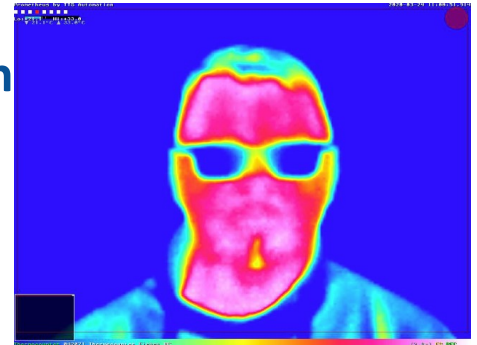


Zutrittskontrolle and Sicherheitsschleusen mit **PROMETHEUS** by TecTradeSolution®



Optimiertes Selektieren von Personen mit erhöhter Temperatur im Innen- und Außenbereich.

Unsere Lösung aus der Prozessüberwachung zur Erkennung von Temperaturanomalien haben wir aus aktuellem Anlass modifiziert und auf das Detektieren von Anomalien bei Hautoberflächentemperatur bei Menschen an Eingängen, Toren, Drehkreuzen oder Zugängen angepasst.

Oberflächenüberwachung auf thermale Anomalien unter Berücksichtigung der Umgebungstemperatur.

Die TecTradeSolution Methode erkennt Anomalien der Hautoberflächentemperatur – insbesondere im Freien – unabhängig von Temperatur, Wind oder anderen Einflüssen. Eine Selektion von auffälligen Personen mit erhöhter Hautoberflächentemperatur ist damit schon am Werktor, beim Verlassen eines Flugzeugs oder Zuges möglich – noch bevor diese mit anderen in Kontakt kommen. Die Oberflächentemperatur der Haut beim Menschen ist definiert bei “angenehmen Umgebungstemperaturen“. Bei niedrigeren Temperaturen, bei Wind oder sonstigen Umwelteinflüssen schwanken diese stark und ständig.

4Jahre Erfahrung!

Seit 2016 laufen unsere Prozess-Überwachungen in Chemieanlagen im Freien und erkennen sehr zuverlässig auf Reaktoroberflächen thermale Anomalien unabhängig von sonstigen Umgebungsbedingungen. Diese werden ausgewertet und ermöglichen so den jederzeit sicheren Zustand dieser Anlagen. Bei der Messung der Hautoberflächentemperatur beim Menschen arbeitet die TecTradeSolution GmbH mit vergleichbaren Parametern.

PROMETHEUS by TecTradeSolution®



TECHNISCHE DATEN

Plug & Play— Stromanschluss via 230V

Größe: Kamera, Gehäuse, Traverse, Grundplatte ca.20kg
etwa: 300x400x1400mm

Zusätzlich: Basis: (ø 800mm)