

Sicherheitstechnik jenseits der Kameras

Sicherheit wird immer wichtiger. Die Photonik prägt die moderne Sicherheitstechnik. Und das geht weit über Überwachungskameras hinaus. Das weite Feld der Photonik in der Sicherheitstechnik ist auf der LASER World of PHOTONICS live zu erleben.



In solch turbulenten Zeiten wie heute, mit Kriegen, Terror und hohen Kriminalitäts-Risiken wächst das Sicherheitsbedürfnis. Entsprechend groß ist die Nachfrage nach Sicherheitsleistungen und Sicherheitstechnik. Sie Sicherheitsindustrie boomt - und mit ihr die Ausgaben in Überwachungssysteme. Es werden Zuwachsraten von bis zu 30 Prozent jährlich prognostiziert.

Die Photonik spielt in der modernen Sicherheitstechnik eine wesentliche Rolle. Sie erst macht die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten der modernen Sicherheitstechnik möglich. Das Spektrum der Einsatzmöglichkeiten geht längst über die allgegenwärtigen Überwachungskameras oder Wärmebildkameras hinaus. Neue Entwicklungen wie die Terahertz-Technologie, automatische Personenerkennung, biometrische Verfahren und Fingerabdruckanalyse werden immer mehr genutzt. Aber auch Head-up Displays und Warnsysteme sind wichtige Anwendungen der Photonik in der Sicherheitstechnik.

**Die Fachmesse für
Sicherheitstechnik: LASER World
of PHOTONICS**

SAVE THE DATE

LASER World of PHOTONICS

Datum: 24. - 27.6.2019

In den unterschiedlichsten Branchen spielen heute Module und Geräte moderner Sicherheitstechnik auf Basis Optischer Technologien eine wichtige Rolle. Nicht nur in der Sicherheitsindustrie und Verteidigungstechnik, sondern auch in den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Astronomie, Schifffahrt, Transport und Verkehr. Das macht dieses Thema so attraktiv für die führende Photonikmesse in München, der LASER World of PHOTONICS.

Wenn Sicherheitstechnik für Sie ein Thema ist, dann können Sie hier der verschiedenen Entwickler und Hersteller von Sicherheitstechnik und von optischen und photonischen Komponenten und Subsystemen kennenlernen. Auf der LASER World of PHOTONICS in München, der weltweit führende Messe für die Laser- und Photonikindustrie, bekommen Sie nicht nur interessantes Know-how zum Thema Sicherheitstechnik geboten, hier können Sie auch nützliche Kontakte knüpfen.

➤ [Alle Aussteller aus dem Bereich Sicherheit auf der LASER World of PHOTONICS 2017 im Überblick](#)

Interessante Dokumente:

➤ [Nomenklatur LASER World of PHOTONICS \(114 kB PDF-Dokument \)](#)

Auszüge der Nomenklatur:

- Module und Geräte der modernen Sicherheitstechnik auf Basis der Optischen Technologien
 - Anwendungen für die Bereiche Luft- und Raumfahrt, Schifffahrt, Transport und Verkehr, Verteidigungstechnik, Astronomie
 - Forschungsinstitute, Entwickler und Hersteller von optischen und photonischen Komponenten und Subsystemen
-