

Individuelle Besuchsvorbereitung auf einen Klick.

Von nun an wird die Messebesuchsplanung noch einfacher! Unter einem Link finden Sie alles, was Sie für Ihre Besuchsplanung benötigen:



- Tickets und Ticketregistrierung
- Aussteller- und Produktsuche
- Veranstaltungsprogramm
- Guided Tours
- Geländepläne
- Anreise und Unterkunft
- myHANNOVER MESSE
- HANNOVER MESSE App
- Newsletter und weitere Services

So verlieren Sie keine Zeit und verpassen keine Highlights – stellen Sie sich einfach Ihr individuelles Tagesprogramm schon im Vorfeld zusammen unter:

www.hannovermesse.de/de/besucher

**Dr.-Ing. E.h. Friedhelm Loh, Vorsitzender
der Geschäftsführung, Rittal GmbH & Co. KG:**

„Die HANNOVER MESSE ist in der Welt einmalig: ein Treffpunkt der technologischen Treiber, ein Schaufenster für Innovationen und der Ort, an dem man sein muss, um die Welt von morgen zu verstehen.“



Deutsche Messe
Messegelände
30521 Hannover
Germany

Tel. +49 511 89-0
Fax +49 511 89-32626
info@messe.de
www.messe.de

Die jeweiligen Ansprechpartner in Ihrem Land finden Sie unter: www.messe.de/salespartner_d

Besucher- information



24.–28. April 2017
Hannover • Germany

hannovermesse.de

Polska
Partner Country 2017



Stand: 19.12.2016



Deutsche Messe



Im Hotspot der globalen Industrie.

Integrated Industry – Creating Value

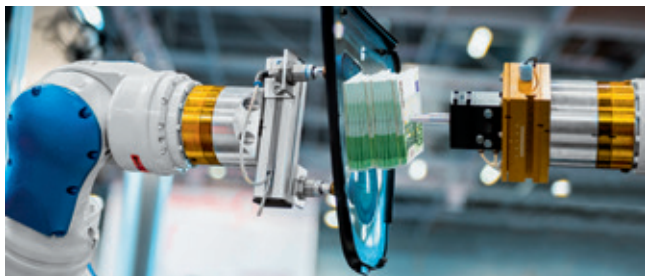
Das Leitthema der HANNOVER MESSE 2017 enthält eine Botschaft: Die Testphase ist vorbei – industrielle Vernetzung zahlt sich heute schon aus. Welches Wertschöpfungsplus bringt Integrated Industry Ihrem Unternehmen? Wie können Sie Cobots, Digital Twins oder Predictive Maintenance gewinnbringend einsetzen? Antworten darauf liefert die HANNOVER MESSE 2017. Vom 24. bis 28. April bringt sie alle Kernbereiche der Industrie zusammen: F&E, Automation und IT, Zulieferung, Produktionstechnologien und Dienstleistungen, Energie- und Mobilitätstechnologien.

Industrie 4.0

Mit mehr als 400 konkreten Anwendungen schrieb die HANNOVER MESSE 2016 Industrie-4.0-Geschichte. Jeder sah: Die Kommerzialisierung beginnt – 4.0-Technologien ziehen in Fabriken und Energiesysteme ein. Experten erwarten dadurch einen Produktivitätsschub von zwölf Prozent bis 2025. Mit einer Fülle neuer Fallbeispiele macht die HANNOVER MESSE 2017 das Riesenpotenzial der Industrie 4.0 greifbar.

Integrated Energy

Mit der Leitmesse Energy ist die HANNOVER MESSE auch der globale Hotspot des Energiesektors: Als einzige Messe bildet sie alle Branchenthemen im Zusammenhang ab: von der Energieerzeugung und Übertragung über die Speicherung, intelligente Verteilung und Mobilität bis hin zum digitalen Energiemanagement im Unternehmen. Eine Power-Messe!



Smarte Formate für besondere Interessen.

■ Global Business & Markets, Halle 3

Export und Investitionen stehen im Fokus dieser Außenwirtschaftsplattform sowie der dazugehörigen Konferenzen und der INVESTMENT LOUNGE.

www.hannovermesse.de/de/gbm

■ Young Tech Enterprises, Halle 3

Auf dem Hotspot in Halle 3 treffen Sie kreative Vordenker und innovative, trendsetzende Industrie-Startups, Spinoffs und Gründer. Tauschen Sie hier Ihre Ideen und Visionen aus.

www.hannovermesse.de/de/yte

■ job and career, Halle 16

Treffen Sie Personalentscheider, nutzen Sie das Programm zur persönlichen Weiterentwicklung und informieren Sie sich über Karrierepfade an der multimedialen Jobwall.

www.hannovermesse.jobandcareer.de

■ Tec2You, Pavillons an Halle 11

In diesem organisierten Nachwuchsprogramm erleben Jugendliche die Vielfalt und Perspektiven technischer Berufe hautnah. www.tec-2-you.de

■ Karrierekongress WoMenPower, Convention Center

Erweitern Sie Ihr Wissen und knüpfen Sie wertvolle Kontakte: beim 14. Karrierekongress WoMenPower am 28. April 2017.

www.womenpower-kongress.de



Informationen und Tickets.

Öffnungszeiten

24. – 28. April 2017, 9 – 18 Uhr, Messegelände, Hannover

Tagesticket	Vorverkauf	31 Euro
	Tageskassen	39 Euro
Dauerticket	Vorverkauf	70 Euro
	Tageskassen	84 Euro
Tagesticket ermäßigt*	Tageskassen	17 Euro
Tagesticket Tec2You am 28. April 2017	Tageskassen	3 Euro
WoMenPower Kongress am 28. April 2017 inkl. HANNOVER MESSE Ticket	Ausschließlich online** Studenten	ab 105 Euro 25 Euro

Alle Preisangaben inkl. ges. MwSt. – Änderungen vorbehalten.

*Für Schüler, Studenten, Auszubildende, Teilnehmer am Bundesfreiwilligendienst oder freiwilligen Wehrdienst **Auf der Website www.womenpower-kongress.de ab Februar 2017

Ticketvorverkauf

■ **Internet-Service:** www.hannovermesse.de/de/tickets

■ Der **Vorverkauf** erfolgt auch über unsere Salespartner unter: www.messe.de/salespartner_d

HANNOVER MESSE im Social Web

www.facebook.com/hannovermesse.fanpage

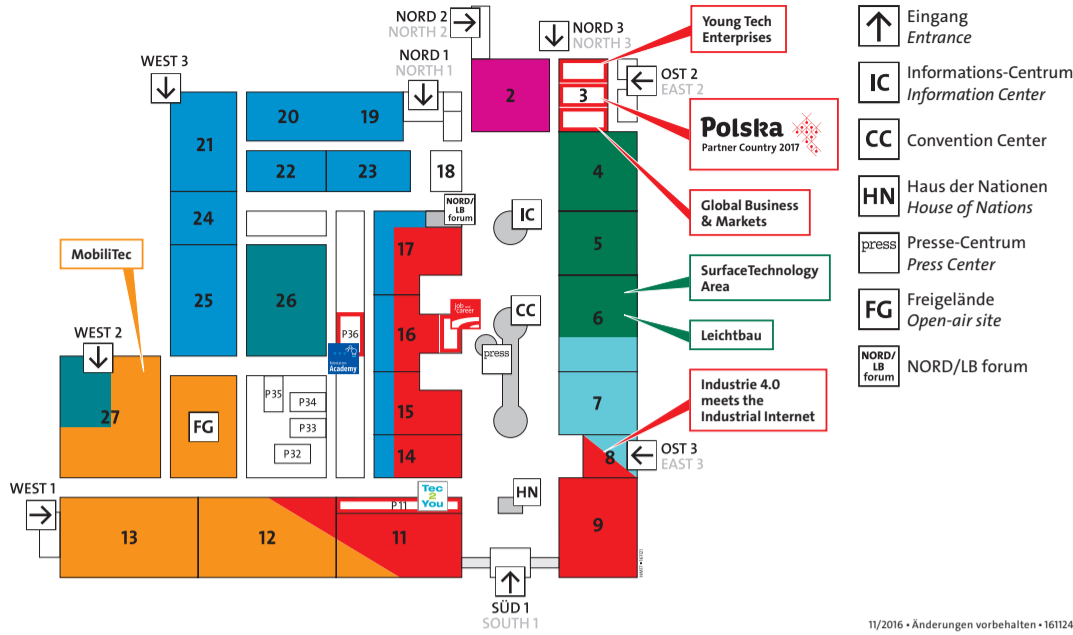
www.twitter.com/hannover_messe

www.instagram.com/hannover_messe



Die HANNOVER MESSE 2017 im Überblick.

- **Industrial Automation**
Hallen 8, 9, 11, 12, 14–17
 - **Motion, Drive & Automation**
Hallen 14–17, 19–25
 - **Digital Factory**
Hallen 6–8
 - **Energy**
Hallen 11–13, 27, FG
 - **ComVac**
Hallen 26, 27
 - **Industrial Supply**
Hallen 4–6
 - **Research & Technology**
Halle 2
-
- job and career
(Halle/Hall 16)
 - Tec2You
(Pavillon/Pavilion 11)
 - Robotation Academy
(Pavillon/Pavilion 36)



MDA – Motion, Drive & Automation

- Fluidtechnik (Hydraulik, Pneumatik, Dichtungstechnik und Filtration) (Hallen 19, 20, 21, 23)
- Wälzlager- und Kugellagersysteme (Hallen 22, 24)
- Mechanische Antriebstechnik, Kupplungen, Getriebe und Komponenten (Hallen 24, 25)
- Elektrische Antriebstechnik (Hallen 14–17)
- Antriebstechnik und -anwendungen für Windenergie (Halle 25)

Highlights, Sonderschauen, Events

- MDA Forum (Halle 19)
- Predictive Maintenance 4.0 (Halle 19)

Industrial Supply



- Massivumformung (Halle 4)
- Blechumformung (Halle 4)
- Spanabhebend gefertigte Teile (Halle 4)
- Systeme/Baugruppen (Halle 4)
- Gießereiprodukte (Halle 5)
- Verschluss-technik (Halle 5)
- Bedienelemente (Halle 5)
- Befestigungstechnik (Halle 5)
- Werkstoff-Know-how (Halle 6)
- Teile und Komponenten aus (Halle 6):
 - Metallen
 - Kunststoffen
 - Verbundwerkstoffen
 - Gummi/Kautschuk
 - Technischer Keramik
- Füge- und Klebtechnik (Halle 6)
- Verfahrenstechnologien (Halle 6)
- Leichtbau (Halle 6)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Highlights@Industrial Supply (Hallen 4–6)
- Forum Industrial Supply (Halle 5)
- Themenparks
 - Massivumformung (Halle 4)
 - Innovative Entwicklungspartner (Halle 4)
 - „gegossene Technik“ (Halle 5)
 - Technische Keramik (Halle 6)
 - WeP – Wertschöpfungspartner ContiTech (Halle 6)
 - SurfaceTechnology Area (Halle 6)
 - Micro-Nano-Area (Halle 6)

ComVac

- Druckluftherzeugung, -aufbereitung, -speicherung, -verteilung
- Kompressoren, Kompressorenzubehör und -bauteile
- Dienstleistungen im Bereich der Drucklufttechnik
- Vakuumpumpen
- Vakuumarmaturen/Dichtungen/Ventile
- Anlagen und Komponenten
- Consulting
- Contracting

Research & Technology

- Anwendungsforschung:
 - branchenabhängig (Energie, Automation, Mobilität etc.)
 - branchenunabhängig (Adaptronik, Bionik, neue Materialien etc.)
- Innovative Trends der Grundlagenforschung
- Dienstleistungen für Forschung und Entwicklung
- Technologie-, Standort- und Hochschulmarketing
- Technologie- und Know-how-Transfer:
 - technology push – Problem sucht Lösung
 - market pull – Lösung sucht Problem

Highlights, Sonderschauen, Events

- Forum tech transfer
- Präsentation der Top-5-Nominierten des HERMES AWARD
- SCIENCE|SQUARE (Forum, Präsentationen)
- Night of Innovations, 24.4.2017, 17.15 Uhr

Industrial Automation



Fertigungsautomation (Hallen 16, 17)

- Robotik und Systemintegration
- Mobile Roboter + Autonome Systeme
- Montage- und Handhabungstechnik
- Bildverarbeitung
- Laser
- Identification
- Maschinen- und Anlagenbau
- Produktionslogistik und Fördertechnik
- Lineartechnik
- Leitungen und Energieführungen

Fertigungs- und Prozessautomation (Hallen 14, 15)

- Elektrische Antriebe/Motion Control
- Pneumatik
- Pumpen und Pumpensysteme
- Schwingungsmesstechnik

Prozess- und Energieautomation (Halle 11)

- Automations- und energietechnische Lösungen
- Prozessautomatisierungslösungen
- Prozessleitsysteme
- Mess- und Regeltechnik
- Prozessanalysetechnik
- Verbindungs-/Interfacetechnik
- Gebäudeautomation
- Engineering, Instandhaltung, Dienstleistungen

Automationstechnologien & IT (Hallen 8, 9)

- Industrie 4.0/Industrial Internet
- Industrial IT
- Virtual Reality
- Produkt- und Markenschutz
- Wireless, M2M & Internet of Things
- IT-Security
- Cyber Physical Systems
- Steuerungen
- IPCs/SPS
- Industriekommunikation
- Sensorik, Mess- und Regeltechnik
- Bildverarbeitende Sensorik
- Sicherheitstechnik
- Verbindungs-/Interfacetechnik

Highlights, Sonderschauen, Events

- Forum Industrie 4.0 meets the Industrial Internet (Halle 8)
- Industrial and Embedded Security (Halle 8)
- Industrial IT (Halle 8)
- Product and Brand Protection (Halle 8)
- Smart Connected (Halle 8)
- SmartFactory^{KL} (Halle 8)
- AMA Zentrum (Halle 11)
- Forum Industrial Automation (Halle 14)
- Pumpe DE PUMP PLAZA (Halle 15)
- Red Carpet Route – Automation & IT (Hallen 6–17)
- Application Park Robotics, Automation & Vision (Halle 17)
- Robotics Award, 25.4.2017, 15.30 Uhr (Halle 14)
- Robotation Academy (Pavillon 36)

Digital Factory

- Virtuelle Produktentwicklung (CAx)
- Additive Manufacturing
- Produkt-Lebenszyklus-Management (PLM)
- Prozessintegration
- Visualisierung
- Supply Chain Management (SCM)
- Technischer Vertrieb und Service
- Virtuelle Inbetriebnahme, Offline-Programmierung und Einrichtung
- Enterprise Resource Planning ERP (Produktionsplanung)
- Manufacturing Execution Systems MES (Fertigungssteuerung)

Highlights, Sonderschauen, Events

- Additive Manufacturing (Halle 6)
- CAE-Forum (Halle 6)
- MES-Tagung am 27.4.2017 (Convention Center)

Energy



Neue Energiewelt (Halle 27)

- Erneuerbare Energien
- Smart Grids und virtuelle Kraftwerke
- Industrielle Strom-, Wärme- und Kälteversorgung
- Mobilität & Speicherlösungen
- Energieeffizienz und Energiedienstleistungen

Netztechnik (Halle 13)

- Übertragungs- und Verteilnetztechnik
- Transformatoren
- Schaltanlagen
- Kabel, Kabelbearbeitung
- Stromversorgungen, USV
- Kondensatoren, Filter

Energiemanagement (Halle 12)

- Energiemanagement im industriellen Umfeld
- Gebäudeautomation
- Mess- und Prüftechnik
- Schalter, Schalttechnik
- Gehäuse

Highlights, Sonderschauen, Events

- Digital Energy (Halle 12)
- Energieforum Life Needs Power (Halle 13)
- SuperconductingCity (Halle 13)
- Dezentrale Energieversorgung (Halle 27)
- Forum EnergyEfficiencyCenter (Halle 27)
- Group Exhibit Hydrogen + Fuel Cells + Batteries (Halle 27)
- Integrated Energy Plaza (Halle 27)
- WIND AREA (Halle 27)
- MobiliTec Area (inkl. Gemeinschaftsstand und Forum; Halle 27)
- Energy-Park (Freigelände)
- MobiliTec Testparcours (Freigelände)