



3D Überwachung - für die Sicherheit von Personen und Objekten

Weltweit steigt die Nachfrage nach Sicherheits- und Überwachungslösungen. Doch mehr Überwachung bedeutet nicht automatisch mehr Sicherheit. Im Gegenteil: hoch empfindliche Systeme, die auch unkritische Ereignisse melden, setzen professionelle Sicherheitsteams unter Stress, sind für private Nutzer nervenaufreibend und verursachen unnötige Kosten.

oder einen harmlosen Vorfall handelt. So ignoriert das System zum Beispiel Wildtiere und schlägt nur bei einem menschlichen Eindringling Alarm. Die innovative Software Accur8vision liefert weitere Informationen über das Ereignis wie die genaue Position und die Geschwindigkeit des Eindringlings.

Hexagons 3D-Überwachungslösung hilft typische Sicherheitsprobleme zu vermeiden. Das intelligente Überwachungssystem BLK247 erkennt physische Veränderungen in einem Raum und bestimmt mithilfe von KI und Edge Computing, ob es sich um eine Bedrohung

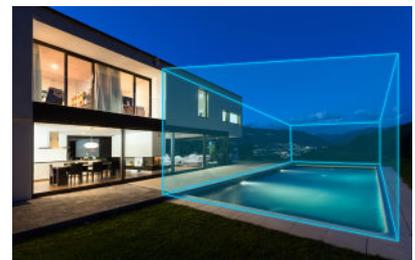
- **Volumetrische vs. 2D Perimeter Überwachung**
- **LiDAR Erkennung vs. 2D Video Analyse**
- **Autonome Alarmierung in Echtzeit**
- **Video Dokumentation beim Betreten der geschützten Zone**



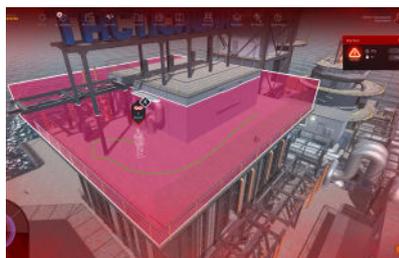
Energie- und Stromerzeugung



Transport



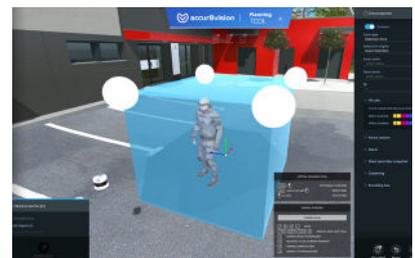
Immobilien



3D Alarm Zonen



Echtzeit-Erkennung mit Visualisierung von Alarmereignissen

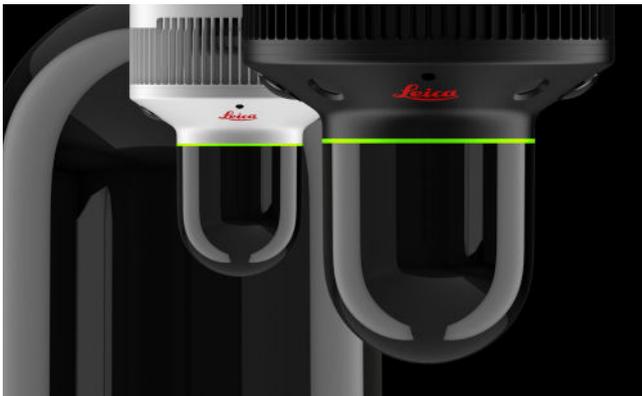


Intuitive Planungstools



Hexagons Produkte für intelligente Sicherheitslösungen

Entdecken Sie die Hardware, Software und Dienstleistungen, die für die Bereitstellung von 3D Überwachung verfügbar sind

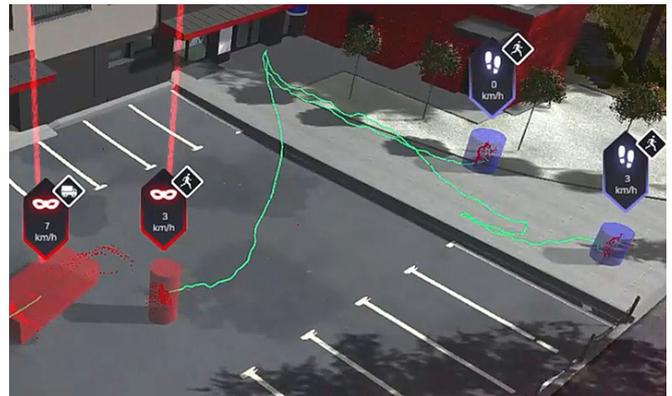


Leica BLK247

Der Leica BLK247 ist ein intelligentes 3D-Überwachungssystem, das Sensorfusionstechnologie – eine Kombination aus Videokameras, Wärmebild und LiDAR – zusammen mit Edge Computing und KI verwendet, um physische Veränderungen in einem Raum sofort zu erkennen und zu melden. Das LiDAR-System überprüft, ob ein Eindringen stattgefunden hat, und ob es sich dabei um eine Person handelt.



[Mehr Informationen über Leica BLK247](#)



Accur8vision

Accur8vision ist ein volumetrisches Sicherheitssystem. Im Gegensatz zu herkömmlichen Systemen, die in der Regel nur Perimeter überwachen, schützt Accur8vision den gesamten Bereich eines kontrollierten Raums. Betritt der Eindringling den bewachten Bereich, wird das System benachrichtigt. Der Bediener erhält Informationen über die genaue Position, Größe und Geschwindigkeit des Eindringlings. Auch der Verlauf seiner Bewegungen ist bekannt.



[Mehr Informationen über Accur8vision](#)

Erfahren Sie mehr über Hexagons 3D Überwachung
3dsurveillance.hexagon.com

