

Austrian Standards verwendet Cookies, um Ihnen ein bestmögliches Nutzungserlebnis zu bieten.

[Mehr erfahren](#)

[Akzeptieren](#)



## 4. IoT-Fachkongress 2020

4. November 2020, 9:00 – 14:00 Uhr

### DIGITAL, LIVE UND INTERAKTIV

**Mainstage – 3 parallele Praxissessions – interaktive Ausstellung – LIVE-Networking – Event-App**

Die Ausnahmesituation rund um COVID-19 hat einen Digitalisierungsboom ausgelöst. Das smarte Büro bestimmt unseren Arbeitsalltag, innovative IoT-Automation ist wichtiger denn je.

Erleben Sie bei unserem **IoT-Fachkongress – Mit Standards in die Zukunft** am 4. November Live-Best Practices, u.a. zu Artificial Intelligence, Industrie 4.0, Predictive Maintenance.

Erstmals virtuell!

## Programm & Highlights

### Pressespiegel

Pressemeldung "futurezone" vom [5.11.2020](#): ["Design-Standards müssen von Anfang an mitgedacht werden"](#)

Pressemeldung "Extrajournal.Net" vom 6.10.2020: [4. IoT-Fachkongress: Die Highlights bei Standards, Praxis und Recht](#)

Pressemeldung "Technik & Medien" vom 29.09.2020: [4. IoT-Fachkongress | Das erwartet Sie](#)

Pressemeldung "futurezone" vom 21.09.2020: [Standards für das Internet der Dinge und Industrie 4.0](#)

Pressemeldung "Business Extrajournal" vom 15.09.2020: [4. IoT Fachkongress: User Centered Design, Weisheit der Standards](#)

Pressemeldung "futurezone" vom 17.08.2020: [Internet of Things: "Im Mittelpunkt der Mensch"](#)

Pressemeldung "New Business" vom 12.08.2020: [Unter dem Motto „User Centered Design“ geht es beim 4. IoT-Fachkongress von Austrian Standards um die Bedürfnisse der Anwenderinnen und Anwender.](#)

Pressemeldung "Technik & Medien" vom 29.07.2020: [IoT Fachkongress erstmals virtuell | Motto „User Centered Design“](#)

Pressemeldung "futurezone" vom 20.07.2020: [IoT-Fachkongress: Digitalisierungsschub durch Corona](#)

Pressemeldung vom 14.07.2020: [4. IoT-Fachkongress: User Centered Design und die „Weisheit der Vielen“](#)

## Eröffnungsplenum

**Moderation:** Prof. Dr. Manfred Wöhrl  
Vizepräsident, Digital Society

09:00 **Begrüßung und Eröffnung**  
DDr. Elisabeth Stampfl-Blaha  
Direktorin, Austrian Standards

09:10 **Grußworte**  
Mag. Maria Ulmer  
Sektionschefin, BM Digitalisierung und Wirtschaftsstandort

09:15 **Keynote: User-Centered Design als Standard:  
wie und warum?**  
Associate Prof. DI Dr. Hilda Tellioglu  
Professorin, Technische Universität Wien

## Themenblock IOT & Green IT

09:50 Uhr  
**Vortrag: Lead-Partner Beckhoff**  
**Balazs Bezeczky, BSc**  
Leiter Vertriebsbüro Wien, Beckhoff

10:11 Uhr  
**Aufbau eines IoT-Ökosystems und Anwendungen  
in den Bereichen Energie und Mobilität inkl.  
Praxisbeispiele**  
Mag. Pujan Shadlau, BSc  
Enterprise IT-Architect, Wiener Stadtwerke GmbH

## Themenblock Tracing

9:50 Uhr  
**Corona, Tracing und die Sache mit der Privatsphäre ...**  
**Andreas Petersson**  
Managing Director, Capacity Blockchain Solutions

10:11 Uhr  
**Europäische Standards für das IoT – Security-, Safety-, und Privacy-by-Design**  
**Dr. Christoph Striecks**  
Security & Communications Technologies, AIT Austrian Institute of Technology

## Themenblock Standardisierung

9:50 Uhr  
**Elektrotechnische Normen und Standards – Basis des IoT – Status quo und Ausblick**  
**DI Richard Valenta**

Österreichischen Verband für Elektrotechnik (OVE)

10:11 Uhr

**IKT Normen und Standards für IoT aus der Sicht von ETSI**

**Dirk Weiler**

Chairman of the ETSI Board, Head of Standards Policy, Nokia

[Podiumsdiskussion](#)

10:35 Uhr

**Podiumsdiskussion: Ist die künstliche Intelligenz reif für die Standardisierung**

**Moderation:**

**Lena Doppel-Prix**

Autorin & Digital Strategist

**Teilnehmende u.a.**

**Michael Mondria**

Managing Director von Ars Electronica Solutions

11:10 Uhr

**Networking-Pause**

[Themenblock Industrie 4.0](#)

11:31 Uhr

**Förderung der Digitalisierung von KMUs in der produzierenden und verarbeitenden Industrie**

**Dr. Dieter Meinhard**

Mitbegründer & Keyresearcher BRIMATECH Services GmbH Bridging Market and Technologies

11:52 Uhr

**AI for GOOD - ein menschenzentrierter Ansatz zur künstlichen Intelligenz**

**DI Roland Sommer, MBA**

Geschäftsführer, Plattform Industrie 4.0

[Themenblock Rechtliches](#)

11:31 Uhr

**Legal Tech & New Sharing Economy**

**Dr. Nikolaus Forgo**

Institutsvorstand, Universität Wien

11:52 Uhr

**Smart Contracts Development - wie Digitalisierung die Expertenleistung in den Vordergrund stellt**

**Mag. Andreas Böcskör MSc**

CEO, Advoodle Legal Tech GmbH und

**Florian Heder, MSc**

CTO, Advoodle Legal Tech GmbH

[Themenblock Standardisierung](#)

11:31 Uhr

**Quantencomputer: Herausforderungen und Potentiale**

**Dr. Robert Wille**

Leiter, Integrated Circuit and System Design, Johannes Kepler Universität

[THEMENBLOCK OPEN INNOVATIONS - USE CASES IN DER INDUSTRIE](#)

12:15 Uhr

**Digitalisierung im Eisenbahnbereich: Herausforderungen und Chancen**

**Dr. Peter Tummeltshammer**

Forschungskoordination, Thales Austria

12:36 Uhr

**TELE HAASE: The Company of the future – energy saving and data**

**Andreas Bruckmüller**

Innovation Forschung und Entwicklung, TELE HAASE

[THEMENBLOCK ROBUSTE & SICHERE SYSTEME DURCH IOT-EINSATZ](#)

12:15 Uhr

**Wege aus der Security Falle: Security by Design**

**Peter Lieber**

Senior Partner, LieberLieber Software GmbH

12:36 Uhr

**Umsetzung von Predictive Maintenance mittels IIOT**

**DI Robert Glawar**

Gruppenleiter für den Bereich Instandhaltung und Anlagen-management im Produktions- und Logistikmanagement, Fraunhofer Austria Research GmbH

[THEMENBLOCK Standardisierung & Industrie 4.0](#)

12:15 Uhr

**Normung als zentrales Instrument zur Umsetzung der Strategie der Plattform Industrie 4.0**

**Dr. Jens Gayko**

Managing Director Standardization Council Industrie 4.0

12:36 Uhr

**Vortrag vergeben, Infos folgen**

[Abschlusskeynote](#)

13:00 Uhr

**EU-US Datentransfers nach Privacy Shield?!**

**Mag. Max Schrems**

Jurist, Autor und Datenschutzaktivist

13:45 Uhr

**Summary in der Lobby**

14:00 Uhr

**Netzwerk-Karussell**

**LEAD-PARTNER**

# **BECKHOFF**

**New Automation Technology**

**MEDIENPARTNER**

**futurezone.at**  
TECHNOLOGY NEWS

**HAUPTPARTNER**



## **IoT Inspector**

**JOANNEUM  
RESEARCH**  
**DIGITAL**

The logo for Joanneum Research Digital includes a graphic of several vertical, curved lines in a spectrum of colors: green, yellow, orange, red, grey, and blue.



**PARTNER**



**COMPUTERWELT**

**DIGITAL  
CITY  
WIEN** 

**Digital**   
**Society.at**

 **INDUSTRIE 4.0**  
ÖSTERREICH

**IoT**  
AUSTRIA



cluster niederösterreich



**MC**  
MECHATRONIK  
CLUSTER



OESTERREICHISCHE<sup>®</sup>  
COMPUTER GESELLSCHAFT  

---

AUSTRIAN  
COMPUTER SOCIETY



**Plattform für  
Innovation**



## **Vier gute Gründe für Ihre Teilnahme:**

### **DER erste virtuelle Community-Treffpunkt**

aller Unternehmen und Organisationen, die sich mit dem Einsatz von IoT befassen

### **Erleben Sie Best-Practice-Beispiele neuester IoT-Anwendungen**

von namhaften Unternehmen und Organisationen

### **Die wichtigsten Standards**

für den optimalen IoT-Einsatz in Ihrem Unternehmen

### **Profitieren Sie vom virtuellen Networking und LIVE-Chats**

vom Home Office oder direkt aus dem Büro. Über den PC, das Tablet oder Ihr Smartphone.

## **Noch Fragen? Gerne helfen wir IHnen weiter!**



## Angela Muralter

Programme Manager

Tel: [+43121300221](tel:+43121300221)

[a.muralter@austrian-standards.at](mailto:a.muralter@austrian-standards.at)

- Wir ersuchen um Ihre Einwilligung für die Verwendung von Cookies. Wir setzen technisch notwendige, Cookies für statistische Zwecke und Marketing ein. Für die Erhebung von Statistiken verwenden wir Google Analytics. Nutzerdaten werden hierbei stets anonymisiert. Sie können diese Cookies jederzeit abwählen. Marketing Cookies und Cookies für statistische Zwecke werden erst mit Ihrer Zustimmung verwendet. Mit Ihrer Einwilligung erklären Sie sich einverstanden, dass wir über das Google Ads Cookie personalisierte Werbung ausspielen. Nähere Informationen finden Sie in unserer [Datenschutzerklärung](#). Wenn Sie mit allen Cookies einverstanden sind, klicken Sie auf „Alle akzeptieren“ oder [wählen Sie Ihre Präferenzen selbst](#).

- 
- 

## Cookie-Präferenzen

Bestimmen Sie selbst, welche Cookies diese Website verwenden darf:

- Technisch notwendige Cookies  
Diese Cookies sind für die grundlegenden Funktionen der Website erforderlich und können nicht deaktiviert werden.

PHP Session ID

Automatisch angelegtes Cookie vom Web Server.

Cookie Hinweis

Wird gesetzt wenn der Cookie Hinweis bestätigt wurde.

J Session ID

Automatisch angelegtes Cookie vom Web Server.

Shopping cart items

Dieses Cookie speichert die Produkte in Ihrem Warenkorb.

Cloudflare Cookie

Dieses Cookie stellt die Stabilität unserer Website sicher.

- Cookies für statistische Zwecke

Mit diesen Cookies erheben wir anonymisierte Statistiken über die Nutzung unserer Website.

Google Analytics User Cookie

Wird verwendet, um den Nutzer zu bestimmen.

Google Analytics User Cookie

Wird verwendet, um den Nutzer zu bestimmen.

- Marketing Cookies

Wir setzen Marketing Cookies ein, um nützliche Erkenntnisse darüber zu gewinnen, wie unser Webauftritt genutzt wird, sodass wir unser Angebot verbessern können.

Google Ads Cookie

Enthält eine zufallsgenerierte User-ID. Anhand dieser ID kann Google den User über verschiedene Websites domainübergreifend wiedererkennen und personalisierte Werbung ausspielen.

speichern & schließen