

## OSID-DE

# ACHT GUTE GRÜNDE FÜR OSID-DE RAUCHDETEKTION FÜR OFFENE RÄUME



Wir alle bei Xtralis freuen uns über die positive Reaktion unserer Kunden und des gesamten Marktes auf unsere preisgekrönte OSID-DE-Technologie. Nie zuvor wurde ein neues Produkt im Bereich der Erkennung von Brand-, Gas- und Sicherheitsgefahren so enthusiastisch aufgenommen!

Seit Einführung der Lösung haben Sie uns fortlaufend durch Ihr wertvolles Feedback unterstützt. Heute stellen wir Ihnen verschiedene neue OSID-DE-Funktionen vor.

## 1. Innovation in der Strahlendetektion – Vollständig integrierter Ereignisspeicher

OSID-DE-Imager zeichnen durch Rauchpartikel ausgelöste Veränderungen des IR- und UV-Lichtempfangs sowie Alarme und Fehler auf. Diese Daten können mit der OSID-DE Diagnosesoftware V4 auf einen PC heruntergeladen werden (bitte melden Sie sich im Xtralis Partner Extranet an, um Zugang zu dieser Option zu erhalten). So können Installateure und Wartungstechniker auftretende Störungen und Alarme leicht diagnostizieren. Bestehende Systeminstallationen lassen sich ohne zusätzliche Kosten nachrüsten.

## 2. Keine Signalüberschneidungs-Probleme mehr durch Komplettsystem

Die OSID-DE 10°-Bildsensoren benutzen jetzt nur die zentralste Lichtquelle. Dies löst das „Crosstalk“-Problem, eine bekannte Einschränkung bei Systemen mit Infrarotsignalen, die auftritt, wenn ein Empfänger den Strahl eines benachbarten Systems wahrnimmt. Ferner senkt OSID-DE die Installationskosten in solchen Fällen, weil Sender und Empfänger nicht mehr ständig getauscht werden müssen. OSID-DE 90°-Bildsensoren „merken“ sich nun ihre zugehörigen Lichtquellen, so dass das Ausschalten der Einheiten keine Auswirkungen mehr hat.

## 3. OSID-DE-Auswahlassistant

Damit Sie die optimale OSID-DE-Lösung für jedes Anforderungsprofil anbieten können, stellen wir einen intuitiven Excel-basierten OSID-DE-Auswahlassistanten bereit (bitte melden Sie sich im Xtralis Partner Extranet an, um Zugang zu dieser Option zu erhalten). Der Assistent berechnet OSID-DE-Lösungen für Sichtwinkel von 90, 45 und 10°. Mit diesem Tool können Vertriebsleiter, Kalkulationsingenieure und Projektmanager schnell die jeweils beste Lösung ermitteln.

## 4. Verlängerung der Strahlblockade-Fehlervverzögerung auf 55 Sekunden

OSID-DE kann jetzt kurzfristige „Pseudounterbrechungen“ durch Kräne, Gabelstapler usw. ohne Fehlermeldung kompensieren.

## 5. Neue verbesserte Alkali-Batterie für OSID-DE-Sender

Als Maßnahme zur kontinuierlichen Verbesserung und Weiterentwicklung des Produkts werden die batteriebetriebenen OSID-DE-Sender mit gängigeren und leichter auszuwechselnden Alkali-Batterien bestückt. Dies wird außerdem zur Senkung der Produktversandkosten beitragen, die von den Lieferanten für die früher mit Lithium-Batterien ausgerüsteten Lichtquellen erhoben wurden.

## 6. OSID-DE Schutzgehäuse

Xtralis hat zwei IP66-Schutzgehäuse mit Glasfront im Angebot, die Bildsensoren und Sender in feuchten, rauen oder spritzwassergefährdeten Umgebungen schützen. Die Gehäuse erschließen zahlreiche Einsatzbereiche für OSID-DE. Klicken Sie hier, um weitere Informationen über OSID-DE-Schutzgehäuse zu erhalten.



## 7. OSID-DE-Drahtschutzkäfig

Das OSID-DE-System verfügt nun über einen optionalen Schutz vor gelegentlichen Stößen und Schlägen, die beispielsweise in Sporthallen vorkommen können. Sowohl die Bildsensoren als auch die Lichtquellen können im Schutzkäfig untergebracht werden. Klicken Sie hier, um mehr über den OSID-DE-Drahtschutzkäfig zu erfahren.



## 8. OSID-DE kompensiert jetzt sowohl steigende als auch fallenden Signalfanken beim Reset-Eingang

Das OSID-DE bietet verbesserte Funktionen zur Fernverwaltung über Ihre Brandmelderzentrale.