



# Besucher- information

23.–27. April 2018  
Hannover - Germany

[cemat-hannovermesse.com](http://cemat-hannovermesse.com)  
#HM18 #CeMAT



  
HANNOVER  
MESSE

CeMAT



Deutsche Messe



# Industrie 4.0 trifft Logistik 4.0

Ein Besuch, zwei Ereignisse:

**HANNOVER MESSE** und **CeMAT**

Das weltgrößte Messegelände vibriert, wenn zwei Top-Events zusammentreffen. HANNOVER MESSE und CeMAT zur gleichen Zeit – das bedeutet: Zwei Weltleit-messen lassen nie erlebte Synergien zwischen Auto-matisierung, Digitalisierung, Energietechnologien, In-tralogistik und Supply Chain Management entstehen.



## HANNOVER MESSE – smarte Vernetzung auf der Weltleitmesse der Industrie

**Integrated Industry – Connect & Collaborate**

Digitaler Zwilling, Cobots, Smart Supply, virtuelle Kraftwerke ... Die Begriffe der Stunde zeigen: Keine Industrie 4.0 und kein neues Energiesystem ohne Konnektivität. Die gewaltige Kraft dieses Megatrends wird auf der HANNOVER MESSE 2018 spürbar. Das Leitthema „Connect & Collaborate“ steht für innovative Formen des Wirtschaftens und der Zusammenarbeit, neue Kontakte und unbegrenzte Business-Chancen.



**Partnerland Mexiko**

Das Partnerland 2018 bringt Technologien aller Sparten mit nach Hannover. Am Zentralstand in Halle 27 werden aktuelle Projekte,

Wachstumsstrategien und Investitionsmöglichkeiten in Mexiko vorgestellt. Unternehmen und Forschungsinstitute präsentieren sich auf Themenständen der verschiedenen Leitmessen.

## CeMAT – globale Impulse für die Intralogistik der Zukunft

**Connected Supply Chain Solutions revolutionieren  
Handel und Industrie**

Wer im Wettbewerb bestehen will, muss Wertschöpfungs- und Lieferketten digitalisieren und vernetzen. Mit dem Leitthema „Connected Supply Chain Solutions“ und spannenden neuen Formaten bringt die CeMAT 2018 den Trend auf den Punkt.

Erfahren Sie im Logistics Hub, wo 4.0-Konzepte bereits erfolgreich sind – etwa in der Kommissionierung, beim Palettieren oder in der Identifikationstechnik. Diskutieren Sie im Logistics 4.0 Forum über Blockchain und IT Security, Roboter und Drohnen, Digitale Schatten und Künstliche Intelligenz. Lassen Sie sich im Forum Logistics Solutions die Digitalisierung des Lagers oder das Retourenmanagement mit intelligenten Behältern vorführen. Und holen Sie sich vom CeMAT Stand der Young Tech Enterprises frische Impulse aus der Startup-Szene.

# Geländeplan



**HANNOVER MESSE**

**Integrated Automation, Motion & Drives**  
Internationale Leitmesse für integrierte Automation, Industrial IT, Antriebs- und Fluidtechnik  
(Hallen 8, 9, 11, 12, 14–17, 22, 23)

**Digital Factory**  
Internationale Leitmesse für integrierte Prozesse und IT-Lösungen  
(Hallen 6–8)

**Energy**  
Internationale Leitmesse für integrierte Energiesysteme und Mobilität  
(Hallen 11–13, 27, FG)

**Industrial Supply**  
Internationale Leitmesse für innovative Zulieferlösungen und Leichtbau  
(Hallen 3–5)

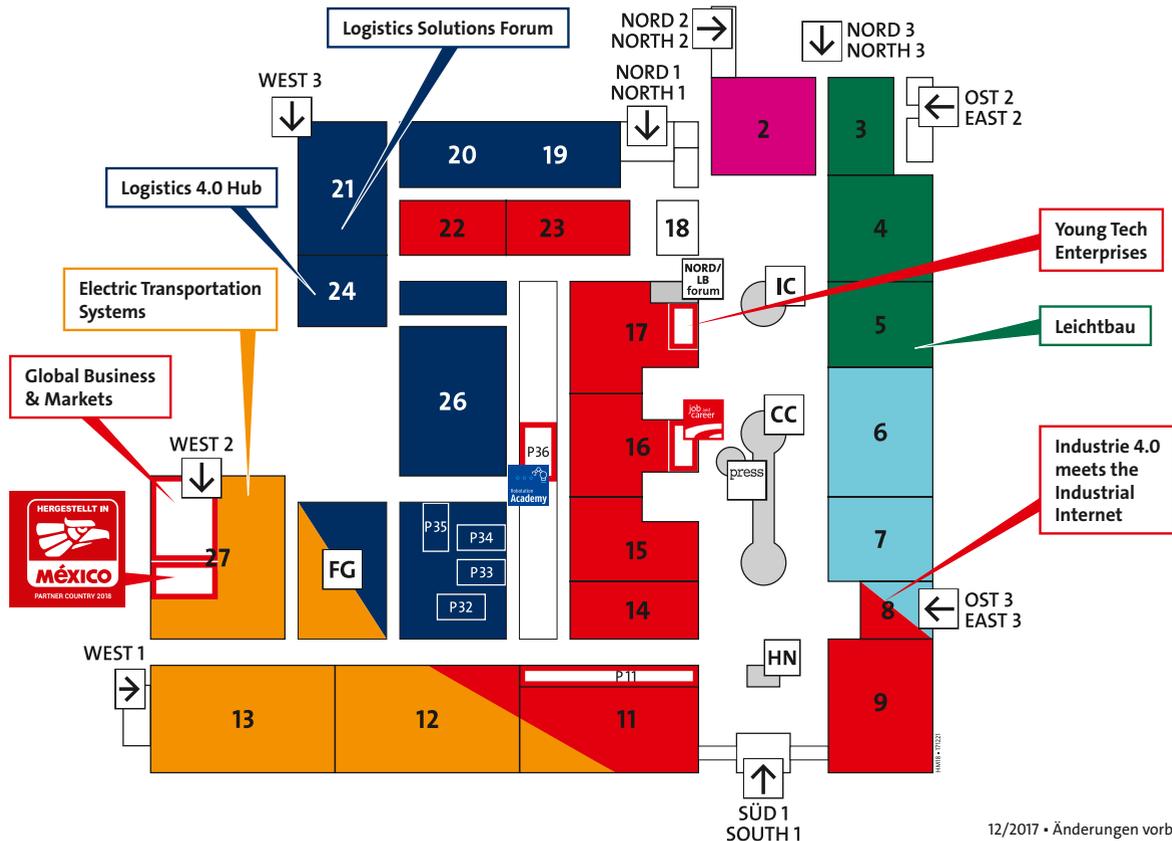
**Research & Technology**  
Internationale Leitmesse für Forschung, Entwicklung und Technologietransfer  
(Halle 2)

**CeMAT CeMAT**

World's leading trade show for intralogistics & supply chain management  
(Hallen 19–21, 24, 26, FG, Pavillons 32–35)

-  Eingang  
Entrance
-  IC Informations-Centrum  
Information Center
-  CC Convention Center
-  HN Haus der Nationen  
House of Nations
-  press Presse-Centrum  
Press Center
-  FG Freigelände  
Open-air site
-  NORD/LB forum

-  job and career  
(Halle/Hall 16)
-  Robotation Academy  
(Pavillon/Pavilion 36)



# Die HANNOVER MESSE im Überblick



## Integrated Automation, Motion & Drives (IAMD)

- Komponenten und Systeme aus der Antriebstechnik für die Automatisierung (Halle 22)
- Komponenten und Systeme aus der Fluidtechnik für die Automatisierung (Halle 23)
- Fertigungsautomation (Hallen 16, 17)
- Fertigungs- und Prozessautomation (Hallen 14, 15)
- Prozess- und Energieautomation (Halle 11)
- Automationstechnologien & IT (Hallen 8, 9)

### 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<sup>XL</sup> (Halle 8)
- AMA Zentrum (Halle 11)
- Modulare Produktion (Halle 11)
- Forum Automation (Halle 14)
- Pumpe DE PUMP PLAZA (Halle 15)
- Red Carpet Route – Automation & IT (Hallen 6–17, 22 + 23)
- Application Park Robotics, Automation & Vision (Halle 17)
- Predictive Maintenance and Group Pavillon (Halle 22)
- Forum Motion and Drives (Halle 23)
- Smart Power Transmission and Fluid Power Solutions (Halle 23)
- ROBOTICS AWARD, 24.4.2018, 15.30 Uhr (Halle 14)
- Robotation Academy (Pavillon 36)

## Digital Factory

- Virtuelle Produktentwicklung (CAx)
- Produkt-Lebenszyklus-Management (PLM)
- Enterprise Resource Planning (ERP)
- Fertigungssteuerung (MES)
- Additive Manufacturing
- Big Data Management im industriellen Kontext
- Visualisierung
- Supply Chain Management (SCM)
- Machine Learning (KI)
- Virtuelle Inbetriebnahme, Offline-Programmierung
- Industrial Security
- Industrial Customer Relationship Management (CRM)

### Highlights, Sonderschauen, Events

- CAE-Forum (Halle 6)
- Forum Industrial Security (Halle 6)
- MES-Tagung am 26.4.2018 (Convention Center)
- Additive Manufacturing Symposium

## Energy

### Neue Energiewelt (Halle 27)

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

### Netztechnik (Halle 13)

- Übertragungs- und Verteilnetztechnik
- Transformatoren und Schaltanlagen
- Kabeltechnologien/-bearbeitung
- Stromversorgungen, USV
- Kondensatoren, Filter

### Energiemanagement (Halle 12)

- Gebäudeautomation
- Energieautomation
- Mess- und Prüftechnik
- Verbindungstechnik
- Schaltschrankbau
- Schalter

### Highlights, Sonderschauen, Events

- Digital Energy (Halle 12)
- Energieforum Life Needs Power (Halle 13)

- SuperConductingCity (Halle 13) Neu
- GebäudeEnergetik (Halle 27)
- Dezentrale Energieversorgung (Halle 27)
- Group Exhibit Hydrogen + Fuel Cells + Batteries (Halle 27)
- Integrated Energy Plaza (Halle 27)
- Electric Transportation Systems (inkl. Gemeinschaftsstand und Forum, Halle 27)
- Young Tech Enterprises@Energy (Halle 27)
- Ride + Drive (Freigelände)

## Industrial Supply

- Massiv- und Blechumformung (Halle 4)
- Spanabhebend gefertigte Teile (Halle 4)
- Systeme/Baugruppen (Halle 4)
- Gießereiprodukte (Halle 3)
- Verschluss- und Verbindungstechnik (Halle 3)
- Bedienelemente (Halle 3)
- Befestigungstechnik (Halle 3)
- Werkstoff-Know-how (Halle 5)
- Teile und Komponenten (Halle 5)
- Füge- und Klebtechnik (Halle 5)
- Verfahrenstechnologien (Halle 5)
- Leichtbau (Halle 5)

### Highlights, Sonderschauen, Events

- „gegossene Technik“ (Halle 3)
- Forum Industrial Supply (Halle 4)
- Technische Keramik (Halle 5)
- Integrated Lightweight Plaza (Halle 5)
- Highlights@Industrial Supply (Hallen 3–5) Neu

## Research & Technology

- Anwendungsforschung
- Innovative Trends der Grundlagenforschung
- Dienstleistungen für Forschung und Entwicklung
- Technologie-, Standort- und Hochschulmarketing
- Technologie- und Know-how-Transfer

### Highlights, Sonderschauen, Events

- Forum tech transfer
- Präsentation der Top-5-Nominierten des HERMES AWARD
- SCIENCE|SQUARE (Forum, Präsentationen)
- Night of Innovations, 23.4.2018, 17.15 Uhr

## Specials

- **Global Business & Markets:** International Exhibition for Investment, Economic Development and Joint Ventures (Halle 27)
- **Young Tech Enterprises:** Der globale Hub für Industrie-Startups (Halle 17)
- **Job and career:** Die Karriereplattform für die Industrie (Halle 16)
- **WoMenPower:** 15. Karrierekongress zur HANNOVER MESSE (27. April 2018, Convention Center)

# Die CeMAT im Überblick



- Software und IT (Halle 19/20)
- Verpackung (Halle 19/20)
- Lager- und Fördertechnik (Halle 21)
- Automatisierung (Halle 21)
- Produktionslogistik (Halle 21)
- Krane und Hebezeuge (Halle 24)
- Flurförderzeuge und Zubehör (Halle 26, FG, P32–35)
- Hubarbeitsbühnen (Halle 26, FG, P32–35)

### Highlights, Sonderschauen, Events

- Young Tech Enterprises@CeMAT (Halle 19/20)
- Logistics 4.0 Forum (Halle 19/20)
- Logistics Solutions Forum (Halle 21)
- Logistics 4.0 Hub (Halle 24)
- VDMA Meeting Point (Halle 24)

# Individuelle Besuchsvorbereitung

Planen Sie Ihren Messebesuch bequem im Voraus und holen Sie so das Beste aus Ihrem Besuch heraus. Wir unterstützen Sie dabei gerne mit unseren Online-Planungstools sowie zahlreichen Services im Vorfeld und vor Ort:



- **Anreise und Unterkunft**
- **Tickets und Ticketregistrierung**
- **Aussteller- und Produktsuche**
- **Veranstaltungsprogramm**
- **Gelände- und Hallenpläne**
- **Guided Tours**
- **myHANNOVER MESSE und myCeMAT**
- **HANNOVER MESSE und CeMAT 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.cemat-hannovermesse.com](http://www.cemat-hannovermesse.com)

Tipp

**Guided Tours – Messerundgänge zu den Highlights**  
Nutzen Sie die HANNOVER MESSE und CeMAT Guided Tours, um einen sortierten, kompakten und ausgewogenen Überblick zu bekommen und so gezielt an die Themen zu gelangen, die Sie wirklich interessieren.

Im Verlauf der ca. zweistündigen Messerundgänge zeigen Ihnen Aussteller jeweils ca. 15 Minuten lang innovative Produkte und optimale Lösungen.

# Informationen und Tickets

## Öffnungszeiten

23.–27. April 2018, 9–18 Uhr,  
Messegelände, Hannover

## Ticketpreise

Tagesticket	Vorverkauf	<b>31 Euro</b>
	Tageskassen	<b>39 Euro</b>
Dauerticket	Vorverkauf	<b>70 Euro</b>
	Tageskassen	<b>84 Euro</b>
Tagesticket ermäßigt*	Tageskassen	<b>17 Euro</b>
WoMenPower Kongress am 27. April 2018 inkl. HANNOVER MESSE Ticket	Ausschließlich online** Studenten	<b>ab 105 Euro</b> <b>25 Euro</b>

Ein Ticket  
gilt für beide  
Messsen

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

\*Für Schüler, Studenten, Auszubildende, Teilnehmer am Bundesfreiwilligendienst oder freiwilligen Wehrdienst

\*\*Auf der Website [www.hannovermesse.de/de/womenpower](http://www.hannovermesse.de/de/womenpower) ab Februar 2018

## Ticketvorverkauf

- HANNOVER MESSE: [www.hannovermesse.de/de/tickets](http://www.hannovermesse.de/de/tickets)
- CeMAT: [www.cemat.de/de/tickets](http://www.cemat.de/de/tickets)
- Der **Vorverkauf** erfolgt auch über unsere Salespartner unter: [www.messe.de/salespartner](http://www.messe.de/salespartner)





**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](http://www.messe.de/salespartner)

**CeMAT im Social Web**



**HANNOVER MESSE im Social Web**

