

Wiley Industry Days

WIN > DAYS

16.-19. November 2020

Video-Aufzeichnungen
aller Vorträge der
WIN>DAYS Konferenz

Key Notes



Montag, 10:30 Uhr
Europa-Universität Flensburg

*Prof. Dr.
Tabea Scheel*

Was wir vom Home Office erwarten,
und warum das nicht funktioniert



Montag 11:30 Uhr
Forschungscampus Stuttgart

Dipl.-Ing. David Korte

Autonome und sichere mobile
Roboter mit der Hilfe von KI



Dienstag 11:30 Uhr
Genetec

Kay Ohse

Videoanalyse: Was Sie heute
schon von der Technologie
erwarten können



Dienstag 11:00 Uhr
ZVEI

*Chefvolkswirt
Dr. Andreas
Gontermann*

Wie geht es der
Elektroindustrie wirklich?



Dienstag 11:30 Uhr
EMVA

Prof. Dr. Bernd Jähne

EMVA 1288 Release 4 -
Objektive Charakterisierung
von industriellen Kameras

WILEY



Dienstag, 12:30 Uhr
BHE

Axel Schmidt

Vorsitzender FA-Zutritt –
Das Smartphone in der
Zutrittssteuerung



English
presentation

Mittwoch, 11:00 Uhr
Spectronet

Paul-Gerald Dittrich

„Supporting & Enhancing
Collaboration in Photonics &
Machine Vision“; New Approches
for Digital Services and Concepts



Mittwoch 11:00 Uhr
**United Nations and Global
Health Security Alliance**

Colonel

Dr. Stefan Göbbels

Sichere Patientenversorgung und
Standardisierung in der Krise



Mittwoch, 11:30 Uhr
Milestone

Ulf Hüther

Lösungsorientierte Wege in die
Cloud! Welches Modell passt in
meine Anforderung?



Mittwoch, 11:30 Uhr
PNO

Karsten Scheider

Go digital. Go PROFINET –
Wie PROFINET die digitale
Transformation im Shopfloor
unterstützt



English
presentation

Donnerstag, 11:00 Uhr
ONVIF

Per Björkdahl

Deep-Dive into Onvif



Donnerstag, 11:00 Uhr
Fraunhofer IOSB Karlsruhe und WKI Braunschweig

**Dr. Robin Gruna und
Dr. Jochen Aderhold**

Hyperspektrale Bildverarbeitung



Donnerstag, 11:30 Uhr
BHE

Jochen Sauer

stellv. Vorsitzender FA-Video –
Normgerechte Planung
von Videosicherheitsanlagen
nach DIN EN 62676



Konferenz-Programm

Montag, 16.11.2020

Auditorium A+B

10:00 Uhr – Eröffnung

„Welcome to Wiley Industry Days 2020“

Messeveranstalter messtec drives Automation,
Team inspect, Team GIT SICHERHEIT

10:30 – 11:30 Key Note

Universität Flensburg: Prof. Dr. Tabea Scheel –
„Was wir vom Home Office erwarten,
und warum das nicht funktioniert“

11:30 – 12:00 Key Note

Forschungscampus Stuttgart:
David Korte – Autonome und sichere
mobile Roboter mit der Hilfe von KI

Auditorium A Security/Safety

Tagesthema: Access Control Solutions

13:15 – 13:55 Evva

Sicherheit und Individualisierung,
Heiner Dolinar (GER+EN)

13:55 – 14:35 Evva

Schließanlage via Smartphone und Cloud steuern –
Aber sicher! Johannes Ullmann (GER and EN)

14:35 – 15:15 Evva

Xesar. Einfach vielfältig. Erich Gärtner (GER and EN)

15:30 – 16:00 Deister Electronic

Access Control – Die passende Lösung für jede Tür,
Nicolas Stobbe

16:00 – 16:30 Assa Abloy

Fünf Schlüsselerlebnisse zum Thema Schließlösung,
Joachim Mahlstedt

Auditorium B Automation/Machine Vision

Tagesthemen: Wireless Safety, Embedded Vision

14:00 – 14:30 R3 – Reliable Realtime Radio

14:30 – 15:00 Igus

Wie ein einfacher und kostengünstiger Einstieg
in die Robotik gelingt, Alexander Mühlens

15:00 – 15:30 Optris

Infrarotmesstechnik zur Effizienz- und
Qualitätssteigerung, Ingo Stahlkopf

Dienstag, 17.11.2020

Auditorium A+B

10:00 Uhr – Panel Discussion

Sicherheit in der Chemischen Industrie –
Mit den Sicherheitsexperten von Merck und Bayer:
Bernd Sassmannshausen, Dr. Peter Schäfer und
Christian Daniel sowie Matthias Kleemeier von
PCS Systemtechnik und Ralf Aubele von Wanzl

11:00 – 11:30 Key Note

ZVEI: Chefvolkswirt, Dr. Andreas Gontermann:
„Wie geht es der Elektroindustrie wirklich?“

Auditorium A Security/Safety

11:30 – 12:30 Key Note

Genetec: Kay Ohse – Videoanalyse: Was Sie heute
schon von der Technologie erwarten können

12:30 – 13:00 Key Note

BHE: Axel Schmidt, Vorsitzender FA-Zutritt –
„Das Smartphone in der Zutrittssteuerung“

Tagesthema: Security Management

14:00 – 14:30 Genetec

Cybersecurity: Gefahrenpotenzial erkennen
und Lösungsansätze finden, Kay Ohse

14:30 – 15:00 Advancis

Schutzziele erkennen, Sicherheit erhöhen –
durch den Einsatz eines GMS, Kai Eckstein

15:00 – 15:30 Wagner

Brandfrüherkennung als Basis ganzheitlicher
Brandschutzlösungen in anspruchsvollen
Anwendungen, Marcel Terwedow

15:30 – 16:30 Milestone, INTEL, SAIMOS

Panel Discussion: Smart City Lösungen der Zukunft:
Wie Technologiekooperationen Einfluss auf die
Intelligenz der Städte der Zukunft nehmen!

16:30 – 17:00 Assa Abloy

Fünf Schlüsselerlebnisse zum Thema Schließlösung,
Joachim Mahlstedt

Auditorium B Automation/Machine Vision

11:30 – 12:30 Key Note

EMVA: Prof. Dr. Bernd Jähne – EMVA 1288 Release 4 –
Objektive Charakterisierung von industriellen Kameras

Tagesthema: Hyperspektrale Bildverarbeitung

14:00 – 14:30 GOM

Visualisierung und Analyse von CT-Daten,
Philipp Dobberkau, Felix Lißon

17:00 Uhr Social Event – Bierprobe

Mittwoch, 18.11.2020

Auditorium A+B

10:00 – 11:00 Podiumsdiskussion

„Augmented Reality – Experten aus der
Automatisierungsbranche“ – Mit Experten von:
Fraunhofer IGD, VDMA, Visometry, Ubimax und andere

Auditorium A Security/Safety

11:00 – 11:30 Key Note

United Nations und Global Health Security Alliance:
Colonel Dr. Stefan Göbbels – Sichere Patienten-
versorgung und Standardisierung in der Krise

11:30 – 12:00 Key Note

Milestone: Lösungsorientierte Wege in die Cloud!
Welches Modell passt in meine Anforderung?
Ulf Hüther

Tagesthema: Videoüberwachungslösungen

14:00 – 14:30 Mobotix

MOBOTIX Industrie und Produktion, Thomas Degelow

14:30 – 15:00 Hikvision

Unternehmenspräsentation – Hikvision DACH,
Thorsten Wallerius

15:00 – 15:30 Geutebrück

Wie künstliche Intelligenz die Sicherheit von
Unternehmen verbessern kann, Christine Heger-Essig

16:00 – 17:00 Verleihung des GIT SICHERHEIT AWARDS

Auditorium B Automation/Machine Vision

11:00 – 11:30 Key Note

(English) Spectronet: Paul-Gerald Dittrich:
„Supporting & Enhancing Collaboration in
Photonics & Machine Vision“ New Approches
for Digital Services and Concepts

11:30 – 12:15 Key Note

PNO: Karsten Scheider: Go digital. Go PROFINET –
Wie PROFINET die digitale Transformation im
Shopfloor unterstützt

15:30 – 16:00 Verleihung des inspect Awards

Donnerstag, 19.11.2020

Auditorium A+B

10:00 – 11:00 Podiumsdiskussion

„Dezentral & modular – so automatisieren wir morgen!“
– Mit den Branchenexperten: Optris, R3, Balluff, Turck
und Pilz

Auditorium A Security/Safety

11:00 – 11:30 Key Note

ONVIF – Per Björkdahl, Chairman of the
Onvif Steering Committee
(English)

11:30 – 12:00 Key Note

BHE: Jochen Sauer, stellv. Vorsitzender FA-Video –
„Normgerechte Planung von Videosicherheitsanlagen
nach DIN EN 62676“

Tagesthema: Sicherheitslösungen

14:00 – 14:30 Assa Abloy

Fünf Schlüsselerlebnisse zum Thema Schließlösung,
Joachim Mahlstedt

15:30 – 16:00 Geze

Gesundes Raumklima mit sensorgesteuerten
natürlichen Lüftungssystemen, Oliver Roth

Auditorium B Automation/Machine Vision

11:00 – 11:30 Key Note

Fraunhofer Vision: Dr. Robin Gruna, Fraunhofer IOSB
Karlsruhe, und Dr. Jochen Aderhold, Fraunhofer WKI
Braunschweig: Hyperspektrale Bildverarbeitung