

# N-Tec Talks High-Tech Conference 22 September 2021



**W3+ FAIR**  
CONVENTION  
RHINE VALLEY



Please download  
programme:

Moderation: Dr. Gert Homm, Fraunhofer IWKS

09:45	<b>Official Opening of the W3+ Fair</b>		
10:30	<b>Siegfried Dejaco</b> CEO Steering Gear <b>thyssenkrupp Presta AG</b> Automotive Megatrends, Resulting Opportunities		
11:00	<b>Dr. Richard Quaderer</b> Geschäftsführer <b>RhySearch</b> Ihr Partner für Angewandte Forschung & Entwicklung in den Bereichen Optische Beschichtung und Präzisionsfertigung		
11:30	<b>David Schmid</b> Head Regional Dev. & Relations Ost-CH <b>CSEM</b> Digitale Technologien - Chance und Herausforderung für die Wirtschaft		
12:00	<b>Dr. Lukas Krainer</b> CEO <b>Prospective Instruments</b> Laser based imaging for medical diagnostics		
12:30	<b>Dipl.-Ing. Bernhard Nußbauer</b> Chief Business Development Officer <b>Acmit GmbH</b> Homeoffice-Training für Ärzte		
13:00	<b>Dipl.-Wirt.-Ing. Darko Mihajlovic</b> Sales Development Manager NEV & Medical Solutions <b>ZEISS Industrial Quality Solutions</b> Segmentspezifische Kundenorien- tierung am Beispiel e-Mobility & Medical Solutions		
13:30	<b>Prof. Dr. Andreas Ettemeyer</b> Leiter Institut für Mikrotechnik und Photonik <b>OST Ostschweizer Fachhochschule</b> Mikrotechnik und Photonik – Forschung für die Industrie		
14:00	<b>Dr. Nikolaus Flöry</b> Business Development Manager <b>vario-optics ag</b> Electro-optic circuit boards: an advanced photonic integration platform for sensing & telecommuni- cations applications		
14:30	<b>Dr. Sandra Stroj</b> Research Scientist <b>FH Vorarlberg</b> Eigenschaften und Anwendungen des Femtosekundenlasers: Ultrakurze Pulse für Wissenschaft, Medizin und Industrie		
15:00	<b>Silvio Nigg</b> Senior Product Marketing Manager <b>Evatec AG</b> Biometric Sensing - wie erkennt mich mein Smartphone?		
15:30	<b>Erwin Erkinger</b> Head of Innovation <b>S.I.E Solutions</b> Co-Creation und Corporate Innovation		
16:00	<b>Dr. Wenko Süptitz</b> Leiter des Fachverbandes Photonik <b>Deutscher Industrieverband Spectaris</b> Die europäische Photonikindustrie im globalen Wettbewerb		
16:20	<b>Werner Kruesi, Dr. Christof Böhler – Gäste: Anett Jahn &amp; Dr. Lucas Krainer</b> <b>Podiumsdiskussion</b> Start-ups: Firmenansiedlung diesseits und jenseits des Rheins	  	

Business Opportunities    Medical Technology    New Technologies    Production & Quality Assurance

Powered by



# N-Tec Talks High-Tech Conference 23 September 2021




**W3+ FAIR**  
CONVENTION  
RHINE VALLEY




Please download  
programme:

Moderation: Dr. Gert Homm, Fraunhofer IWKS

**09:45** **Marcus Winkler**  
Head of Business Intelligence  
  
**FT Solutions**  
Datenanalyse ergänzt Bauchgefühl -  
Unsichtbares sichtbar machen - BI²




**13:00** **Dr. André Kempe**  
Geschäftsführer  
  
**ProMetronics**  
Vorhersagende, produktionsbeglei-  
tende Qualitätsmessung mit Machine  
Learning und Neuronalen Netzen vs.  
herkömmlicher Qualitätskontrolle  
mit festgelegten i.O. Kriterien



**10:15** **Dr. Thomas Hirt**  
CTO  
  
**Ivoclar Vivadent AG**  
Erkenntnisse aus der Transformation  
der F&E in eine agile Organisation



**13:30** **Cornelia Rojacher**  
Head of Business Unit Optics  
  
**Fraunhofer IPT**  
Digital und physikalisch vernetzte  
Prozessketten in der Optikproduktion



**10:45** **Prof. Dr. Klaus Frick**  
Dozent für Mathematik und  
Künstliche Intelligenz  
  
**OST Ostschweizer  
Fachhochschule**  
Künstliche Intelligenz und  
Megatrends: Die Rolle von KI in  
der Technik von morgen



**14:00** **Seiya Matsumoto**  
Sales Manager  
  
**HOYA Corporation Optics  
Section Europe Branch**  
Optical Filters: A Commodity?  
Technologies and Applications




**11:15** **Dr. Velimir Meded**  
Head of Material Science  
  
**HS Analysis GmbH/  
BIN Group**  
Artificial Intelligence Revolution:  
The Real Life Solutions




**14:30** **Dr. Roland Goschke**  
Head of Sales - Business  
Development Manager  
  
**Dioptric GmbH**  
Automated scratch-dig inspection -  
Advantages of replacing manual-  
visual inspection



**11:45** **Dr. Florian Hudelist**  
Head of Division Optical Design  
  
**Dioptric GmbH**  
Telezentrische Objektive -  
Anwendungen, Vorteile und  
Herausforderungen




**15:00** **Anett Jahn**  
Geschäftsführerin + Gründerin  
  
**ShapeFab GmbH**  
Hochpräzise Glasbearbeitung  
mittels innovativer Koordinaten-  
schleiftechnik




**12:15** **Prof. Dr. Markus Rhomberg**  
Geschäftsführer  
  
**Internationale  
Bodensee-Hochschule**  
Zwischen Sinnstiftung und gesell-  
schaftlichem Mehrwert: Talente und  
Fachkräfte für die Vierländerregion




**15:30** **Philipp Schmid**  
Head Industry 4.0 &  
Machine Learning  
  
**CSEM**  
Deep Learning für die Industrie -  
Qualitätskontrolle, Prozessoptimie-  
rung und Predictive Maintenance




**12:35** **M.A. Eva**  
**Botzenhart-Eggstein**  
Head of Communication & Events  
  
**Biolago**  
AIQNET - ein weltweites, digitales  
Ökosystem für die Medizintechnik



**16:00** **Dr. Wilfried Boeck**  
Area Sales Manager  
  
**Trioptics Berlin GmbH**  
Automatisierte Messung von  
Klein- und Mikrooptiken



**16:30** **Daniel Schick**  
Product Manager Augmented Reality  
  
**EOS GmbH Electro Optical  
Systems**  
50 Shades of xR

