

Von: **World of PHOTONICS News** world-of-photonics.visitor@info.messe-muenchen.de
Betreff: Augmented Reality und voll vernetzte Laserprozesse
Datum: 19. Juli 2018 um 09:32
An: office@holography.at



Wird diese E-Mail nicht korrekt angezeigt? Klicken Sie [hier!](#)

LASER World of **PHOTONICS**
24.-27. JUNI 2019 | MESSE MÜNCHEN



NEWSLETTER

19. Juli 2018



**Die Informationsplattform der
Photonikbranche**

[Zum Branchenportal](#) →

Sehr geehrter Herr Dejongh,



oft sind es Kleinigkeiten, die den Verkehr sicherer machen. Etwa Head-up Displays, die das Blickfeld von Auto- und Motorradfahrern mit Navigations- und Warnhinweisen anreichern. Ein neues optisches Verfahren auf Basis strukturierter Lichtwellenleiter soll solche Augmented-Reality-

Einblendungen auf höchstes Niveau heben. Dort sind industrielle Laserfügeprozesse schon angekommen, seit Kameras und optische Kohärenztomografie für die Inline-Qualitätssicherung im Einsatz sind. Die Vorteile vernetzter Photonik-4.0-Prozesse werden so greifbar – und befeuern das anhaltende Wachstum der Branche. Auch in den USA und China sind die Aussichten sehr gut. Was sich Hersteller leistungsstarker Diodenlaser dort ausrechnen und wie sie ihre Technologie

Themen

- [Messe und Congress](#)
- [Märkte und Trends](#)
- [Technologien](#)
- [Interview](#)
- [Business Life](#)

vorantreiben, erklärt Laserline-Geschäftsführer Volker Krause in unserem aktuellen Interview.

Viel Spaß beim Lesen!

Ihre Katja Stolle

Projektleiterin LASER World of PHOTONICS

Neues von Messe und Congress

Ihre Präsenz auf der LASER World of PHOTONICS 2019



Als Aussteller der LASER World of PHOTONICS, die Weltleitmesse der Photonik, zeigen Sie nicht nur Messepräsenz, sondern globale Präsenz.

[Jetzt anmelden →](#)

World of Photonics Congress mit neuer Konferenz (engl.)



OSA – The Optical Society bringt die neuesten Entwicklungen in der Imaging-Technologie nach München: Der OSA Imaging and Applied Optics Congress wird ab 2019 im Rahmen des World of Photonics Congress stattfinden.

[Zu den Topics →](#)

Der indische Lasermarkt wächst – jetzt noch Standfläche buchen (engl.)



Indiens Anteil am globalen Lasermarkt ist bereits auf 5% angewachsen. Seit 2012 hat sich der indische Markt für Laserschneideanlagen von 50 auf 500 Einheiten jährlich verzehnfacht. Die Messe LASER World of PHOTONICS INDIA 2018 zeigt laserbasierte und optische Lösungen, die auf den indischen Markt zugeschnitten sind.

[Zur Standbuchung →](#)

Märkte & Trends

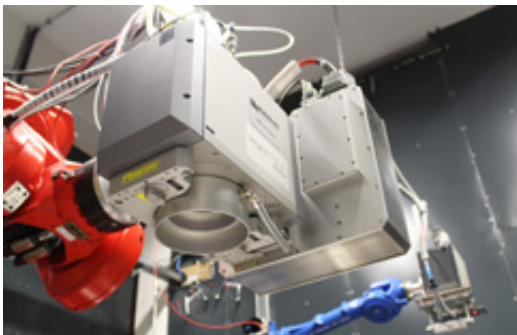
Aufwärtstrend in USA und China



Experten gaben auf dem Laserkongress „AKL'18“ Einblicke in die Lasermärkte Chinas und der USA. Einige der wichtigsten Befunde finden Sie hier.

[Lesen Sie mehr →](#)

Technologien



Inline-Monitoring für Laserprozesse

Optische Systeme verfolgen Laserfügeprozesse in Echtzeit und gewährleisten eine fehlerfreie Fertigung.

[Lesen Sie mehr →](#)



Photonik schafft virtuelle Welten

Ob Head-up Display oder Virtual Reality-Brille: Photonik schafft virtuelle Welten und bereichert die Realität mit Informationen an.

[Lesen Sie mehr →](#)



2018]

Informieren Sie sich in mehr als 200 Vorträgen aus Wissenschaft und Industrie über neuste Entwicklungen auf dem Gebiet der Photonischen Technologien – Melden Sie sich jetzt an.

[Jetzt anmelden →](#)

[↑ top](#)

Interview

„Das Potential der Diodenlasern ist noch lange nicht ausgereizt“



Laserline-Geschäftsführer Volker Krause über die steigende Leistung und Effizienz von Diodenlasern sowie über das Potential blauer Diodenlaser.

[Lesen Sie mehr →](#)

Werbung



DAS SMARTE TOOL FÜR
DIGITALES MARKETING.

[Mehr erfahren](#)

[↑ top](#)

Business Life

Trotz Kummer zur Arbeit

In Lebenskrisen fällt es schwer, berufliche Pflichten zu erfüllen. Aber wie viel Raum dürfen Kummer und Trauer im Job einnehmen?

[Lesen Sie mehr →](#)

Zielkurs: Digitale Zukunft

Laut einer aktuellen Studie der Uni St. Gallen versetzt der digitale Wandel Führungskräfte zunehmend unter Veränderungsdruck.

[Lesen Sie mehr →](#)

Verwandte Messen und Kongress

↑ top



↑ top

FOLLOW US



[Datenschutz →](#)

[Abbestellen →](#)

[world-of-photonics.com →](http://world-of-photonics.com)

Messe München GmbH
Messegelände
81823 München
Deutschland
Tel.: +49 89 949-20720
Fax: +49 89 949-20729
newsline@messe-muenchen.de

Geschäftsführung:
Klaus Dittrich (Vorsitzender der Geschäftsführung)
Dr. Reinhard Pfeiffer (Stellv. Vorsitzender der Geschäftsführung)
Stefan Rummel (Geschäftsführer)
Falk Senger (Geschäftsführer)
Gerhard Gerritzen (Stellv. Geschäftsführer)
Monika Dech (Stellv. Geschäftsführerin)
Aufsichtsratsvorsitzender: Oberbürgermeister Dieter Reiter

Registergericht München HRB 6311
St.-Nr. 143/161/90414

Diese E-Mail wurde an:
office@holography.at geschickt