



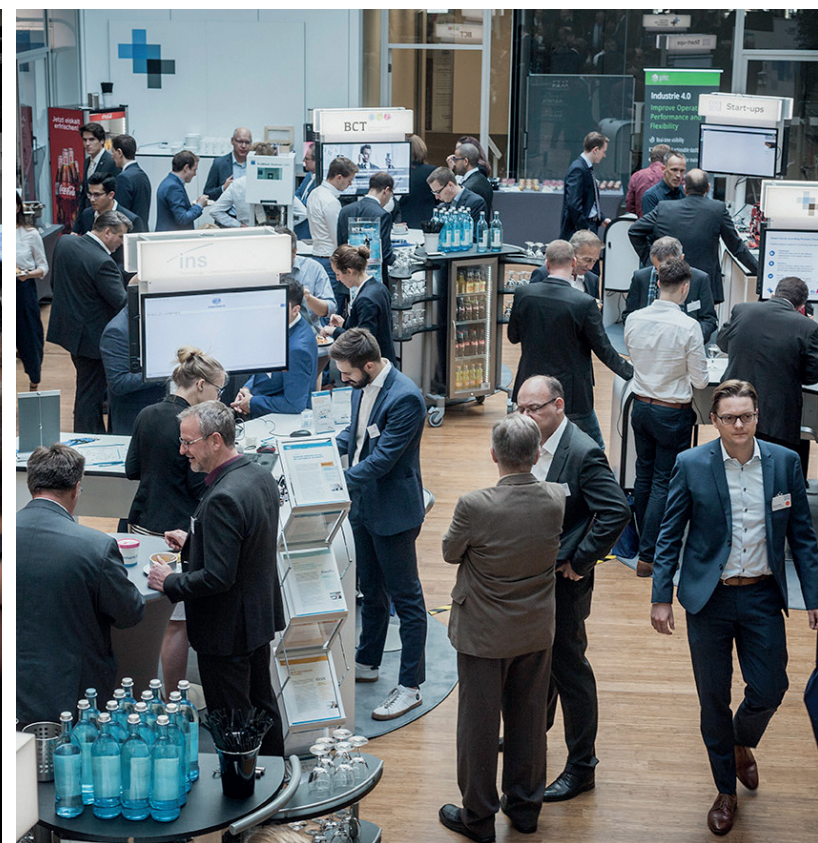
**CDO
Aachen
2019**

Convention on
Digital
Opportunities
13. – 14.11.2019

Digital Value – Erkennen | Gestalten | Umsetzen

Teilnehmerinformation





Die Veranstaltung auf einen Blick



Die CDO Aachen

Die CDO Aachen 2019 – Convention on Digital Opportunities – ist eine Kombination aus Fachtagung und Ausstellerforum und vermittelt in einer ausgewogenen Mischung aus hochkarätigen Vorträgen aus Praxis und Wissenschaft wertvolle Ideen, Erfahrungen und Lösungen rund um digitale Technologien und Potenziale.

Sie versteht sich als Impulsgeber, um durch modernes Informationsmanagement wichtige Fähigkeiten im Unternehmen aufzubauen und optimale Voraussetzungen für langfristig überdurchschnittliche Ergebnisse zu schaffen.

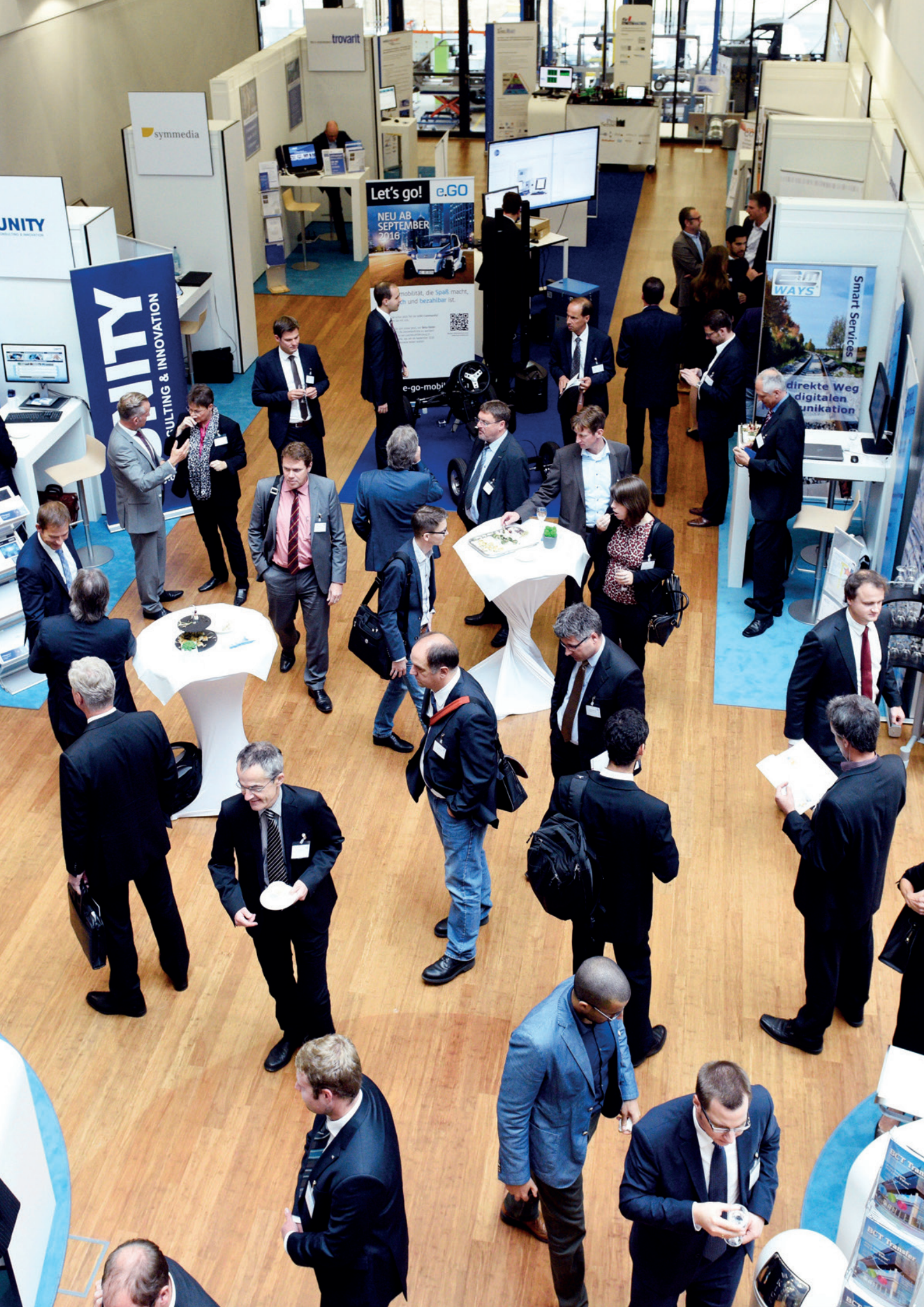
Digital Value – Erkennen | Gestalten | Umsetzen

Die zunehmende Digitalisierung hat branchenübergreifend Einzug gehalten und ihr Nutzen, etwa höhere Produktivität, Effektivitätssteigerung und bessere Produkt- und Servicequalität, sind deutlich erkennbar. Gleichzeitig stehen Unternehmen vor der Herausforderung, den Digital Value in Ihrem Unternehmen überhaupt zu erkennen, individuell zu gestalten und erfolgreich umzusetzen.

Somit steigt der Bedarf an Lösungsansätzen und Impulsen, um diese Herausforderung zu meistern.

Die CDO Aachen 2019 trägt aufgrund der Aktualität und hohen Bedeutung des Themas dieses Jahr das Motto: „Digital Value – Erkennen | Gestalten | Umsetzen“ und bietet eine ideale Austauschplattform für alle Digitalisierungsverantwortlichen.

Den Schwerpunkt der Veranstaltung bildet in mehrdimensionalen Ansätzen die Beantwortung der Frage, wie sich mit der Digitalisierung und der digitalen Transformation gewinnbringend Nutzen realisieren lässt.



Die Veranstaltung auf einen Blick

Die Fachtagung

Die CDO Aachen 2019 richtet sich an den Chief-Digital-Officer, den Chief-Information-Officer sowie innovationstreibende Projektmanager und impulsgebende Führungskräfte mit ausgeprägter Technologiebegeisterung.

In unserer Fachtagung erwarten Sie hochkarätige Referenten aus Forschung und Industrie. Diese werden Ihnen als Teilnehmer die aktuellen Entwicklungen und Trends des Digital Value sowie seine Gestaltung und Umsetzung innerhalb von Unternehmen vorstellen.

Das Ausstellerforum

Das Ausstellerforum steht passend zum Thema der Fachtagung unter dem Schwerpunkt „Digital Value“. Unternehmen, Verbände und Forschungsprojekte präsentieren ihre innovativen Lösungen und stehen Ihnen für individuelle Fragen und persönliche Gespräche zur Verfügung. Den Ausstellern bieten wir ein renommiertes Forum, um ihr Unternehmen, ihr Leistungsportfolio oder die Ergebnisse ihres Forschungsprojekts einem interessierten Publikum zu präsentieren. Aufgeschlossenen Forumsteilnehmern bietet sich dadurch die Möglichkeit, sich über den neuesten Stand der Technik zu informieren und sich individuell beraten zu lassen.

Die Workshops

In den interaktiven Workshops nehmen Sie in Gruppen an einem sehr attraktiven Bereich der Veranstaltung teil. Gemeinsam mit Moderatoren von etablierten Firmen lernen Sie Methoden für die Einführung und Use Cases für die Anwendung des digitalen Wandels kennen sowie weitere interessante Impulse und Lösungsansätze für die Umsetzung des Digital Value.

Die Abendveranstaltung

Die Abendveranstaltung findet im „Karls – Museumscafé im Centre Charlemagne“ statt. Sie dient dem Austausch zwischen Ausstellern, Referenten und Teilnehmern in einer angenehmen und innovativen Atmosphäre im sich entwickelnden digitalen Zentrum Aachens. Sie wird ergänzt durch einen Vortrag von Erik Händler, freier Wirtschaftsjournalist und Zukunftsforscher.

Inhalte und Zielgruppe der CDO Aachen



12:30	Come-together mit Mittagessen und Besuch des Ausstellerforums	
13:30	Begrüßung im Cluster Smart Logistik auf dem RWTH Aachen Campus Dr. Violett Zeller, Bereichsleiterin Informationsmanagement, FIR e. V. an der RWTH Aachen	
13:40	Einführungsvortrag Prof. Dr.-Ing. Volker Stich, Geschäftsführer, FIR e. V. an der RWTH Aachen	
14:00	Impulsvortrag: 5G-Campusnetze als Grundlage von Industrie 4.0 Antje Williams, Deutsche Telekom AG	
14:45	Messtalk mit Besuch des Ausstellerforums	
Digital Value – Erkennen		
16:00	Warten auf den Techniker Der Schwarze Fleck im Service! Durch Digitalisierung zu gesteigerter Customer Experience und Zufriedenheit im Field Service Sebastian Günderoth, Unitymedia GmbH	Turning data into value: Democratizing data access and insights Andreas Magiera, Software AG
16:40	Pause / Raumwechsel	
17:05	Fokus: Technologie – Wie durch den Einsatz einer Technologie digitaler Mehrwert erreicht werden kann. Christian Maasem, Center Connected Industry	Zwei Perspektiven auf das gleiche Dilemma: Was muss ich digitalisieren? Und warum? Klaus Dickmanken, schränkwerk Dickmanken GmbH Olaf Korbaneck, KTR Systems GmbH
17:45	Interaktive Führungen Demonstrationsfabrik Aachen und Innovation-Labs im Themenpark des Clusters Smart Logistik	
19:15	Abendveranstaltung Ort: Karls – Museumscafé im Centre Charlemagne Katschhof 1, 52062 Aachen inkl. Vortrag von Erik Händler, freier Wirtschaftsjournalist	



08:30	Come-together und Frühstück mit Besuch des Ausstellerforums	
09:00	Begrüßung mit Rückblick auf den ersten Veranstaltungstag Dr. Violett Zeller, Bereichsleiterin Informationsmanagement, FIR e. V. an der RWTH Aachen	
09:10	Impulsvortrag: Building Digital Ventures at Airbus Dr. Thorben Keller, Airbus Defence and Space GmbH	
Digital Value – Gestalten		
10:05	Industrie 4.0 bei ZF: Vision, Strategie, Umsetzung Joachim Sprinz, ZF Friedrichshafen AG	Digital Value entscheiden Dr. Martin Bleider, HAHN Digital
10:45	Kaffeepause und Besuch des Ausstellerforums	
Workshops		
11:10	Das Kundenerlebnis durch die Digitalisierung neu gestalten Benedikt Moser, Center Smart Services	Mit dem Industrie 4.0 Maturity Index den Digital Value erkennen, gestalten und umsetzen Dr.-Ing. Tobias Harland, Industrie 4.0 Maturity Center
	Industrial Blockchain ubirch GmbH Center Connected Industry	Rapid IoT Innovation Max-Ferdinand Stroh, FIR an e. V. an der RWTH Aachen
12:40	Mittagspause und Besuch des Ausstellerforums	
Digital Value – Gestalten		
13:40	SICK I4.0 NOW Factory Freiburg Joachim Schultis, SICK AG	Be Innovative. Become Superfluid. Von Geschäftsprozessen zu einzigartigen Erfahrungen Christian Brüseke, CELONIS SE
14:20 Raumwechsel		
Digital Value – Umsetzen		
14:25	Management der Informatik Prof. Dr. Walter Brenner, Institut für Wirtschaftsinformatik – Universität St. Gallen	„Lass uns mal die Produktion digitalisieren!“ Ein Erfahrungsbericht Dr. Christoph Lang, Kuraray Europe GmbH
15:05	Kaffeepause und Besuch des Ausstellerforums	
15:20	Impulsvortrag: Digital Journey der Voestalpine High Performance Metals Division – Transformation beyond Technology Dr. Michael Eder, voestalpine AG	
16:05	Verabschiedung Dr. Violett Zeller, Bereichsleiterin Informationsmanagement, FIR e. V. an der RWTH Aachen	
16:15	Ende der CDO Aachen 2019	





Martin Bleider
Head of Consulting Services
HAHN Digital



Dr. Thorben Keller
Leader Venture Success Team &
Venture Executive
Airbus Defence and Space GmbH



Prof. Dr. Walter Brenner
Geschäftsführender Direktor
Institut für Wirtschaftsinformatik –
Universität St. Gallen



Olaf Korbanek
Leiter IT und Organisation/Prokurist
KTR Systems GmbH



Christian Brüseke
Sales Director Financial & Public Services
CELONIS SE



Andreas Magiera
Director Preales
Software AG



Klaus Dickmanken
Geschäftsführer
schrankwerk Dickmanken GmbH



Joachim Schultis
Head of Operations Photoelectric
Sensors & Fibers
SICK AG



Dr. Michael Eder
Global Chief Digital Officer
voestalpine AG



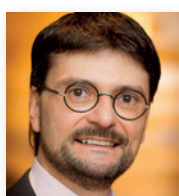
Joachim Sprinz
Manager Industry 4.0 Projects
ZF Friedrichshafen AG



Sebastian Günderoth
Director Service Partner Management
Unitymedia GmbH



Prof. Dr.-Ing. Volker Stich
Geschäftsführer
FIR e. V. an der RWTH Aachen



Erik Händler
Freier Wirtschaftsjournalist und
Zukunftsforscher
Erik Händler (selbstständig)



Antje Williams
Senior Vice President
Deutsche Telekom AG

Das Cluster Smart Logistik ist eine einmalige Forschungs-, Entwicklungs- und Netzwerkumgebung rund um die Themen der IT-gestützten Betriebsorganisation. Dort wird durch die Zusammenarbeit von Hochschule und Industrie die Theorie zielgerichtet in die Praxis überführt. Clusterleiter ist Professor Dr. Volker Stich, gleichzeitig Geschäftsführer des FIR, welches als branchenübergreifende Forschungseinrichtung betriebliche Prozesse in den Bereichen Produktionsmanagement, Dienstleistungsmanagement, Business-Transformation und Informationsmanagement untersucht und optimiert.

Das Clustergebäude Smart Logistik ist Bestandteil des neuen Hochschulareals „RWTH Aachen Campus“. Der Neubau aus dem Jahr 2013 ist repräsentativ und doch persönlich.



Herzstück des Clusters Smart Logistik ist die innovative Forschungsumgebung, bestehend aus Innovation-Labs und der Demonstrationsfabrik Aachen sowie großzügig angelegten Konferenz- und Networkingflächen im Inneren des Gebäudes. Die Innovation-Labs bieten eine einzigartige Testumgebung zur schnellen Konzeptionierung und Umsetzung digital getriebener Modelle verschiedenster Technologiekonzepte. In der Demonstrationsfabrik lassen sich prototypische Anwendungen auf einer Fläche von rund 1.600 m² verwirklichen. Durch die reale Produktionsumgebung mit der verknüpften Forschungsinfrastruktur wird der Wandel der vierten industriellen Revolution erlebbar.



Die Ausstellungsfläche

Das lichtdurchflutete Atrium des Clustergebäudes fungiert als Ausstellungsfläche. Dort finden ca. 15 Aussteller Platz.



Die Tagungsräume

Die Tagungsräume bieten Platz für bis zu 200 Personen und umgeben die zentrale Ausstellungsfläche.

Anmeldung & Kontakt



#CDOAachen

#CDOAachen2019

Einfach online anmelden unter:
anmeldung-teilnehmer.cdo-aachen.de

**Teilnahmegebühren
(zzgl. USt.)
795,00 EUR**

Wenn Sie vorweg weiteres Interesse an den Inhalten der Veranstaltung haben und mehr über die Trends des Digital Value erfahren möchten, folgen Sie uns auf LinkedIn und besuchen Sie uns auf XING und LinkedIn!

Bei Fragen kontaktieren Sie uns gerne über die folgende E-Mail-Adresse cdo-aachen@fir.rwth-aachen.de oder auch persönlich:



Martin Bremer
Telefon: +49 241 47705-511



Max-Ferdinand Stroh
Telefon: +49 241 47705-510

**Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte
auch der Veranstaltungshomepage:**

cdo-aachen.de

Mit freundlicher Unterstützung unserer Mitveranstalter



**CENTER
CONNECTED
INDUSTRY**



**INDUSTRIE 4.0
MATURITY CENTER**



FIR e. V. an der RWTH Aachen
Campus-Boulevard 55
52074 Aachen
Telefon: +49 241 47705-0
Fax: +49 241 47705-199
E-Mail: info@fir.rwth-aachen.de
Internet: www.fir.rwth-aachen.de