

### 3. IOT-FACHKONGRESS 2019

MIT STANDARDS IN DIE ZUKUNFT -  
GEMEINSAME INNOVATION IM ZEITALTER  
DER DIGITALISIERUNG

**23. OKTOBER 2019**, AUSTRIAN STANDARDS

Jetzt mit Sommerpreis  
EUR 490,-  
bis 30. Sept. 2019 anmelden!



# IOT-FACHKONGRESS 2019: MIT STANDARDS IN DIE ZUKUNFT – GEMEINSAME INNOVATION IM ZEITALTER DER DIGITALISIERUNG



Sehr geehrte Damen und Herren,

Machine Learning, Smart mobility und Cyber-Security sind die Wegbegleiter der Gegenwart in eine smarte, vernetzte Zukunft. Organisationen, die auch weiterhin die Zügel in der Hand halten möchten, müssen schon jetzt lernen, mit neuen Technologien zu arbeiten. Erste Best-Practice-Beispiele aus der Praxis gibt es schon, wie der **3. IoT-Fachkongress „Mit Standards in die Zukunft – gemeinsame Innovation im Zeitalter der Digitalisierung“** zeigt.

Hier zeigen Vorreiter von heute, was bereits morgen Good Practice sein wird: Technologie-Unternehmen präsentieren vielversprechende Geschäftsmodelle mit IIoT; Automobil-Zulieferer demonstrieren die Vorteile von selbstfahrenden Fahrzeugen; Safety- und Security Experten zeigen, wie Daten am besten ausgewertet und verwertet werden können. Damit eines zum anderen passt und die Schnittstellen effizient ineinandergreifen können, braucht es aber vor allem eines: Standards. Denn sie sorgen für Sicherheit und Vertrauen in die neuen Technologien und fördern gleichzeitig Innovationen.

Lassen Sie sich von Anwendern und Entwicklern gleichermaßen von den vielfältigen Möglichkeiten durch Internet of Things und Artificial Intelligence inspirieren. Finden Sie für sich die richtigen Lösungen, damit Sie den Anschluss an den Markt von morgen nicht verlieren. Tauschen Sie sich beim Branchentreffpunkt für IoT am **23. Oktober 2019** aus und diskutieren Sie mit Experten über die Rolle von Standards im Internet of Things.

Ich freue mich auf Ihr Kommen!

Herzliche Grüße

Ihre

**DDr. Elisabeth Stampfl-Blaha**

Direktorin, Austrian Standards

## Ihr Nutzen

- Sie erkennen die wichtigsten Chancen und Risiken von IoT für Ihr Unternehmen.
- Auf Basis der wichtigsten Standards können Sie genau abschätzen, wie Sie IoT im Unternehmen optimal einsetzen.
- Der Community-Treffpunkt aller Unternehmen und Organisationen, die sich mit dem gegenwärtigen oder künftigen Einsatz von IoT befassen.
- Wählen Sie Ihre persönlichen Schwerpunkte aus unterschiedlichen Themenblöcken
- Nutzen Sie die zahlreichen Möglichkeiten, um mit unseren Expertinnen und Experten ins Gespräch zu kommen

## Zielgruppe

**Groß- und Mittelunternehmen (Anwender), die IoT-Lösungen selbst nutzen oder deren Einführung planen:**

- CEO, Geschäftsführung und Vorstand
- CTO, CIO, Verantwortliche für IT, Data Security und Datenschutz
- Leitung Strategie, Business Development und Innovation
- Leitung Produktentwicklung, Forschung & Entwicklung
- Fachleute aus den Bereichen: Technik, Qualitätsmanagement, Marketing/Vertrieb und Recht

**sowie Dienstleister:**

- Erzeuger und Lieferanten von Hard- und Software
- Unternehmen, die IoT-Lösungen für Dritte anbieten bzw. Consulting-Leistungen in diesem Bereich erbringen

## LEAD-PARTNER



## MEDIENPARTNER

**futurezone.at**  
TECHNOLOGY NEWS

Die Veranstaltung wird mit medialer Unterstützung von futurezone.at durchgeführt.



# PROGRAMM

## ERÖFFNUNGSPLENUM

Moderation der Veranstaltung: Prof. Mag. Dr. Manfred Wöhrl  
Vizepräsident, Digital Society

9:00 **Grußworte**

**Prof. Dr. Manfred Matzka**

Vizepräsident, Austrian Standards International

9:05 **Begrüßung und Eröffnung**

**Andrey N. Lotsmanov**

Komitee-Vorsitzender,  
Russischer Unternehmerverband RSPB

9:15 **Smart Everything & Us - Humanismus in Zeiten des IoT**

**Dr. Christopher Frauenberger**

Senior Researcher, TU Wien

9:45 **5G Zukunft in Unternehmen**

**Mag. Elisabeth Rettl**

Senior Head of Drei Business, Hutchison Drei Austria GmbH

**Narrowband IoT – Das neue Netz  
für das Internet der Dinge**

**DI (FH) Martin Schwarzinger, MBA**

Marketing Manager M2M | IoT Drei Business,  
Hutchison Drei Austria GmbH

10:10 **Überblick internationale Standardisierung**

**DI Jörg Nachbaur**

Komitee Manager, Austrian Standards International

**DI Richard Valenta**

Referat für IKT-Bereich, OVE Österreichischer  
Verband für Elektrotechnik

10:30 **Podiumsdiskussion:**

**Wie verändert IoT unsere zukünftige Lebenswelt  
– konkret: Welche Rahmenbedingungen sollen  
geschaffen werden?**

**Dr. Christopher Frauenberger**

Senior Researcher, TU Wien

**Martina Paul**

Bereichsleiterin Software Operations,  
IT-Services der Sozialversicherung GmbH

**Mag. Elisabeth Rettl**

Senior Head of Drei Business, Hutchison Drei Austria GmbH

**Dr. Clara Neppel**

Senior Director European Business Operations,  
IEEE Technology Centre GmbH

**Moderation: Mag. (FH) Ingrid Brodnig**

Journalistin und Buchautorin

11:10 Kaffeepause

## THEMENBLOCK DATEN UND ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)

11:30 **It's all about #AI - Wie die Geschichte von Artificial  
Intelligence unsere Welt verändert**

**Ing. Jürgen Schmidt**

Geschäftsführer, strg.at GmbH

11:55 **Automatisierst Du noch oder digitalisierst Du schon?  
Mitbewerb auf Abstand halten oder den digitalen  
Anschluss verpassen**

**Balazs Bevezcky BSc**

Leitung Vertriebsbüro Wien, BECKHOFF Automation GmbH

12:20 **AI für Industrie und Wirtschaft**

**DI Dr. Markus Triska**

Stv. Leiter e-Government für Unternehmen, Bundes-  
ministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort

12:45 **Publikumsdiskussion mit den Vortragenden**

12:50 **Silk road Video**

**Dr. Philippe Reinisch**

CEO, Boteillier

13:00 Mittagspause



# PROGRAMM

## PRAXISSESSION 1

### THEMENBLOCK RECHTLICHES

Moderation: Dr. Karl Grün

Director Standards Development, Austrian Standards

- 
- 14:00 Smart Office. Rechtliche Aspekte digitaler Use Cases**  
**Mag. Veronika Wolfbauer**  
Rechtsanwältin, Schönherr Rechtsanwälte GmbH
- 
- 14:25 Big Data/AI/Smart Contracts – Wo sind die Grenzen?**  
**Dr. Johannes Juranek**  
Managing Partner, CMS Reich-Rohrwig Hainz  
Rechtsanwälte GmbH
- 
- 14:50 Publikumsdiskussion mit den Vortragenden**
- 
- 15:10 Kaffeepause**
- 

### THEMENBLOCK OPEN INNOVATION NEUE GESCHÄFTSMODELLE MIT IIOT (INDUSTRIAL IOT)

- 
- 15:30 Von der Idee zum smarten Produkt: IoT-getriebene Geschäftsmodelle in der österreichischen Industrie**  
**Johannes Schacherl, MA MBA**  
Chief Revenue Officer, dataformers GmbH
- 
- 15:55 Open Innovation – Geistiges Eigentum – Fairness: Die unauflösbare Triade**  
**Mag. Peter Pawlek**  
Senior Manager, Schutzrechtsmanagement,  
AWS Austria Wirtschaftsservice
- 
- 16:20 Publikumsdiskussion mit den Vortragenden**
- 
- 16:40 Kaffeepause**
- 

## PRAXISSESSION 2

### THEMENBLOCK SMART MOBILITY

Moderation: Prof. Mag. Dr. Manfred Wöhrl

Vizepräsident, Digital Society

- 
- 14:00 Fahrzeugdigitalisierung – vom Selbstfahren zum hochautomatisierten Fahren**  
**Thomas Stottan**  
CEO, Audio Mobil Elektronik GmbH
- 
- 14:25 Die Testregion DigiTrans - Herausforderungen des Tests automatisierter Fahrzeuge**  
**DI Eva Tatschl-Unterberger, MBA**  
Geschäftsführerin, DigiTrans GmbH
- 
- 14:50 Publikumsdiskussion mit den Vortragenden**
- 
- 15:10 Kaffeepause**
- 

### THEMENBLOCK IOT & RISK MANAGEMENT

- 
- 15:30 Standards für sichere IoT Lösungen**  
**DI Thomas Bleier, MSc**  
Geschäftsführer, B-SEC better secure KG
- 
- 15:55 Safety and Security for Industrial Internet-of-Things Solutions**  
**Dr. Mario Drobits**  
Thematic Coordinator Internet-of-Things (IoT) Center  
for Digital Safety & Security, AIT
- 
- 16:20 Publikumsdiskussion mit den Vortragenden**
- 
- 16:40 Kaffeepause**
- 



## ABSCHLUSSPLENUM

- 
- 17:00 Die Kraft der Disruption. Und wie sie Branche für Branche die Grenzen verschiebt.**  
**Markus Petzl**  
Founder & Managing Partner, disruptive - beyond your strategy
- 
- 17:30 Zusammenfassung und Ausblick**  
**Prof. Dr. Manfred Matzka**  
Vizepräsident, Austrian Standards International  
**Andrey N. Lotsmanov**  
Komitee-Vorsitzender,  
Russischer Unternehmerverband RSPD
- 
- 17:45 Get-together, Networking, Farewell Cocktail**
- 
- 20:00** Ende der Veranstaltung
-

# UNSERE PARTNER

## LEAD-PARTNER

**DreiBusiness.**

DreiBusiness entwickelt digitale Lösungen für neue Geschäftsbereiche rund um das Thema Digitalisierung. Das umfasst Produkte und Services - abseits klassischer Telekommunikationsangebote - für Geschäfts- und Privatkunden, Städte & Gemeinden und Werbetreibende bis hin zu komplexen Datenanalysen. Neue, innovative und kundenzentrierte Ansätze stellen dabei sicher, echten Kundennutzen zu generieren und echten Mehrwert für unsere Kunden zu liefern.

[www.drei.at/business](http://www.drei.at/business)



## MEDIENPARTNER

**futurezone.at**  
TECHNOLOGY NEWS

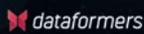
Die Veranstaltung wird mit medialer Unterstützung von futurezone.at durchgeführt.

## HAUPTPARTNER

[www.beckhoff.at](http://www.beckhoff.at)

**BECKHOFF** New Automation Technology

**IoT SOLUTIONS**  
Smarte Produkte.  
Digitale Services.  
Von der Idee zur Skalierung.

  <https://dataformers.at>

 **IoT Inspector**

**Weidmüller** 

**pwc** 

## PARTNER

**COMPUTERWELT**

**DIGITAL CITY WIEN** 

**Digital Society.at** 

**IoT AUSTRIA** 

**IoT4 INDUSTRY & BUSINESS** 

**MC MECHATRONIK CLUSTER** 

**MC MECHATRONIK CLUSTER plus eco** 

cluster niederösterreich

**OESTERREICHISCHE COMPUTER GESELLSCHAFT**   
AUSTRIAN COMPUTER SOCIETY

**OVE**   
Oesterreichischer Verband für Elektrotechnik

**PFI Plattform für Innovation** 

**WKO**   
DIE INDUSTRIE

## PARTNER-ANGEBOT

Der IoT-Fachkongress ist Ihre Plattform –  
Erweitern Sie Ihr Netzwerk und kommen Sie  
mit potenziellen Kunden ins Gespräch

- Nutzen Sie die Möglichkeit, Ihre Produkte und Dienstleistungen direkt einem hochkarätigen Fachpublikum zu präsentieren.
- Zeigen Sie Ihre Lösungskompetenz mit konkreten Praxisbeispielen.

**KONTAKT**



Ich berate Sie gerne und stelle Ihnen ein maßgeschneidertes Partner-Paket zusammen.

**Austrian Standards**  
**Bhawana Rana**  
Sales Agent  
Tel.: +43 1 213 00-820  
E-Mail: [b.rana@austrian-standards.at](mailto:b.rana@austrian-standards.at)

# IHRE VORTRAGENDEN



**Balazs Bezeczky, BSc** hat die Leitung für den technischen Vertrieb von Automatisierungskomponenten bei BECKHOFF Automation GmbH über. Seine Schwerpunkthemen sind IoT, Industrie 4.0 und Digitalisierung.



**DI Thomas Bleier, MSc** ist Geschäftsführer der B-SEC better secure KG und unterstützt Organisationen bei der Erhöhung der Sicherheit ihrer Automatisierungs- und IT-Systeme durch unabhängige Überprüfung, Trainings und Beratung.



**Mag. (FH) Ingrid Brodnig** ist Digital Champion Österreichs in der EU, sowie Journalistin und Autorin, im September 2019 erscheint ihr Buch „Übermacht im Netz“, in dem es um den Einfluss großer Technikunternehmen wie Google und Facebook geht.



**Ing. Florian Danmayr, M.A.** ist Cluster-Manager im Automobil-Cluster bei Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH. Mitglied IoT-Programmkomitee



**Dr. Mario Drobits** ist Thematic Coordinator, Internet-of-Things (IoT) am Center for Digital Safety & Security des AIT Austrian Institute of Technology in Wien. Er ist in zahlreiche nationale und internationale Forschungsprojekte involviert. Mitglied IoT-Programmkomitee



**Dr. Christopher Frauenberger** ist Senior Researcher in der Forschungsgruppe Human-Computer Interaction der TU Wien. Er beschäftigt sich kritisch mit dem Design von digitalen Technologien und deren Rollen in unserer Gesellschaft.



**Dr. Karl Grün** leitet als Director Standards Development den Bereich Normenentwicklung bei Austrian Standards. Er betreut zahlreiche Projekte auf europäischer Ebene, z. B. als Chairman des CEN/BT Technical Committee Management Group (TCMG).



**Dr. Johannes Juranek** ist ein führender Experte in den Bereichen Technologie-, Datenschutz- und Wirtschaftsrecht. Als Managing Partner von CMS Austria berät er österreichische und internationale Unternehmen bei komplexen Rechtsfällen.



**Andrey N. Lotsmanov** ist Vorsitzender des Komitees für Technische Regulation, Standardisierung und Konformitätsbewertung im Russischen Unternehmerverband RSPP sowie Vorsitzender in einem Gremium im Russischen Ministerium für Industrie und Handel.



**Prof. Dr. Manfred Matzka** ist Vizepräsident von Austrian Standards International und Aufsichtsratsvorsitzender der Bundestheater Holding. Der promovierte Jurist ist Experte für Verfassungs- und Verwaltungsrecht.



**DI Jörg Nachbaur** betreut u.a. als Committee Manager die Fachbereiche „Informationstechnologie“ und „Smart Cities and Communities“. Er ist Vertreter des ASI in den nationalen Gremien BIG, IGF, CSP, OVE Smart Energy und im internationalen Komitee ISO/IEC JTC1 IT.



**Dr. Clara Neppel** verantwortet als Senior Director die Europa Niederlassung von IEEE. Sie ist für die Ausweitung der IEEE Aufgabenfelder und der Repräsentanz von IEEE in Europa zuständig.



**Martina Paul, MBA** ist derzeit Bereichsleiterin Software Operations der ITSV GmbH (IT Fullservice Provider der österreichischen Sozialversicherung). Sie ist u.a. verantwortlich für den Aufbau eines Shared Service Artificial Intelligence, sowie für das Master Data Management.



**Mag. Peter Pawlek** ist Senior Manager im Bereich Schutzrechtsmanagement der Austria Wirtschaftsservice, der Förderbank des Bundes. Sein Hauptfokus liegt in der Unterstützung im Bereich des strategischen Einsatzes Geistigen Eigentums.



**Markus Petzl** ist Gründer der Strategieberatung „disruptive – beyond your strategy“ und begeistert in seinen Vorträgen mit disruptiven Ansätzen aus der verrückten Welt der Digitalisierung gepaart mit Praxisbeispielen aus dem echten unternehmerischen Alltag.



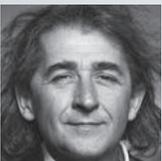
**Dr. Philippe Reinisch** ist Gründer von Silkroad 4.0, einer Technologie-Initiative, welches sich zum Ziel gesetzt hat, europäische und asiatische Technologien - und auch persönliche Netzwerke - zusammen zu bringen. Mitglied IoT-Programmkomitee



**Mag. Elisabeth Rettl** verfügt über 20 Jahre Telekommunikationserfahrung in allen kommerziellen Bereichen – und hat die beiden Unternehmenszusammenführungen von ONE/Orange und Orange/Drei mitgeprägt. Sie leitet seit September 2017 den Geschäftskundenbereich bei Drei.



**Johannes Schacherl, MA MBA** ist Vertriebsleiter im Digitalisierungsumfeld und selbst Innovationsmanager. Mit der Linzer Softwareschmiede dataformers begleitet er Industriebetriebe in ihrer digitalen Produkt- und Geschäftsmodellentwicklung.



**Ing. Jürgen Schmidt** ist seit 15 Jahren Unternehmer im Feld digitaler Medien in Wien. Mit seinem Team der STRG. AT forscht er an der Automatisierung verhaltensökonomischer Prinzipien mit den Methoden von neuronalen Netzen und #AI.



**DI (FH) Martin Schwarzinger, MBA** ist durch den Merger mit Orange zu Drei gekommen. Über sein Engagement für Large Enterprise Accounts und seine langjährige Expertise im Telekommunikationsbereich hat er sich als Marketing Manager M2M | IoT Drei Business etabliert.



**Thomas Stottan** ist Gründer und Gesellschafter der AUDIO MOBIL, einem R&D-Studio für die Automobilindustrie, und konnte bereits mehrfach mit richtungweisenden Innovationen aufzeigen. Stottan ist Initiator technischer Fortschritte im xFCD- sowie HMI-Bereich.



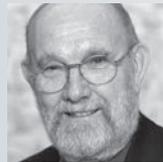
**DI Eva Tatschl-Unterberger, MBA** ist die Geschäftsführerin der DigiTrans GmbH. Zuletzt leitete sie mit der e-Service Business Line die Aktivitäten von Primetals Technologies in den Bereichen Asset und Maintenance Management Systemen sowie Virtueller Marktplatz.



**DI Dr. Markus Triska** ist stellvertretender Leiter der Abteilung e-Government für Unternehmen des BMDW und vertritt das Ressort in mehreren Standardisierungsgremien, darunter ISO/IEC JTC1/SC 42 Artificial Intelligence.



**DI Richard Valenta** ist im Österreichischen Verband für Elektrotechnik (OVE) in verschiedensten Funktionen auf nationaler, und internationaler Ebene tätig. Er betreut u.a. den gesamten Bereich IKT und die betreffenden österreichischen Spiegelgremien von IEC, CENELEC und ETSI.



**Prof. Mag. Dr. Manfred Wöhr** ist gerichtlich beedeter und zertifizierter Sachverständiger und seit mehr als 30 Jahren im Bereich der IT mit Spezialgebieten Innovative Technologien (derzeitiger Schwerpunkt Digital Signage) und IT-Security tätig. Mitglied IoT-Programmkomitee



**Mag. Veronika Wolfbauer, LL.M.** ist seit 2013 bei Schönherr und seit Mai 2016 als Rechtsanwältin im Team Regulatory tätig und auf Technologieregulierung und Datenschutz spezialisiert. Einen besonderen Tätigkeitsschwerpunkt bildet die Beratung internationaler Konzerne in Verfahren.

# IHRE ANMELDUNG

## WICHTIGE HINWEISE

### Veranstaltungsort

Austrian Standards Meeting Center  
Heinestraße 38, 1020 Wien  
Der Veranstaltungsort ist barrierefrei zugänglich.

### Teilnahmebeitrag

#### Anwender:

bis 30. September 2019: € 490,-  
bis 23. Oktober 2019: € 590,-

**Melden Sie sich gleich an  
und nutzen Sie unseren  
attraktiven Sommerpreis**

### Dienstleister (Lieferanten von IoT-Lösungen für Dritte):

bis 30. September 2019: € 1.090,-  
bis 23. Oktober 2019: € 1.190,-

Preise (exkl. 20 % USt.)

### Teamrabatt

ab 3 Teilnehmern eines Unternehmens 10 % (per TN)  
ab 5 Teilnehmern 20 % (per TN)  
ab 10 Teilnehmern 30 % (per TN)

### Rechtliches

Eine abweichende Rechnungsadresse ist mit der Anmeldung bekannt zu geben. Der Teilnahmebetrag ist nach Erhalt der Rechnung bis spätestens 5 Tage vor der Veranstaltung zu überweisen. Der Platz für die Veranstaltung kann erst nach Zahlung des Teilnahmebetrags garantiert werden.

Austrian Standards plus GmbH kann nur schriftliche Stornierungen anerkennen.

Für jedes Storno fällt eine Bearbeitungsgebühr von € 20,00 an. Bei Rücktritt ab 7 Kalendertagen vor Veranstaltungsbeginn verrechnen wir 50 % des Teilnahmebeitrags. Bei Rücktritt einen Kalendertag vor Beginn der Veranstaltung sowie am Veranstaltungstag bzw. bei Nicht-Erscheinen wird der gesamte Teilnahmebeitrag verrechnet. Wir akzeptieren gerne – ohne Zusatzkosten – einen Ersatzteilnehmer. Austrian Standards plus GmbH behält sich das Recht vor, bei nicht ausreichender Teilnehmeranzahl die Veranstaltung kurzfristig abzusagen.

Weiters behält sich Austrian Standards plus GmbH das Recht vor, Veranstaltungen – auch kurzfristig – aus wichtigem Grund abzusagen oder zu verschieben. Eine Umbuchung auf die nächste Veranstaltung wird angeboten bzw. bereits geleistete Zahlungen werden zurückerstattet.

Weitere bereits getätigte Aufwendungen werden nicht rückerstattet.

### ACHTUNG: Begrenzte Teilnehmerzahl!

### Impressum:

© 2019 Austrian Standards plus GmbH | Heinestraße 38, 1020 Wien  
Firmenbuchnummer: FN 300135a | Firmenbuchgericht: Wien, DVR: 3003066, UID: ATU63688218  
Fotos © Austrian Standards, Stockphoto.com  
Personenbezogene Aussagen gelten stets für beide Geschlechter  
Druck-, Satzfehler und Änderungen vorbehalten



## KONTAKT UND ANMELDUNG

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung unter:

**[www.austrian-standards.at/iot](http://www.austrian-standards.at/iot)**

Bei Fragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung:

**Austrian Standards**

**Dipl.-Ing. Angela Muralter**

Programme Manager

Tel.: +43 1 213 00-333

Fax: +43 1 213 00-350

E-Mail: [seminare@austrian-standards.at](mailto:seminare@austrian-standards.at)

**[www.austrian-standards.at/iot](http://www.austrian-standards.at/iot)**