



Thermografiebasierte Kameralösung

GreCon SCOUT TI: erkennt Hitze, bevor Gefahr entsteht

GreCon SCOUT TI ist ein kamerabasiertes System zur Brandfrüherkennung. Es erkennt Temperaturanstiege, bevor Flammen entstehen.

IHR MEHRWERT MIT SCOUT TI

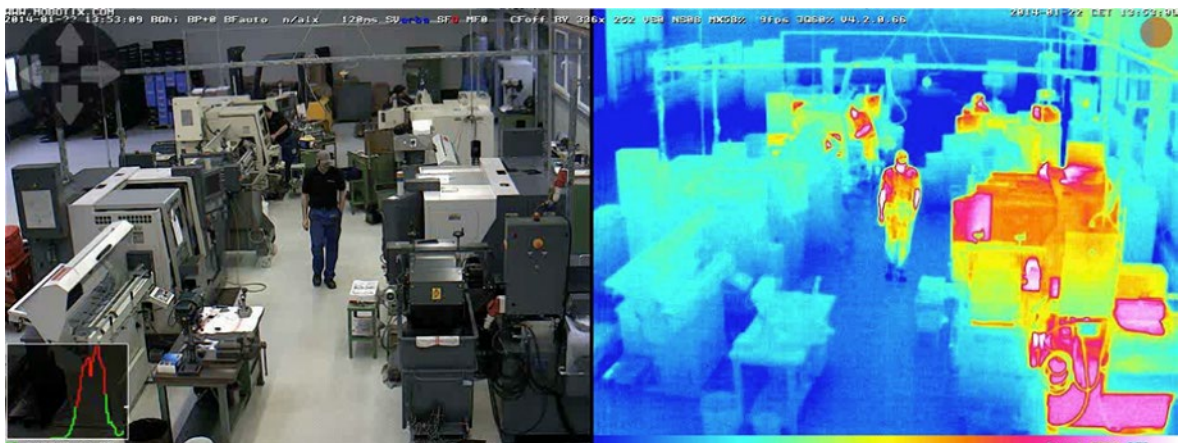
- ✓ Großflächen hochauflösend überwachen
- ✓ Individuelle Bestimmung von Temperaturzonen
- ✓ Unterscheidet Gefahr von Störung
- ✓ Überwachung unzugänglicher Bereiche

THERMISCHE VERÄNDERUNGEN MITTELS KAMERA SICHER ERKENNEN

GreCon SCOUT TI ist ein kamerabasiertes System zur Erkennung von heißen Stellen und Brandrisiken. Es kombiniert hochauflösende Wärmebildsensorik mit intelligenter Auswertesoftware und liefert in jedem Bildpixel präzise Temperaturdaten. Wird eine definierte Temperaturschwelle über- oder unterschritten, löst das System automatisch Alarm aus – unabhängig von Sichtbedingungen.

Für jede Kamera lassen sich bis zu 20 Überwachungszonen im Sichtfeld definieren. So werden kritische Bereiche gezielt erfasst, etwa Materialbunker oder Aufschüttungen in Innen- als auch Außenbereichen der Abfall-, Recycling- oder Lebensmittelindustrie.

Ein visuelles Modul kann ergänzt werden: So erscheinen Wärmebild und Echtbild nebeneinander auf einem Monitor.



Typische Störquellen wie vorbeifahrende Fahrzeuge oder Gabelstapler mit warmem Motor werden mithilfe der SCOUT TI Thermal Validation App gezielt erkannt und ausgeblendet. Das erhöht die Prozesssicherheit und reduziert die Fehlalarmquote deutlich.

Lassen Sie sich von unseren Experten beraten!
sales@fagus-grecon.com

Fagus  **GreCon**

Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG
Hannoversche Straße 58
31061 Alfeld · Germany

+49 5181-790
info@fagus-grecon.com
www.fagus-grecon.com

**HIER SCANNEN
UM MEHR ZU
ERFAHREN!**

