

thermovision pro
brandpreventie en visualisatie



MACHINE VISION - VISUALISATIESYSTEMEN - INDUSTRIEVERLICHTINGEN



METEN



VISUALISEREN



CONTROLEREN



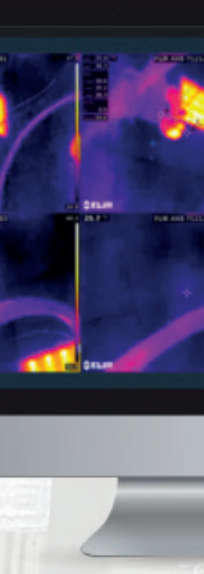
POSITIONEREN



BEWAKEN



IDENTIFICEREN



THERMOVISION VISUALISATIE PRO

Brandpreventie middels warmtebeelden

Het aantal afvalbranden neemt de laatste jaren toe. Het brandpreventie systeem signaleert met warmtebeeldcamera's broei in een vroeg stadium. De totale oplossing is speciaal ontwikkeld voor gebruik met FLIR warmtebeeldcamera's voor snelle broei detectie en brand detectie in bijvoorbeeld opslag van afval bunkers, kolen centrale's, houtopslag en opslag van biomassa.

Voornaamste eigenschappen



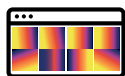
24/7 broeidetectie zonder onderbreking

- Verschillende temperatuur detectielevels instelbaar voor binnen en buiten werktijden
- Met een slagknop kan de alarmdrempel tijdelijk verhoogd worden gedurende werktijden



Verschillende alarm melding mogelijk

- Alarm communicatie via internet of GSM (2G/3G/4G LTE) naar een vooraf ingesteld mobiel device
- Alarm melding op locatie middels sirene / flitser



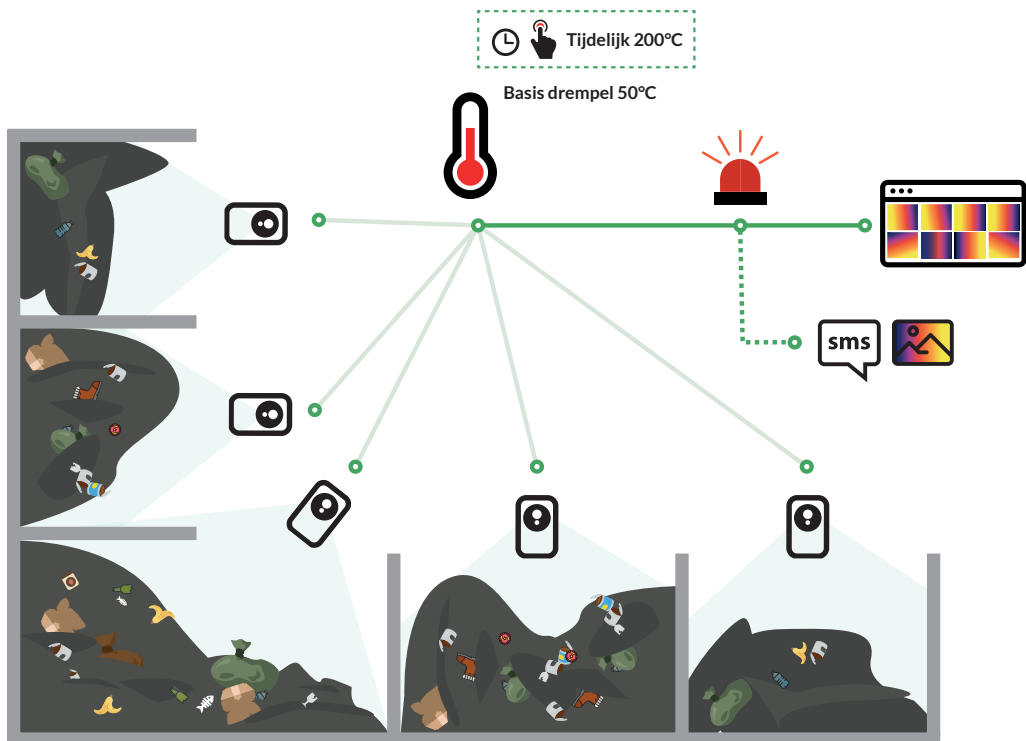
Video wall

- Video wall oplossing voor live bewaking van real-time beeldstromen
- Weergave in mozaïek mode en selectie mode mogelijk



Connectivity voor meerdere FLIR camera's

- Standaard support voor 8 camera's; optioneel support tot 32 camera's mogelijk
- Compatible met de Flir AX8 en Flir A310 camera's



Levering door Vision Partners

Hardware

- Central verwerkingseenheid met toetsenbord, muis en bijhorende voeding
- Monitor voor weergave streaming beelden
- Mobiel netwerk voorziening (2G/3G/4G LTE modem) met bijhorende antenne
- Power-over-Ethernet switch voor koppelen camera's
- Slagknop voor activeren dag stand
- Flitser en sirene voor lokaal alarm

Software

- Broeidetectie voor FLIR camera's
- Thermische visualisatie voor FLIR camera's
- Voorziening voor service op afstand middels internet en/of 2G/3G/4G LTE modem

Configuratie

- De applicatie wordt vooraf geconfigureerd en getest
- Indien gewenst kan Vision Partners de inbedrijfstelling op locatie voorzien

Deze oplossing is een samenwerking met **SENSOR BV**

Over Vision Partners

Vision Partners is toonaangevend leverancier en integrator van industriële machine visionsystemen, machine verlichtingen en vision software engineering voor productie automatisering en -visualisatie. Ons doel is samen met de klant productieprocessen middels camerasystemen verbeteren en automatiseren, waardoor de kwaliteit van het product van onze klanten toeneemt. De systemen van Vision Partners herkennen vroegtijdig fouten in het product of helpen bij het vastleggen en zichtbaar maken van uw proces. Denk hierbij aan het opsporen van defecten, positioneren van (las)robots of het optisch controleren, sorteren en identificeren van onderdelen.

Meer informatie?



Bel ons
+31 (0)416 - 369 472



Kijk op onze
website



Vraag onze
catalogus aan



<https://goo.gl/a1ot6W>

Sensor Partners, Sensor BV en Vision Partners zijn onderdeel van de  **SENSORGROEP**

VISIONPARTNERS.NL

 James Wattlaan 15
5151 DP Drunen
Nederland

 +31 (0)416 - 36 94 72
 info@visionpartners.nl
 visionpartners.nl