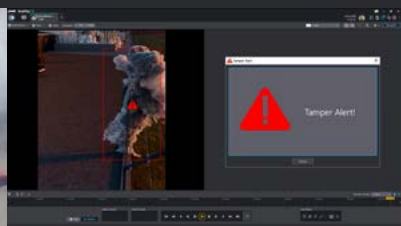




PANOMERA® & KI FÜR
PERIMETER



PANOMERA® PERIMETER SOLUTION



MULTIFOCAL-SENSOR



PERIMETER AI

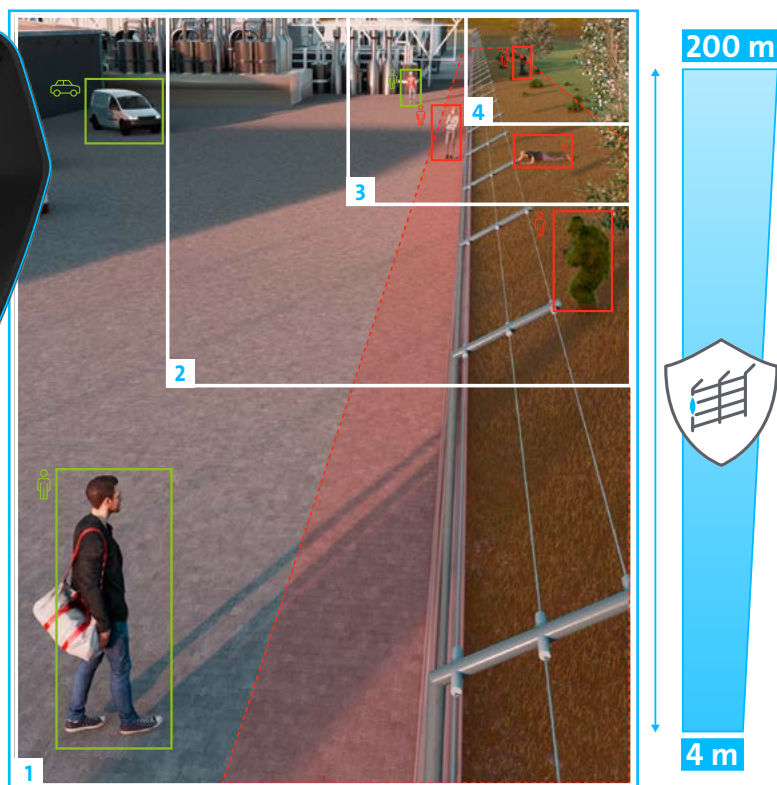


TAMPER AI



EINZIGARTIGES SENSORDESIGN

Die Panomera® S4 Perimeter kombiniert die patentierte multifokale Sensortechnologie mit einer einzigartigen Korridor-Sensorgeometrie für maximale Auflösung und Dynamik in dem Bereich, in dem sie am meisten benötigt wird.



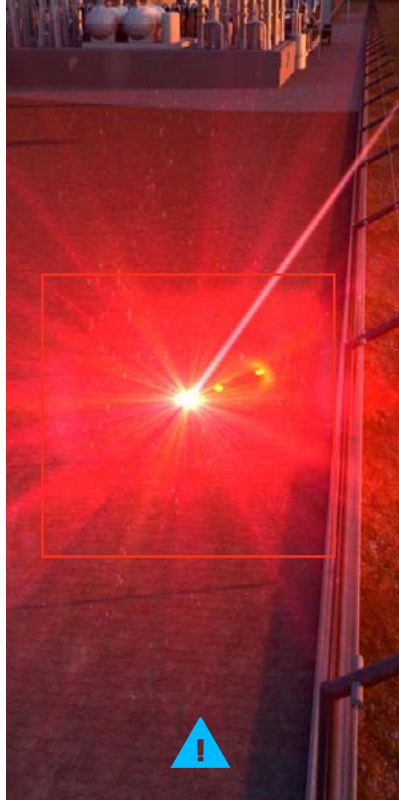
- Ultraweiter Dynamikbereich (UWDR)
- Bis zu 200 Meter „Recognise“-Auflösung (> 125 px/m nach DIN 62676-4)
- Ausgezeichnete Lichtempfindlichkeit (< 0,0005 Lux)
- Großer Erfassungsbereich (4 m - 200 m)



„Mit der Panomera® S4 Perimeter setzen wir einen neuen Standard im Perimeterschutz: Wo bisher mehrere Kameras, komplexe Infrastruktur und aufwändige Auswertungen notwendig waren, genügt nun ein einziges System alle 200 m.“

Thomas Reisinger, Chief Technical Officer (CTO)
Dallmeier electronic





ZWEI KI-SYSTEME. TRAINIERT FÜR PERIMETER.



PERIMETER AI

Die „Perimeter App“ bietet eine Perimeter-spezifische Objektklassifizierung, die weit über den Standard hinausgeht.

- Definition von Vorzonen, Alarmzonen und Objekttypen
- Erkennt selbst getarnte Personen mit ungewöhnlichen Bewegungen und Körperhaltungen
- Automatische Verfolgung und Fokussierung auf erkannte Objekte



TAMPER AI

Die erweiterte Manipulations-KI erkennt ein breites Spektrum an Manipulationstechniken.

- Erkennen von Manipulationsversuchen
- Traditionelle Techniken, wie das Abdecken, Drehen oder Zerstören der Kamera
- Spezifische Störversuche, z. B. durch den Einsatz von Leuchtraketen, Laserpointern oder Rauch

FALSCHALARME MINIMIEREN DURCH KI-ANALYSE

WAS IST WAS?

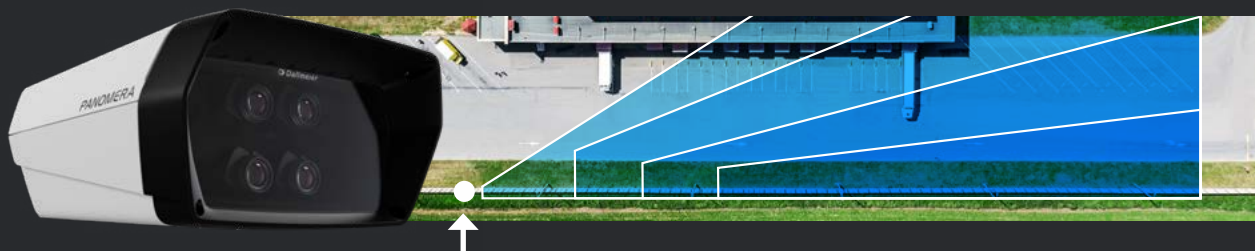
Die hohe Zahl von Falschalarmen z. B. durch sich bewegende Zweige, Tiere oder schnelle Veränderungen bei den Lichtverhältnissen ist ein klassisches Problem der Perimeterabsicherung.

ASSISTENZ FÜR DEN OPERATOR

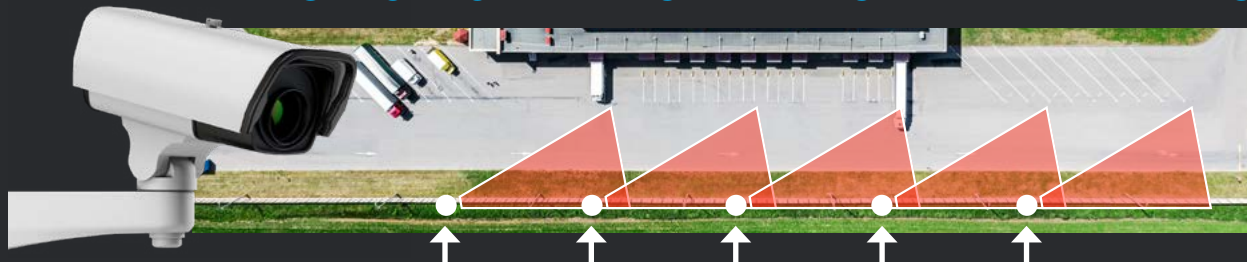
Durch die KI-basierte Objektklassifizierung werden nur diejenigen Alarme weitergeleitet, die tatsächlich eine menschliche Verifizierung erfordern, und selbst getarnte Eindringlinge werden zuverlässig erkannt.



INFRASTRUKTUR MIT PANOMERA®



INFRASTRUKTUR MIT KONVENTIONELLEN KAMERAS



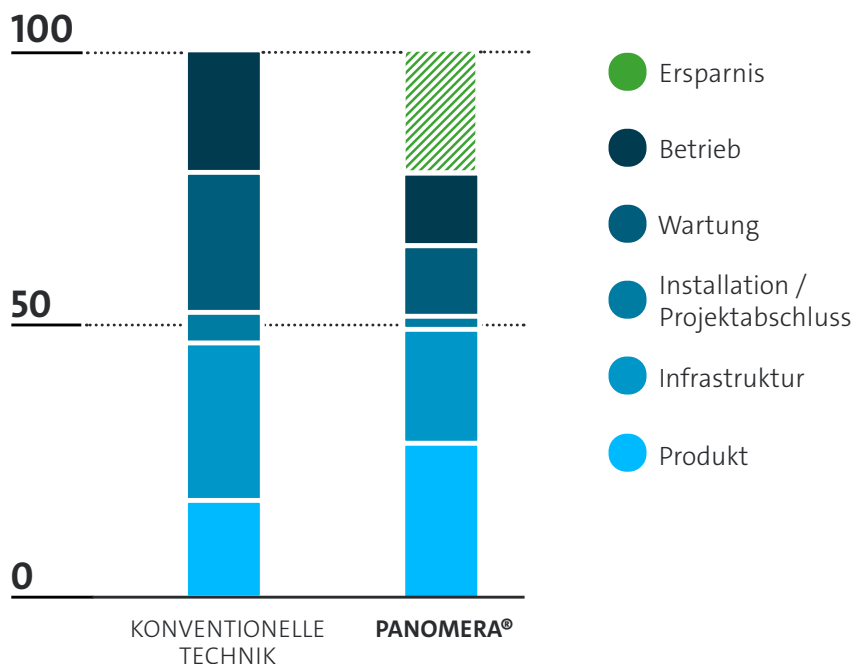
MEHR SICHERHEIT. GERINGERE KOSTEN.

WENIGER KAMERAS

Ein wesentlicher Vorteil der Panomera® Technologie besteht darin, dass deutlich weniger Kamerasysteme benötigt werden als bei konventionellen Ansätzen.

WENIGER KOSTEN

Kunden sparen so in hohem Maße Infrastruktur- und Betriebskosten – von der reinen Beschaffung über Masten, Grabarbeiten oder Verkabelung bis hin zum geringeren Personaleinsatz.



WIE KÖNNEN WIR IHNEN HELFEN?

Sie planen ein Projekt für Videosicherheit am Perimeter?
Kontaktieren Sie uns gerne und wir erarbeiten gemeinsam eine Lösung!

www.dallmeier.com

Lassen Sie uns über Ihr Projekt sprechen!

✉ info@dallmeier.com

☎ +49 941 8700-0