

Veranstalter

Maschinenbau-Institut GmbH
ein Unternehmen des VDMA
Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt am Main

Anmeldung

Anmeldeschluss ist der **3. Februar 2017**. Die Teilnahmegebühr beträgt 390,00 € (zzgl. MwSt.). Darin enthalten sind Tagungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränk. Die Rechnung geht Ihnen nach der Veranstaltung zu.

Stornierung

Bei Rücktritt bitten wir um eine schriftliche Abmeldung. Für Stornierung nach dem Anmeldeschluss berechnen wir 150,00 € (zzgl. MwSt.) für den anteiligen Verwaltungsaufwand. Ein Ersatzteilnehmer kann kurzfristig gestellt werden.

Hotelempfehlung

In naher Umgebung zum Tagungsort gelegene Hotels:

Dorint Hotel Frankfurt-Niederrad

Telefon +49 69 66306-0

E-Mail reservierung.frankfurt-niederrad@dorint.com

NH Hotel Frankfurt-Niederrad

Telefon +49 69 66608-0

E-Mail nhfrankfurt-niederrad@nh-hotels.com

Bildquellen: Deutsche Messe AG, VDMA.

VDMA

Fluidtechnik
Antriebstechnik

Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt am Main

Kontakt

Peter-Michael Synek
Telefon +49 69 6603-1513
E-Mail peter.synek@vdma.org

Veranstaltungsort

VDMA
Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt am Main

Medienpartner

Vereinigte Fachverlage GmbH, Mainz



fluid.vdma.org
ant.vdma.org

Fluidtechnik
Antriebstechnik



2. VDMA-Kongress

Predictive Maintenance 4.0

9. Februar 2017

VDMA
Frankfurt am Main

DesignStudio



Programm Programm

ab 08:30 Uhr Check-in

09:30 Uhr **Begrüßung**
Hartmut Rauen,
Stellvertretender VDMA-Hauptgeschäftsführer

Predictive Maintenance und Industrie 4.0 auf der Hannover Messe 2017

Dr. Jochen Köckler, Mitglied des Vorstandes der Deutschen Messe AG

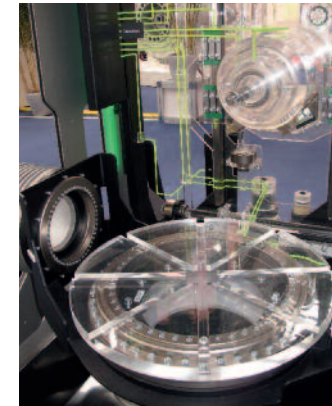
09:45 Uhr **Domain-Know-how als Schlüssel zu Predictive Maintenance**

Dr. Stefan Spindler, Mitglied des Vorstandes Schaeffler AG, Sparte Industrie

10:25 Uhr **Anforderung und Herausforderung einer Smart Factory**

Dr. Gunter Beitinger, Vice President Manufacturing, Siemens AG

11:05 Uhr **Kaffee und Networking**



11:30 Uhr **Offenheit, Skalierbarkeit und Nutzerfokus – Designaspekte für Smart Field Devices**
Janette Kothe, Bosch Rexroth AG

12:00 Uhr **Integration von Predictive Maintenance in Maschinenkonzepte**
Werner Binsmaier, Vice President Central Development, Homag Group AG

12:30 Uhr **Von der intelligenten Komponente bis zur Cloud**
Dr. Roger Kehl, CIO Festo AG & Co. KG

13:00 Uhr **Lunch und Networking**

14:00 Uhr **Neues aus der Welt der Standardisierung zu Predictive Maintenance**
Prof. Martin Wollschlaeger, TU Dresden, Institut für Angewandte Informatik (IAI)

14:20 Uhr **Erfahrungsbericht aus einem Produktionswerk: Vergleich von klassischen (auf physikalischen Modellen basierend) und neuen Methoden zur Auswertung (Smart Data)**
Rupert Hoellbacher, Werksleiter Bosch ABS Werk Blaichach

14:50 Uhr **Kundennutzen aus werthaltigen Daten: Neue Referenzarchitekturen vereinen Datenanalyse und Echtzeit-Automation**
Albrecht Winter, Leiter Geschäftsfeldentwicklung und Unternehmensstrategie J. Schmalz GmbH

15:15 Uhr **Datennutzung in der Cloud – Basis für Kundennutzen, neue Services und neue Geschäftsmodelle**
Dieter Meuser, CTO iTAC Software AG

15:40 Uhr **Kaffee und Networking**

16:00 Uhr **Machine Learning für Predictive Maintenance**
Matthias Dietel, Senior Technical Advisor Focal Point Industrie 4.0, IBM Deutschland Research & Development GmbH

16:30 Uhr **Studie Neue Servicepotentiale durch Predictive Maintenance**
Sebastian Feldmann, Partner, Roland Berger

17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Änderungen vorbehalten

Programmausschuss

Prof. Martin Wollschlaeger	IAI der TU Dresden
Peter-Michael Synek	VDMA
Thomas Bothor	Deutsche Messe AG
Frank Lubnau	Robert Bosch GmbH
Dr. Jan Bredau	Festo AG & Co. KG
Martin Hankel	Bosch Rexroth AG
Albrecht Winter	J. Schmalz GmbH

Fax 069 6603-2642

Anmeldecoupon

Ameldung mittels Anmeldecoupon per Fax oder E-Mail an

Martina Suwald

Telefon +49 69 6603-1642

Fax +49 69 6603-2642

E-Mail martina.suwald@vdma.org

VDMA-Kongress Predictive Maintenance 4.0

am 9. Februar 2017

hiermit melden wir verbindlich an:

Titel, Name, Vorname

Firma, Hochschule

Abteilung / Institut

Adresse

Telefon

Fax

E-Mail

Ort, Datum

Unterschrift