | Zutritt



SecurityAccess GmbH

Gewerbepark B 9
2821 Lanzenkirchen

T: +43 2622 88044

E: office@**security-access**.at

W: www.**security-access**.at