

PRESSEINFORMATION

maintenance Dortmund 2020 zeigt Konzepte und Lösungen für die Instandhaltung von morgen

Besucher-Registrierung ab sofort möglich

Dortmund, 17.10.2019

Wenn Industrieunternehmen heute ihre Prozesse digitalisieren und nach den Grundsätzen von Industrie 4.0 gestalten, werden die ersten Anwendungsfälle häufig in der Instandhaltung umgesetzt.

Denn hier steht bereits vorhandene und Industrie 4.0-fähige „Hardware“ zur Verfügung. Dazu gehören Antriebskomponenten mit integrierter Sensorik, die Betriebsdaten erfassen und den Instandhalter bei Unregelmäßigkeiten informieren bzw. alarmieren. Oder das Personal nutzt Smartphones mit Apps, um vor Ort Unterstützung bei der Behebung von Ausfällen zu erhalten.

Diese beiden Beispiele zeigen: Die Instandhaltung befindet sich in starkem Wandel. Schraubenschlüssel und Schmierstoffe werden weiterhin gebraucht, aber es kommen ganz andere Werkzeuge hinzu. Und dieser Prozess beginnt gerade erst. In nicht allzu ferner Zukunft werden die Instandhalter mit Augmented Reality-Werkzeugen wie AR-Brillen durch Inspektionsprozesse geführt. Die von den Maschinenkomponenten gesammelten Betriebsdaten ermöglichen klare Vorhersagen zur Restlebensdauer und einen Austausch zum optimalen (und individuellen) Zeitpunkt im Sinne der „Predictive Maintenance“. Zu jeder Maschine wird es einen digitalen Zwilling geben, der alle instandhaltungsrelevanten Daten enthält und z.B. die Identifikation von Ausfallursachen und das Bestellen von Ersatzteilen vereinfacht.

Welche Auswirkungen diese und andere Innovationen in der Praxis der Instandhaltung haben können - das erfahren die Besucher der maintenance, die am 12. und 13. Februar 2020 in Dortmund stattfindet.

In elf Jahren hat sich die maintenance zur deutschen Leitmesse für industrielle Instandhaltung entwickelt. Im kommenden Jahr wird sie diese Position ausbauen können, denn die Anzahl der Aussteller ist schon jetzt erfreulich hoch. Das breite Spektrum der Aussteller spiegeln auch die

Premiumpartner wider. Mit Hansa-Flex, SAP und Carl Werthenbach sind ein Hydraulik-Spezialist, ein weltweit führender Software-Anbieter und ein servicestarkes Handelshaus dabei.

Zusätzliche Impulse setzt das vielfältige Rahmenprogramm, das den Besuchern aktuelle und zukünftige Top-Themen der Instandhaltung in unterschiedlichen Formaten nahebringt - zum Beispiel mit Vorträgen auf den Science- und SolutionCenter-Bühnen, Diskussionsrunden und geführten Messerundgängen.

Maria Soloveva, Projektleiterin des Veranstalters Easyfairs Deutschland GmbH: „Einen Fokus setzen wir hier unter anderem bei Predictive Maintenance und Machine Learning.“ Außerdem können die Besucher an „Guided Tours“ zu den aktuellen Themen „Data Analytics in der Instandhaltung“ und „Mobile Assistenzsysteme“ teilnehmen. Bei der Planung des Rahmenprogramms arbeitet der Messeveranstalter mit führenden Experten aus Instituten und Verbänden zusammen - zum Beispiel mit dem Fraunhofer IML, dem FIR der RWTH Aachen und dem VDI.

Der Besucher darf also gespannt sein. Und er kann sich schon jetzt den kostenfreien Eintritt sichern: Wer einen Besuch der Messe plant, gibt bei der Online-Registrierung auf www.maintenance-dortmund.de einfach den Gutschein-Code 2506 ein und erhält daraufhin ein kostenloses Ticket.

- Ende -

Daten und Fakten 2020

maintenance Dortmund 2020

PUMPS & VALVES Dortmund 2020

Termin:	Mittwoch und Donnerstag, 12. und 13. Februar 2020
Öffnungszeiten:	Mittwoch, 9:00 - 17:00 Uhr und Donnerstag, 9:00 - 16:00 Uhr
Ort:	Messe Dortmund, Halle 4, 5, 6 Rheinlanddamm 200, 44139 Dortmund
Eintrittspreis:	€ 30,-
Veranstalter:	Easyfairs Deutschland GmbH, Balanstr. 73, Haus 8, 81541 München
Messewebseiten:	www.maintenance-dortmund.de und www.pumpsvalves-dortmund.de

Informationen zur maintenance im Überblick

Die maintenance Dortmund verschafft Fachbesuchern einen Überblick über neueste technische Lösungen, Produkte, Trends und aktuellstes Wissen rund um die Instandhaltung. Zudem ermöglicht sie es den Ausstellern, ihre technischen Dienstleistungen und Maschinen kompakt an zwei Tagen im Zentrum der wirtschaftsstarken Metropolregion Rhein-Ruhr zu präsentieren.

Hierbei treffen regionale, nationale und international agierende Anbieter der industriellen Instandhaltung auf investitionsbereite Industrieanwender und Entscheider aus der Prozessindustrie. Gezeigt werden technische Lösungen und Dienstleistungen im Bereich Wartung, Inspektion, Instandsetzung, Industrielle Software und IT, Anlagenverwaltung, Effizienzberatung, Arbeitsschutz



und Produktionssicherheit, Technische Planung, Mess-, Steuer-, Regeltechnik sowie der Hydraulik, Pneumatik und der Antriebstechnik.

Die Fachbesucher kommen aus der Chemie und Petrochemie, Mineralöl, Gas, Kraftwerke und Energie, Elektronik, der Stahl- und Metallindustrie, der Pharma-, der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, aus dem Bereich Automotive, Automobilteile & -zubehör, Recycling und Baustoffe, der Holzverarbeitung und Papierherstellung sowie der Logistik und dem Maschinenbau.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.maintenance-dortmund.de

Informationen über Easyfairs

Fachmessen als Blick in die Zukunft

Easyfairs organisiert und veranstaltet Live-Events (Veranstaltungen), welche Gemeinschaften (Communities) unter dem Motto „Visit the future“ zusammenbringen.

Die Gruppe veranstaltet aktuell 220 Veranstaltungen in 17 Ländern (Algerien, Belgien, China, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Niederlande, Norwegen, Portugal, Singapur, Spanien, Schweden, Schweiz, Vereinigte Arabische Emirate, Vereinigtes Königreich, die Vereinigten Staaten) und betreibt 10 Veranstaltungsorte in Belgien, Niederlande und Schweden (Antwerpen, Gent, Mechelen-Brüssel Nord, Namur, Gorinchem, Hardenberg, Venray, Göteborg, Malmö und Stockholm).

In der D-A-CH-Region organisiert Easyfairs u.a. die Automation & Electronics (Zürich), die Empack (Dortmund und Zürich), die Logistics & Distribution (Dortmund), die maintenance (Dortmund und Zürich), die Pumps & Valves (Dortmund und Zürich), die Recycling-Technik (Dortmund) und die Solids (Dortmund und Zürich).

Die Gruppe beschäftigt über 750 Mitarbeiter und generierte im Geschäftsjahr 2018/2019 einen Umsatz von über €171 Millionen.

Das Ziel von Easyfairs ist es, der anpassungsfähigste, aktivste und effektivste Marktteilnehmer in der Messewirtschaft zu sein. Das Augenmerk liegt dabei auf der Einstellung hochmotivierter Mitarbeiter, der Entwicklung der besten Instrumente im Bereich Marketing und Technologie sowie in der Entwicklung starker Marken. 2018 erhielt Easyfairs die belgische Auszeichnung “Entrepreneur of the Year®” und wurde 2019 von Deloitte zur “Best Managed Company” ernannt. Darüber hinaus belegt das Unternehmen den 18. Platz in der Liste der weltweit führenden Messeveranstalter.

„Visit the future“ gemeinsam mit Easyfairs und erfahren Sie mehr auf www.easyfairs.com.

Kontakt

Barbara Simon
Senior Marketing Projektmanager
Tel.: +49 (0)89 127 165 116
barbara.simon@easyfairs.com

