

# PRESSEMITTEILUNG

-----  
PRESSEMITTEILUNG21. Oktober 2020 || Seite 1 | 2  
-----

## Fraunhofer Solution Days vom 26.–29. Oktober 2020 – Gesundheitswirtschaft

**Erlangen/Nürnberg: Das digitale Event vom 26.-29. Oktober 2020 der Fraunhofer-Gesellschaft präsentiert aktuelle Technologie-Highlights, Workshops und Live-Chats mit Expertinnen und Experten. Jeder Tag hat einen anderen Leitmarkt zum Thema: Anlagen- und Maschinenbau, Digitalwirtschaft, Gesundheit und Mobilität. Das Fraunhofer IIS ist bei allen Themen vertreten.**

Ziel in allen vier Themenfeldern ist es, mit Innovationen und ganzheitlichen Lösungen einen globalen Wettbewerbsvorteil zu erzielen und die Technologiesouveränität und die Resilienz der Wirtschaft in Deutschlands und Europas zu sichern. Auch in Krisen bleibt Fraunhofer Impulsgeber und gibt Antworten auf die Frage, was eine Gesellschaft resilienter macht.

Die Besucher der Solution Days profitieren vom Know-how der Fraunhofer-Wissenschaftler und ihrer nachfrage-, markt-, technologie- und industrieorientierten Forschung.

**28.10.2020****Fraunhofer IIS – Gesundheitswirtschaft – Medizinische Verfahren neu denken**

### Digitale Mikroskopie

Das Fraunhofer IIS gibt eine Übersicht darüber, wie »Digitale Pathologie« die Diagnostik unterstützen kann und worin die Herausforderungen liegen. Auf dem Programm stehen aktuelle Forschungsthemen mit dem Fokus auf Whole Slide Cartography für Darmkrebs. Das Fraunhofer IIS ist Entwicklungspartner für KI-basierte Bildanalyse in den Bereichen der digitalen Pathologie, Endoskopie und Ophthalmologie. Mit einem umfassenden Netzwerk zu klinischen Partnern bietet das Fraunhofer IIS bedarfsgerechte Softwarelösungen – sowohl mit klassischen Verfahren der Bildanalyse als auch mit Deep Learning.

Am 28. Oktober 2020 ab 13:30 Uhr spricht Experte Volker Bruns zum Thema »Digitale Pathologie und Künstliche Intelligenz«.

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.iis.fraunhofer.de/digitalpathology](http://www.iis.fraunhofer.de/digitalpathology)

---

#### Leitung Unternehmenskommunikation

Thoralf Dietz | Telefon +49 9131 776-1630 | [thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de](mailto:thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de) | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS | Am Wolfsmantel 33 | 91058 Erlangen | [www.iis.fraunhofer.de](http://www.iis.fraunhofer.de)

#### Redaktion

Volker Bruns | Telefon +49 9131 776-7310 | [volker.bruns@iis.fraunhofer.de](mailto:volker.bruns@iis.fraunhofer.de) | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS | [www.iis.fraunhofer.de](http://www.iis.fraunhofer.de)

**FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN IIS**

Hier geht es zur kostenlosen Registrierung: «  
<https://www.ubivent.com/register/Fraunhofer-Solution-Days-2020>

---

**PRESEMITTEILUNG**21. Oktober 2020 || Seite 2 | 2

---

**Tage, Themen, Leitmärkte**

Jeden Tag präsentiert die Veranstaltung ein auf das jeweilige Thema abgestimmtes Programm mit Vorträgen, Workshops und Themen-Sessions. Die digitalen Stände sind ganztägig besetzt. Hier können die Besucher die Expertinnen und Experten in Live-Chats kontaktieren.

Das digitale Format der Solution Days 2020 bietet das Look & Feel einer analogen Messe mit vertrauten Elementen wie Infotheken, Hallen, Auditorien, Ständen und Videoleinwänden. Ein virtuelles Event, das auf Mausklick 3D-Exponate, Grafiken, Videos und Texte auf den Bildschirm bringt. Informationsmappen zum Nach-Hause-Mitnehmen stehen als Download bereit.

Tag 1: Montag, 26.10.2020  
Anlagen- und Maschinenbau – Produktionsprozesse optimieren

Tag 2: Dienstag, 27.10.2020  
Digitalwirtschaft – Daten intelligent und souverän nutzen

Tag 3: Mittwoch, 28.10.2020  
Gesundheitswirtschaft – Medizinische Verfahren neu denken

Tag 4: Donnerstag, 29.10.2020  
Mobilitätswirtschaft – Antriebe und Verkehrswege von morgen

Weitere Informationen zu Fraunhofer IIS auf den Solution Days 2020 unter:  
<https://www.iis.fraunhofer.de/de/muv/2020/fraunhofer-solution-days.html>