

# Informationen und Services

## Termine

23.4. bis 27.4.2012, 9.00–18.00 Uhr

### Tickets und Preise

Tagesticket	Vorverkauf	<b>25 Euro</b>
	Tageskassen	<b>32 Euro</b>
Dauerticket	Vorverkauf	<b>58 Euro</b>
	Tageskassen	<b>69 Euro</b>
Tagesticket ermäßigt*	Tageskassen	<b>14 Euro</b>
Tagesticket TectoYou am 27.4.2012	Tageskassen	<b>3 Euro</b>

Alle Preisangaben inkl. ges. MwSt. – Änderungen vorbehalten  
\* für Schüler, Studenten, Teilnehmer am Bundesfreiwilligendienst  
oder freiwilligen Wehrdienst

## Ticketvorverkauf

- **Internet-Service:**  
[www.hannovermesse.de/de/tickets](http://www.hannovermesse.de/de/tickets)
- **Vorverkauf** erfolgt auch über die Sales Partner  
der Deutschen Messe:  
[www.messe.de/salespartner\\_d](http://www.messe.de/salespartner_d)

## Besucherservice online

- **Anreise:** Informationen zu unseren vielfältigen  
Services sowie zu Reise-Specials, zu Sonderflügen  
und -busreisen und zu internationalen Reise-  
anbietern finden Sie unter:  
[www.hannovermesse.de/de/anreise](http://www.hannovermesse.de/de/anreise)
- **Unterkunft:** Buchen Sie die „Deutsche Messe  
Selected Hotels“ online unter:  
[www.hannover.de/hotels/hannovermesse](http://www.hannover.de/hotels/hannovermesse)  
oder rufen Sie uns an: Tel. +49 511 12345-555

## Match & Meet

Wir unterstützen Sie bei der Suche nach neuen  
potenziellen Geschäftspartnern. Weitere Informatio-  
nen zu unseren Matchmaking-Services finden Sie  
unter: [www.hannovermesse.de/de/match-making](http://www.hannovermesse.de/de/match-making)



Deutsche Messe  
Hannover · Germany

Deutsche Messe  
Messegelände  
30521 Hannover  
Germany

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



THINK TECH,  
ENGINEER  
SUCCESS

New technologies  
New solutions  
New networks

Die jeweiligen Ansprechpartner in  
Ihrem Land finden Sie unter  
[www.messe.de/salespartner\\_d](http://www.messe.de/salespartner_d)










# Besucherdienste

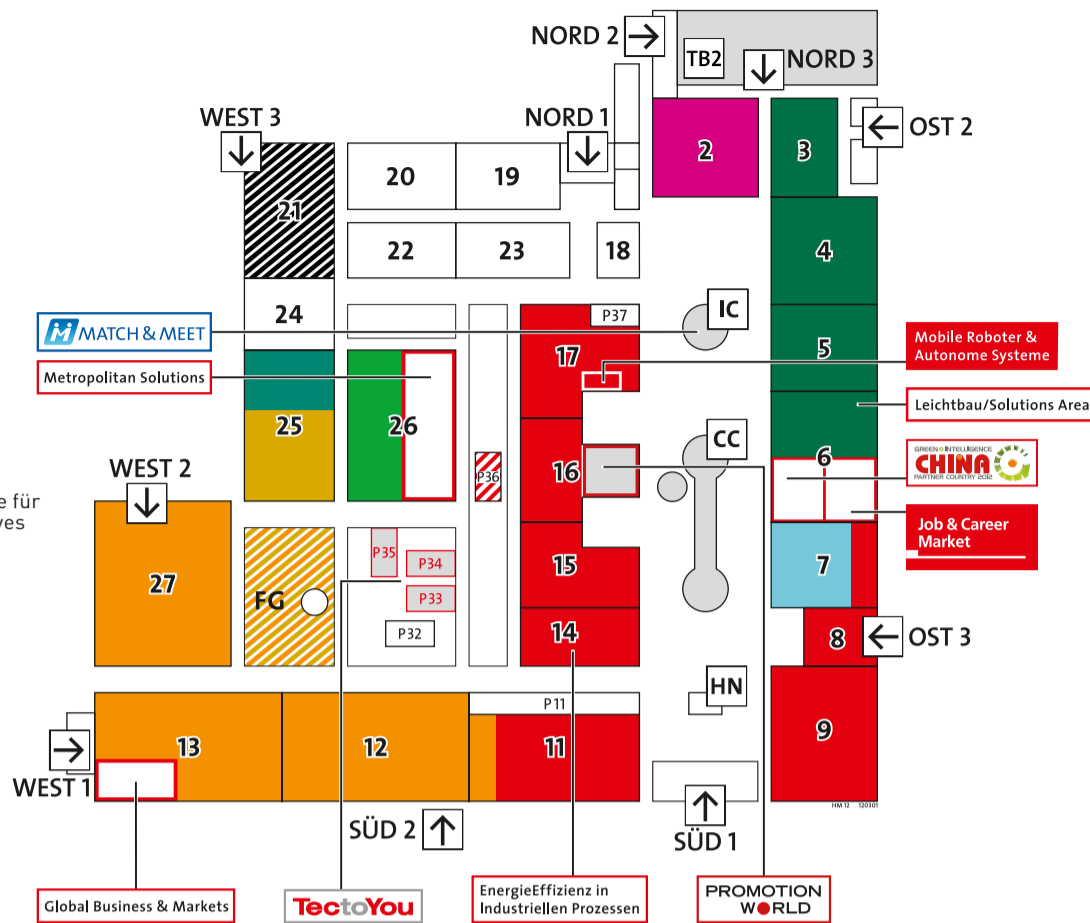


NEW TECHNOLOGY FIRST

23.–27. April 2012 · Hannover · Germany

# Die HANNOVER MESSE 2012 im Überblick

-  Eingang
-  Informations-Centrum
-  Convention Center
-  Haus der Nationen
-  Tagungsbereich Halle 2
-  Freigelände
-  Robotation Academy (P 36)
-  Fastener Fair (Halle 21)
-  PROMOTION WORLD Internationale Fachmesse für Werbartikel und Incentives (Halle 16)



3/2012 - Änderungen vorbehalten - 120305

## Industrial Automation

Hallen 7-9/11/14-17



### Internationale Leitmesse für Prozessautomation, Fertigungsautomation und Systemlösungen für die Produktion und Gebäude

#### Fertigungsautomation (Hallen 14-17)

- Maschinen- und Anlagenbau
- Robotik- und Automatisierungslösungen
- Komponenten und Systeme der Automatisierungstechnik
- Pick & Place
- Lineartechnik
- Produktionslogistik & Fördertechnik
- Montage- und Handhabungstechnik
- Mikrosystem- und Lasertechnik
- Elektrische Antriebe/Motion Control
- Pneumatik
- Pumpen & Armaturen
- Schwingungsmesstechnik

#### Prozess- und Energieautomation (Halle 11)

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

#### Automationstechnologien und Trends (Hallen 7-9)

- Identification, Tracking & Tracing
- Industriekommunikation
- SPS/IPC/Industrial IT
- Sensorik, Mess- und Regeltechnik
- Bildverarbeitende Sensorik
- Signalgeräte
- Sicherheitstechnik
- Verbindungs-/Interfacetechnik
- Product Protection

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- Industrial IT (Halle 8)
- Forum Industrial IT (Halle 8)
- Wireless Automation (Halle 8)
- Field Communication Lounge (Halle 9)
- 2. Pumpe DE PUMPENplatz (Halle 14/15)
- EnergieEffizienz in Industriellen Prozessen (Halle 14/15)
- Vision Application Park (Halle 17)
- MicroTechnology - Smart Systems for Automation (Halle 17) **Neu**
- Forum Innovations for Industry (Halle 17)
- Mobile Roboter & Autonome Systeme (Halle 17)
- Application Park Robotics & Automation (Halle 17)
- Robotation Academy (Pavillon 36)
- AMA Sensorik-Zentrum (Halle 11)
- Automation + IT Tour (Hallen 7-17)

## Energy

Hallen 11-13/27/Freigelände



### Internationale Leitmesse der erneuerbaren und konventionellen Energieerzeugung, Energieversorgung, -übertragung, -verteilung und -speicherung

- Energieerzeugung und -versorgung (Hallen 11-13 + 27)
- Energieübertragung und -verteilung (Hallen 11-13)
- Erneuerbare Energien (Halle 27)
- Konventionelle Energien (Hallen 13 + 27)

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- Gemeinschaftsstand Dezentrale Energieversorgung (Halle 13)
- Smart Grids - E-ENERGY (Halle 13)
- SuperconductingCity (Halle 13)
- Group Exhibit Hydrogen + Fuel Cells (Halle 27)
- Themenpark „Renewables“ (Halle 27)
- Energieforum „Life needs Power“ (Halle 12)
- Forum „Erneuerbare Energien“ (Halle 27)
- Kompetenzzentrum Geothermie (Halle 27) **Neu**
- Energy-Park (Freigelände)

## MobiliTec

Halle 25/Freigelände



### Internationale Leitmesse für hybride & elektrische Antriebstechnologien, mobile Energiespeicher und alternative Mobilitätstechnologien

- Elektromobilitätstechnologien
- Elektrifizierung des Antriebsstranges
- Mobile Energiespeicher
- Strominfrastruktur
- Alternative Mobilitätskonzepte

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- E-MOTIVE Gemeinschaftsstand
- Anwenderforum „MobiliTec“
- Kompetenzzentrum Energiespeicher **Neu**
- MobiliTrack (Freigelände)

## Digital Factory

Halle 7

**Jetzt in Halle 7**



### Internationale Leitmesse für integrierte Prozesse und IT-Lösungen

- Virtuelle Produktentwicklung (CAx)
- Produkt-Lebenszyklus-Management (PLM)
- Systeme für Produktions- und Prozessplanung (ERP, PPS)
- Rapid Prototyping und Rapid Manufacturing
- Prozessintegration
- Fertigung/Automation (MES)
- Technischer Vertrieb und Service
- Supply Chain Management (SCM)
- Virtuelle Inbetriebnahme, Offline-Programmierung und Einrichtung

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- Technology Cinema 3D
- 4. MES-Tagung am 25. und 26. 4. 2012 (Convention Center)
- VR-Workshop am 25. 4. 2012 (Convention Center)

## Industrial Supply

Hallen 3-6



### Internationale Leitmesse für industrielle Zulieferlösungen und Leichtbau

- Gießereiprodukte (Halle 3)
- Verschlussstechnik (Halle 3)
- Massivumformung (Halle 4)
- Blechumformung (Halle 4)
- Spanabhebend gefertigte Teile (Halle 4)
- Systeme/Baugruppen (Halle 4)
- Werkstoff-Know-how (Halle 5)
- Teile und Komponenten aus:
  - Gummi/Kautschuk
  - Metall
  - Kunststoff
  - Technischer Keramik
- Fügetechnik (Halle 5)
- Verfahrenstechnologien (Halle 5)
- Leichtbau (Halle 6)

#### Highlight

- Themenschwerpunkt Leichtbau + Solutions Area (Halle 6)

#### Themenparks

- Klebtechnik (Halle 5) **Neu**
- „gegossene Technik“ (Halle 3)
- Verschlussstechnik (Halle 3)
- Massivumformung (Halle 4)
- SystemPartner (Halle 4)
- Technische Keramik (Halle 5)
- WeP - Wertschöpfungspartner ContiTech (Halle 5)

#### Foren/Face-to-Face-Plattformen

- Suppliers Convention (Halle 4)
- Werkstoff-Forum - Intelligenter Leichtbau meets Materials Café (Halle 6)

## CoilTechnica

Halle 25



### Internationale Leitmesse für die Fertigung von Spulen, Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren

- Wicklungskomponenten und -zubehör
- Isolationsmaterialien
- Wickeltechnik/Fertigungseinrichtungen
- Elektrotechnische Komponenten und Zubehör
- Test-/Mess-/Diagnosesysteme

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- CoilTechnica Anwenderforum
- CoilTechnica Gemeinschaftsstand **Neu**

## IndustrialGreenTec

Halle 26

**Premiere 2012**



### Internationale Leitmesse für Umwelttechnologien

- Umweltschonende Produktionstechnologien
- Ressourceneffizienz/Energieeffizienz
- Kreislaufwirtschaft
- Ver- und Entsorgung
- Wasseraufbereitung
- Erfassung von Schadstoffen
- Luftreinhaltung
- Dienstleistungen/Beratung/Finanzierung

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- Kompetenzzentrum IndustrialGreenTec
- Junge innovative Unternehmen
- International GreenTec Conference (Tagungsbereich Halle 2)

## Research & Technology

Halle 2



### Internationale Leitmesse für Forschung, Entwicklung und Technologietransfer

- Grundlagenforschung
- Dienstleistungen für Forschung und Entwicklung
- Technologie-, Standort- und Hochschulmarketing
- Technologie- und Know-how-Transfer
- Angewandte Forschung:
  - Adaptronik
  - Bionik
  - Energie- und Umweltforschung
  - Materialforschung
  - Nanotechnologie
  - Optische Technologien
  - Organische Elektronik
  - Technische Textilien

#### Highlights, Sonderschauen, Events

- tech transfer - Gateway2Innovation
- Präsentationsplattform zu den Top-Nominierten des HERMES AWARD
- F&T-Arena
- ESA Space Apps
- WON - World of Nano
- Night of Innovations am 23. 4. 2012

# Entdecken Sie technologische Weltneuheiten

## Herzlich willkommen

Wir begrüßen Sie zum **weltweit wichtigsten Technologieereignis**. Die **HANNOVER MESSE 2012** präsentiert Weltneuheiten und Innovationen auf **8 internationalen Leitmessen**. 2012 feiert die neue Leitmesse für Umwelttechnologien, die **IndustrialGreenTec**, ihre Premiere. Sie stellt aktuelle Trends und Lösungen für eine nachhaltige Produktion vor. Wie ein roter Faden zieht sich auch das **Leitthema „greentelligence“** durch die gesamte HANNOVER MESSE. Aussteller aus verschiedenen Branchen stellen dar, wie die intelligente Verbindung von effizienten Verfahren, umweltverträglichen Materialien und nachhaltigen Erzeugnissen die internationalen Märkte vorantreiben kann. Profitieren Sie von technologischen Trends, Branchenkontakten und Networking-Chancen auf der HANNOVER MESSE 2012!

## Highlight 2012: Metropolitan Solutions, Halle 26

**Lösungskonzepte und Technologien für urbane Infrastrukturen:** Die erfolgreiche Plattform Metropolitan Solutions findet 2012 mit einem erweiterten Konzept statt und bildet neben den Themen Energieinfrastruktur, Wasser/Abwasser, Mobilität und Gebäudeinfrastruktur auch die Felder Sicherheit und Abfallmanagement ab.  
[www.hannovermesse.de/de/metropolitansolutions](http://www.hannovermesse.de/de/metropolitansolutions)

## Partnerland 2012: China

Unter dem Motto „Green + Intelligence“ wird sich das Partnerland China auf der HANNOVER MESSE präsentieren. Die Partnerlandbeteiligung Chinas basiert auf einem dezentralen Ausstellungskonzept. Der Zentralstand demonstriert die Leistungsstärke Chinas in Halle 6, individuelle Einzelaussteller sowie nationale Gemeinschaftsstände des Partnerlandes ergänzen das Know-how Chinas in den jeweiligen Leitmessen der HANNOVER MESSE.

# Themen und Specials der HANNOVER MESSE

- **EnergieEffizienz in Industriellen Prozessen, Halle 14**  
Lernen Sie in diesem Sonderausstellungsbereich kostensenkende und klimaschonende Hightech-Lösungen für die industrielle Produktion kennen.  
[www.hannovermesse.de/de/energie-effizienz](http://www.hannovermesse.de/de/energie-effizienz)
- **Leichtbau + Solutions Area, Halle 6**  
Leichtbauwerkstoffe und -konstruktionen gewinnen in industriellen Produktionsprozessen zunehmend an Bedeutung. Visionäre Entwicklungen werden im Themenpark Leichtbau + Solutions Area präsentiert.  
[www.hannovermesse.de/de/leichtbau](http://www.hannovermesse.de/de/leichtbau)
- **Global Business & Markets, Halle 13**  
Die erfolgreiche Initiierung und Ausweitung von Export und Investitionen stehen im Fokus dieser messeübergreifenden Außenhandelsplattform – im Ausstellungsbereich, bei Konferenzen, in der INVESTMENT LOUNGE sowie beim Networking.  
[www.hannovermesse.de/de/gbm](http://www.hannovermesse.de/de/gbm)
- **Job & Career Market, Halle 6**  
Treffen Sie Personalverantwortliche und Weiterbildungsanbieter im Bewerberzentrum für Spitzenkräfte, Young Professionals und Jobeinsteiger.  
[www.hannovermesse.de/de/jcm](http://www.hannovermesse.de/de/jcm)
- **TectoYou, Pavillon 33–35**  
Schüler lernen Facetten und Perspektiven wissenschaftlicher und technischer Berufe kennen: TectoYou ist die Nachwuchsinitiative der HANNOVER MESSE.  
[www.tectoyou.de](http://www.tectoyou.de)
- **Fachkongress WoMenPower, Convention Center**  
Der 9. Fachkongress für beruflich engagierte Frauen und Männer zum Thema „Effizient arbeiten und leben – design your future!“ findet am 27. 4. 2012 statt.  
[www.womenpower-kongress.de](http://www.womenpower-kongress.de)

# Nützliche Tipps für Ihren Messebesuch

## Technology Tours

Nehmen Sie teil an verschiedenen geführten Thementouren zu den wichtigsten Innovationen und Exponaten.  
[www.hannovermesse.de/de/tours](http://www.hannovermesse.de/de/tours)

## Newsletter Service

Mehr Dialog, mehr Wissen, mehr Vorteile mit dem Newsletter Service. Registrieren Sie sich unter:  
[www.hannovermesse.de/de/newsletter](http://www.hannovermesse.de/de/newsletter)  
Darüber hinaus versorgt Sie unsere Tochter Deutsche Messe Interactive ganzjährig mit aktuellen Branchennews.

## HANNOVER MESSE im Social Web

[www.facebook.com/hannovermesse.fanpage](http://www.facebook.com/hannovermesse.fanpage)  
[www.xing.com/net/hannovermesse](http://www.xing.com/net/hannovermesse)  
[www.twitter.com/hannover\\_messe](http://www.twitter.com/hannover_messe)



## Mobile HANNOVER MESSE Guide

Unter [www.hm2go.de](http://www.hm2go.de) haben Sie per Smartphone Zugriff auf Veranstaltungsdaten sowie auf Aussteller- und Produktinfos. Oder scannen Sie einfach den nebenstehenden Code ein.



## PROMOTION WORLD (Halle 16/Ost)

Parallel zur HANNOVER MESSE lädt die PROMOTION WORLD zu einem Besuch ein. Lassen Sie sich inspirieren von innovativen Werbearbeiteln für Ihre Kundenbindung, vom preiswerten Streuartikel für den nächsten Messeauftritt bis hin zum hochwertigen Weihnachtspräsent. Fachbesuchertage von Dienstag bis Freitag.  
[www.promotion-world.de](http://www.promotion-world.de)

