

+++ PRESSEMITTEILUNG +++

**CDO Aachen 2021: Getting ready for the data-driven economy
Daten bestimmen die Zukunft der Industrie**

Aachen, 22.09.21. Am 17.11.2021 laden das FIR an der RWTH Aachen und das Industry 4.0 Maturity Center ein zur digitalen “CDO Aachen 2021 – Convention on data-driven Opportunities Aachen“. Einen Tag lang erörtern Expert:innen aus Industrie und Forschung, wie Daten die Zukunft von Industrie und Unternehmen verändern werden. Die Fachveranstaltung wird rein digital in deutscher und englischer Sprache übertragen. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Mit stetig zunehmender Vernetzung von Produktion und Logistik gewinnen Daten immer stärkere Bedeutung. Ihre Erhebung und zielgerichtete Nutzung ist für produzierende Unternehmen eine wichtige Grundlage, um die eigene Wettbewerbsfähigkeit auch zukünftig sicherzustellen. Daten helfen, Entscheidungen zu treffen, Prozesse objektiver zu beurteilen und gleichzeitig transparenter zu gestalten. Ihre konsequente Auswertung eröffnet neue Geschäfts- und Wertschöpfungsmodelle, ermöglicht automatisierte Entscheidungen, verbessert den Kundenservice und die Qualität von Arbeitsplätzen, erschließt neue Märkte und trägt insgesamt zur Erhöhung von Produktivität und Effizienz bei.

Unter dem Motto “Getting ready for the data-driven economy“ beleuchtet die CDO Aachen 2021 den Wandel zum datengetriebenen Unternehmen aus verschiedenen Perspektiven. In drei Themenblöcken zeigen Expert:innen aus Industrie und Forschung, wie Unternehmen ihre Organisationen und ihre Geschäftsmodelle datenbasiert erfolgreich auf die Zukunft ausrichten.

Im Themenblock „**Turning Data into Value**“ präsentieren Industrieunternehmen ihre Best Practices und zeigen, wie sie die Transformation zu datengetriebenen Prozessen gestalten, diese messbar machen sowie heute schon gezielt Mehrwerte daraus generieren.

Um neue Chancen für Mitarbeiter:innen geht es im Themenfeld „**Empowering People through Data**“. Expert:innen aus der Industrie zeigen, wie digitale Technologien die Rolle der Beschäftigten zukünftig prägen und wie die Belegschaft eingebunden wird, um die Transformation proaktiv und kooperativ zu gestalten.

Das Themenfeld „**Leveraging Technology to Success**“ gewährt Einblicke in die Verwendung neuer Technologien, etwa Künstliche Intelligenz oder Cloud-Technologien. Die Teilnehmer:innen erfahren, welche Potenziale diese Technologien bieten, wie sie die Produktion verändern und wie sie gewinnbringend eingesetzt werden können.

Vorträge und Paneldiskussionen mit Vertreter:innen aus Forschung und Wirtschaft bieten spannende Einsichten und neue Impulse für die gewinnbringende Handhabung

+++ PRESSEMITTEILUNG +++

und Nutzung von Daten. Expert:innen berichten aus erster Hand von ihren eigenen Erfahrungen und Herausforderungen.

Die Teilnehmer:innen der CDO Aachen 2021 verfolgen die gesamte Veranstaltung im Livestream und chatten mit anderen Online-Besuchern. Networking-Spaces bieten Gelegenheit, sich mit hochkarätigen Referent:innen auszutauschen, Neues zu erfahren und Antworten auf individuelle Fragestellungen zu erhalten.

Über die CDO Aachen – Convention on Digital Opportunities

Die jährlich stattfindende CDO Aachen – Convention on Digital Opportunities Aachen versteht sich als Impulsgeber für ein modernes Informationsmanagement. Sie richtet sich an Chief Digital Officer, Chief Information Officer sowie innovationstreibende Projektmanager:innen und impulsgebende Führungskräfte. Mit einer Mischung aus Vorträgen aus Wirtschaft und Wissenschaft vermittelt sie wertvolle Ideen, Erfahrungen und Lösungen rund um digitale Technologien und Potenziale. In diesem Jahr findet die Fachveranstaltung ausschließlich digital statt, ist kostenfrei und wird erstmalig zweisprachig in Deutsch und Englisch übertragen.

Weitere Informationen: cdo-aachen.de

[3.529 Zeichen inkl. Leerzeichen, 22.09.21]

Über das FIR an der RWTH Aachen

Das FIR ist eine gemeinnützige, branchenübergreifende Forschungs- und Ausbildungseinrichtung an der RWTH Aachen auf dem Gebiet der Betriebsorganisation, Informationslogistik und Unternehmens-IT mit dem Ziel, die organisationalen Grundlagen zu schaffen für das digital vernetzte industrielle Unternehmen der Zukunft.

Mit Erforschung und Transfer innovativer Lösungen leistet das FIR einen Beitrag zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen. Dies erfolgt in der geeigneten Infrastruktur zur experimentellen Organisationsforschung methodisch fundiert, wissenschaftlich rigoros und unter direkter Beteiligung von Experten aus der Wirtschaft. Im Zentrum der Betrachtung liegen die industriellen Verticals als Anwendungsfälle. Dies sind aktuell: Future Logistics, Smart Services und Smart Maintenance, Smart Commercial Buildings und Smart Mobility.

Das Institut begleitet Unternehmen, forscht, qualifiziert und lehrt in den Bereichen Dienstleistungsmanagement, Business-Transformation, Informationsmanagement und Produktionsmanagement. Als Mitglied der Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen fördert das FIR die Forschung und Entwicklung zugunsten kleiner, mittlerer und großer Unternehmen.

Seit 2010 leitet der Geschäftsführer des FIR, Professor Volker Stich, zudem das Cluster Smart Logistik auf dem RWTH Aachen Campus. Im Cluster Smart Logistik



+++ PRESSEMITTEILUNG +++

ermöglicht das FIR eine bisher einzigartige Form der Zusammenarbeit zwischen Vertretern aus Forschung und Industrie. Das FIR wird vom Land Nordrhein-Westfalen gefördert, unterstützt als Johannes-Rau-Forschungsinstitut die Forschungsstrategie des Landes und beteiligt sich an den entsprechenden Landesclustern, um den Standort NRW zu stärken.

Pressekontakt für das FIR:

FIR e. V. an der RWTH Aachen
Campus-Boulevard 55
52074 Aachen

Birgit Merx, M.A.
Tel.: +49 241 47705-150
Fax: +49 241 47705-199
E-Mail: presse@fir.rwth-aachen.de

Dipl.-Betriebswirtin (FH) Marion Riemer
Tel.: +49 241 47705-155
Fax: +49 241 47705-199
E-Mail: presse@fir.rwth-aachen.de

Sie möchten keine Informationen des FIR mehr erhalten? Von unserem Presseverteiler können Sie sich abmelden, indem Sie uns eine E-Mail an presse@fir.rwth-aachen.de schicken.