

HANNOVER MESSE

23.– 27. April 2018
Hannover • Germany

hannovermesse.de #hm18



Parallel zur
HANNOVER MESSE 2018

CeMAT



Deutsche Messe

Get new technology first



Hallo Zukunft: Willkommen auf der Weltleitmesse der Industrie.

**Ihr Erfolg ist
unser Ziel!**



Dr. Jochen Köckler
Vorstandsvorsitzender Deutsche Messe

Marc Siemering
Geschäftsbereichsleiter HANNOVER MESSE

Die HANNOVER MESSE boomt. Dass sie ihren Status als Weltleitmesse der Industrie über sieben Jahrzehnte behaupten und ausbauen konnte, verdankt sie der Innovationskraft ihrer Aussteller. Immer wieder greifen wir Ihre Impulse auf und passen die Messestruktur an Technologiesprünge, sich wandelnde Märkte und neue Kundenbedürfnisse an. So geht 2018 die Leitmesse IAMD als Fusion unserer Erfolgsmarken Industrial Automation und MDA an den Start. Und erstmals findet das Top-Event für Intralogistik und Supply Chain Management, die CeMAT, parallel zur HANNOVER MESSE statt. Intensive Vernetzung, globaler Wissenstransfer und unzählige neue Business-Chancen – nutzen Sie sie für Ihren Erfolg!



Integrated Industry

Industrie 4.0
Cobots

Predictive
Maintenance

Was bewegt die Industrie?

Machine
Learning

Smart Supply

Integrated
Energy

Leichtbau



Zeigen Sie Ihre Lösungen

für die digitale Fabrik.

Transformation



225.000
Fachbesucher

30%
aus dem
Ausland



>500
innovative
Industrie-
4.0-Lösungen

Industrie 4.0

HANNOVER MESSE und Industrie 4.0 – rund um den Globus werden diese Begriffe in einem Atemzug genannt. Die Integration, Digitalisierung und Vernetzung industrieller Technologien ist auch 2018 das Thema, das Ihre Kunden bewegt.

Integrated Energy

Zeigen Sie Ihre Lösungen für den Energiemarkt der Zukunft – von der Erzeugung und Übertragung über die Speicherung, intelligente Verteilung und Mobilität bis hin zur GebäudeEnergetik.

Cobots

Für die globale Robotik-Community ist Hannover zum zentralen Treffpunkt geworden. Hier sucht sie ihre Komponenten und stellt die neuen Stars vor: hochsensible Roboter, die Hand in Hand mit Menschen arbeiten.

Predictive Maintenance

Ein gigantischer Markt – und ein Top-Thema der neuen IAMD: clever vernetzte Sensoren und Analyse-Tools für kürzere Ausfall- und Instandsetzungszeiten, sinkende Kosten, höhere Produktivität.

Smart Supply

Vernetzte Fertigung, Entwicklungspartnerschaften, Herausforderungen im Leichtbau. Mit welchen intelligenten Zulieferlösungen verhelpfen Sie der Industrie zu effizienteren Produkten und Prozessen?

Leichtbau

Ressourcenverbrauch und CO₂-Werte runter, Belastbarkeit und Effizienz rauf: Neue Leichtbauwerkstoffe und -verfahren revolutionieren die globale Industrie. Und die weiß genau, wo sie die Lösungen findet: in Hannover!

Nutzen Sie die Synergien

eines einzigartigen Netzwerks.

Alle Technologien an einem Ort

Die HANNOVER MESSE ist einzigartig. Nur sie bringt so viele Branchen gleichzeitig zusammen. Nur sie stellt alle Industrie- und Energie-Technologien entlang der gesamten Wertschöpfungskette dar. Die Synergien, die sich aus diesem integrierten Konzept ergeben, machen die HANNOVER MESSE zum globalen Treffpunkt für Entscheider und Anwender.

Die Leitmessen 2018

■ **IAMD – Integrated Automation, Motion & Drives.** Die Erfolgsmessen Industrial Automation und MDA fusionieren zu einer großen internationalen Leitmesse für integrierte Automation, Industrial IT, Antriebs- und Fluidtechnik – voll vernetzt und jährlich.

■ **Digital Factory – Internationale Leitmesse für integrierte Prozesse und IT-Lösungen.** Lösungen zu sämtlichen Softwarefragen entlang der industriellen Prozesskette. Erleben Sie live, wie Maschinenbau, Produktion und IT in der Fabrik der Zukunft verschmelzen.

■ **Energy – Internationale Leitmesse für integrierte Energiesysteme und Mobilität.** Weltweit einzige Plattform, die alle energierelevanten Themen und Technologien in ihrer gesamten Bandbreite darstellt – gleichzeitig und an einem Ort.

■ **Industrial Supply – Internationale Leitmesse für innovative Zulieferlösungen und Leichtbau.** Internationaler Hotspot für innovative, intelligente Zulieferlösungen und Leichtbau. Konkurrierende Werkstoffe und Verfahren im Direktvergleich!

■ **Research & Technology – Internationale Leitmesse für Forschung, Entwicklung und Technologietransfer.** Das internationale F&E-Gipfeltreffen. Eingebettet in die HANNOVER MESSE erschließt sich die industriennahe Forschung neue Anwendungs- und Kooperationspotenziale.



5,6 Millionen
Businesskontakte

>140.000
int. Top-Entscheider
vor Ort

>70
teilnehmende
Nationen

IAMD

Energy


HANNOVER
MESSE

Industrial
Supply

Digital
Factory

Research &
Technology

Sektorkopplung

Integrierte
Energiesysteme

Automation

Was treiben wir gemeinsam voran?

Supply Chain
Management

Logistics 4.0

Intelligente
Fertigung

Digitale
Fabrik

Aus zwei wird eins:

Integrated Automation,

Motion & Drives.

Industrial Automation + MDA = IAMD

Das Tempo der Digitalisierung verlangt Mut zur Veränderung – von der Industrie wie von ihrer Weltleitmesse. Die HANNOVER MESSE beweist diese Innovationskraft Jahr für Jahr. So auch 2018: Um das Verschmelzen der Technologien abzubilden, lassen wir unsere erfolgreichen Leitmessen Industrial Automation und Motion Drive & Automation (MDA) zum ersten Mal gemeinsam antreten. Ihr neuer Name: Integrated Automation, Motion & Drives (IAMD). Ab 2018 präsentiert die Leitmesse für integrierte Automation, Industrial IT, Antriebs- und Fluidtechnik das gesamte Spektrum von Lösungssystemen für intelligente Fertigungsabläufe und Produktionstechnologien. Jährlich!



Schaufenster der vernetzten intelligenten Lösungen

Die neue IAMD wird zum internationalen Benchmark für Automation, Antriebs- und Fluidtechnik. Welche Schnittmengen die drei Branchen aufweisen, wird am Beispiel Predictive Maintenance deutlich. Das übergreifende Gesamtthema der IAMD heißt „Industrie 4.0“ – führende Experten füllen das Schlagwort im gleichnamigen Forum mit Leben.



Bringen Sie die Energiewende

in Bewegung.

> 97.000 
Fachbesucher



> 11.000
aus dem Sektor
„Erneuerbare
Energien“

Integrated Energy

Die Energy

Auf der Leitmesse für integrierte Energiesysteme und Mobilität präsentiert der Energiesektor seine Lösungen für die Industrie – und umgekehrt. Nur auf der Energy kommen alle Energie-Technologien gleichzeitig an einem Ort zusammen – von der Erzeugung und Übertragung über die Speicherung und intelligente Verteilung bis hin zur GebäudeEnergetik und Mobilität. Das Motto „Integrated Energy“ zeigt: Hier liegt der Fokus auf dem Zusammenspiel.

Virtuelle Kraftwerke

Der Zusammenschluss von Blockheizkraftwerken, Biogas-, Wind- und Photovoltaikanlagen gilt als Schlüssel der künftigen Energieversorgung. Mit digitaler Steuerungstechnik sorgen Virtuelle Kraftwerke für die bedarfsgerechte Verteilung und Direktvermarktung dezentral erzeugten Stroms.

Smart Grids

Ein Themenpark für Hard- und Software sowie Projekte zur Netzautomatisierung. Inmitten der Weltleitmesse der Industrie treffen sich Produktions- und Betriebsleiter, Energiemanager und -versorger, Kraftwerks- und Netzbetreiber, um Intelligenz ins Stromnetz zu bringen.

GebäudeEnergetik

Energielösungen für Architektur, Bautechnik, Technische Gebäudeausrüstung und Facility-Management nehmen immer größeren Platz auf der Energy ein. Jetzt erhält das Thema Gebäudeautomation einen eigenen Ausstellungensbereich.

Integrated Energy Plaza

Im Zentrum der Halle 27 machen spannende Showcases das integrierte Energiesystem der Zukunft erlebbar. Ein multimediales Bühnenprogramm stellt die neuesten intelligenten Komponenten vor und zeigt Musterbeispiele für ihr Zusammenwirken.



Industrie 4.0 meets

Logistics 4.0



>4.000
Logistik-
innovationen



>1 Million
Businesskontakte

Connected Supply Chain

NEU –
alle zwei Jahre:
CeMAT
parallel zur
HANNOVER MESSE!



&

CeMAT

Als Messe-Doppel in die Digitalisierung

Je weiter die Digitalisierung der Zulieferkette voranschreitet, desto weniger lässt sich die Intralogistik getrennt von der Produktion betrachten. Unsere Konsequenz: Die wichtigsten Messen beider Bereiche – CeMAT und HANNOVER MESSE – finden ab 2018 alle zwei Jahre parallel statt.

Die vernetzte Zukunft der Supply Chain

In der Produktion wie im Lager kommen Roboter zum Einsatz, um Mitarbeiter zu entlasten. Ladungsträger fahren autonom vom Lager in die Fabrikhalle, kommunizieren selbstständig und lassen sich mit Wearables über Gesten steuern.

Omni- und Crosschannel-Lösungen

Warehouse-Management-Systeme, intelligente Behälter, fahrerlose Transportsysteme, Omni- und Crosschannel-Lösungen ... Im Doppel mit der HANNOVER MESSE zeigt die CeMAT jetzt alle zwei Jahre, was möglich ist, wenn sich Logistics 4.0 und Industrie 4.0 begegnen.

Partnerland

Global Business
& Markets

HERMES
AWARD

WoMenPower

**Wovon profitieren
Sie noch?**

Tec2You

Young
Tech
Enterprises



Für Ihren globalen Erfolg

sprechen wir viele Sprachen.

Events worldwide

Wachstumsmärkte brauchen effektive Business-Plattformen. Wir schaffen diese. Mit jährlich weit über 100 Messen und Konferenzen in Toronto, Chicago, Shanghai, Istanbul und vielen anderen Weltmetropolen zählt die HANNOVER MESSE zu den großen Partnernvermittlern der globalen Industrie. Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne bei Ihren Auftritten auf der Weltbühne.

Canada

- Toronto**
 - ComVac CANADA
 - IAMD CANADA
 - parts2clean CANADA
 - SOLAR CANADA
- Montreal**
 - CanWEA



USA



- Chicago**
 - ComVac USA
 - IAMD USA
 - Industrial Supply USA
 - SurfaceTechnology USA
- Las Vegas**
 - Hydrogen + Fuel Cells NORTH AMERICA



Türkei

- Istanbul**
 - ICCI
 - WIN EURASIA



China



- Shanghai**
 - ComVac ASIA
 - Industrial Automation Show (IAS)
 - Industrial Supply ASIA
 - PTC/MDA ASIA
- Beijing**
 - IAMD BEIJING
- Shenzhen**
 - IAMD SHENZHEN

Für weitere Informationen zu unseren Auslandsveranstaltungen: www.hannovermesse.de/de/worldwide

Durch gute Partnerschaft sind Sie

weltweit vernetzt.


60%
der Unternehmen
kommen aus
dem Ausland

México – Partner Country 2018



¡Bienvenidos a Hannover!

Das erste lateinamerikanische Partnerland der HANNOVER MESSE zählt zu den Aufsteigern der Weltwirtschaft. Als Exportnation steht Mexiko schon auf Platz 13, beim Import auf 12. In Hannover stellt sich das Industrieland mit neuen Technologiethemata, Investitionsmöglichkeiten, innovativen Wachstumsstrategien und Forschungsprojekten vor.

Global Business & Markets

Die Außenhandelsplattform

Mit ihrer Kombination aus Ausstellung, High-Level-Businesskonferenz, Workshops und INVESTMENT LOUNGE ist die Global Business & Markets ideal, um Standortmarketing zu betreiben, Investoren anzusprechen und in attraktive Auslandsmärkte zu expandieren. Die weltweit einzige Außenhandelsplattform im industriellen Umfeld!



Ihre besten Ideen bekommen bei

uns eine Bühne.

Young Tech Enterprises

Der neue Hub – seit 2016 ein Publikumsmagnet der HANNOVER MESSE – bringt junge Unternehmen in Kontakt mit potenziellen Investoren, Kunden und Partnern. Große Player der Industrie suchen hier kreative Impulse, um im globalen Wettbewerb an der Spitze zu bleiben.

HERMES AWARD

Seit 14 Jahren zeichnet die HANNOVER MESSE herausragende industrielle Innovationen aus. Jeder Aussteller kann sich um den Technologiepreis bewerben. Gesucht werden Lösungen, die bereits erprobt, aber erstmals auf einer Messe zu sehen sind.

Tec2You

Welcher Job ist der richtige für mich? Viele Schüler und Studierende tappen bei dieser Frage noch im Dunkeln. Weisen Sie ihnen auf der HANNOVER MESSE den Weg. Tec2You, die Initiative für technikinteressierte Abschlussklassen und Studienanfänger, bringt Sie in Kontakt mit Ihrem Nachwuchs.

job and career

Fachkräftemangel? Nicht mit uns! job and career, das Zentrum für Recruitment und Qualifizierung, zählt zu den begehrtesten Networking-Bereichen der Industrie. Über Trainings, Keynotes und eine multimediale Jobwall erreichen Arbeitgeber die jungen Talente, die sie suchen.

WoMenPower

Der Messesfreitag entfaltet ein Kraftpaket aus Strategie-Workshops, Vorträgen und Begleitausstellung: 1.400 meist weibliche Fachkräfte diskutieren auf dem Karrierekongress über arbeitspolitische Themen und stärken dabei ihr Netzwerk.



Arbeitswelt 4.0

So bringen wir Sie

ins Geschäft.

Fünf führende Leitmesse, alle Schlüsseltechnologien und die Megatrends der Industrie an einem Ort – das bietet nur die HANNOVER MESSE. Und erstmalig parallel dazu die CeMAT, das Top-Event für Intralogistik und Supply Chain Management. Eine weltweit einzigartige Business-Plattform erwartet Sie im April 2018.

1 Internationalität

Schaffen Sie den Sprung in neue weltweite Märkte

2 Vernetzung

Überwinden Sie Technologie- und Branchengrenzen

3 Wissenstransfer

Tauschen Sie Ideen aus, die die Zukunft verändern

4 Innovationskraft

Geben Sie der globalen Industrie neue Impulse



Machen Sie die Weltleitmesse der Industrie zum Schauplatz Ihres persönlichen Unternehmenserfolgs. Damit Sie Ihre Innovationen perfekt in Szene setzen können, unterstützt Sie unser Team von der Buchung über den Standbau, das Matchmaking und die Besucherführung bis hin zum Branding.

Nutzen Sie unsere vielfältigen Services, um das einzigartige Potenzial der HANNOVER MESSE für sich zu heben. Ihre Möglichkeiten sind unbegrenzt.



Ich freue mich darauf, Ihnen jederzeit bei der Messebeteiligung weiterzuhelfen!

Emanuel Marra

Tel. +49 511 89-34466

hannovermesse@messe.de



Informationen, Planungstools und die aktuelle Preisliste finden Sie online unter: www.hannovermesse.de/de/ausstellen

Am besten starten Sie sofort und melden sich online in unserem komfortablen Aussteller-Portal an: store.hannovermesse.de



Deutsche Messe

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

Den aktuellen Geländeplan finden Sie online unter:
www.hannovermesse.de/de/maps

Sie finden uns auch in folgenden Netzwerken:

