

DATE

Durata della fiera: da lunedì 4 a venerdì 8.4.2011
Orari di apertura: tutti i giorni dalle ore 9.00 alle 18.00

BIGLIETTI E PREZZI

Biglietto giornaliero in prevendita	25,00 EURO
Biglietto giornaliero alle casse d'ingresso	32,00 EURO
Abbonamento in prevendita	58,00 EURO
Abbonamento alle casse d'ingresso	69,00 EURO
Biglietti giornalieri ridotti per scolari/studenti/militari e persone che prestano servizio civile	14,00 EURO
Biglietto giornaliero TectoYou l'8.4.2011	3,00 EURO

Tutti i prezzi indicati sono comprensivi di IVA - Con riserva di modifiche

PREVENDITA BIGLIETTI

- Servizi Internet:
hannovermesse.de/tickets_e
- La prevendita viene effettuata anche tramite le rappresentanze all'estero della Deutsche Messe:
messe.de/repraesentanten_e

SERVIZI VISITATORI ON LINE

- **Arrivo:** le informazioni relative a iniziative per il viaggio, voli e autobus speciali e organizzatori internazionali di viaggi sono disponibili su:
hannovermesse.de/visitorservice
- **Alloggio:** prenotate i «Deutsche Messe Selected Hotels» on line:
hannover.de/hotels/hannovermesse
oppure telefonandoci al seguente numero di telefono: +49 511 12345-555
- **Match & Meet:** individuate già prima dell'inizio della fiera i potenziali partner commerciali e mettetevi in contatto con loro utilizzando la borsa dei contatti gratuita on line: hannovermesse.de/match_e



Deutsche Messe
Hannover · Germany

Deutsche Messe
Messegelände
30521 Hannover
Germany

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



**LA TECNOLOGIA
TRASFORMA**
LE INNOVAZIONI NELLA
FORZA TRAINANTE
DEL VOSTRO BUSINESS.
ALLA HANNOVER MESSE.

Potete trovare l'interlocutore del vostro Paese
all'indirizzo Internet: messe.de/repraesentanten_e

I.P./I Printed in Germany 11/2010

Informazioni per i visitatori



GET NEW TECHNOLOGY FIRST
4.- 8 aprile 2011 · Hannover · Germany



BENVENUTI ALLA HANNOVER MESSE 2011

Scoprite nuove prospettive per la vostra azienda con le tecnologie all'avanguardia e le novità della HANNOVER MESSE 2011. L'evento tecnologico più importante al mondo propone una panoramica a tutto tondo delle soluzioni più nuove per ottimizzare i processi produttivi e per ridurre i costi. Ossia per garantire il successo della vostra attività. Sfruttate gli effetti sinergici delle **13 fiere leader internazionali** concentrate in un unico appuntamento: incontrerete le imprese principali dei vari settori e stringerete nuovi rapporti d'affari. Oltre alle fiere leader MobiliTec e CoilTechnica, lanciate con successo nel 2010, il programma prevede anche le fiere a cadenza biennale MDA, Wind, ComVac e SurfaceTechnology.

Cogliete le molteplici opportunità perfettamente sintetizzate nel titolo «**Smart Efficiency**»: gli espositori di tutte le fiere leader presentano qui le concatenazioni intelligenti tra efficienza dei costi, dei processi e delle risorse.

Tra le proposte di spicco del 2011 emerge la nuova area espositiva «**Metropolitan Solutions**» nel padiglione 8, incentrata sul tema «Innovazioni per le infrastrutture urbane». Saranno sotto i riflettori anche le manifestazioni «**Efficienza energetica nei processi industriali**», nel padiglione 15, e «**Costruzione leggera**», nel padiglione 6.

Approfittate della visita alla HANNOVER MESSE per consolidare il vostro network internazionale e trasformarla in un investimento strategico nel futuro della vostra azienda.

PAESE PARTNER: FRANCIA

Il Paese partner, la Francia, si presenta come motore dell'industria internazionale e sviluppa il suo tema conduttore «**Innovation for Sustainable Growth**» in tutti i campi della tecnologia. Energia, mobilità ed efficienza energetica rappresentano i cardini della partecipazione francese e si riallacciano alle tematiche centrali della HANNOVER MESSE.

TEMATICHE DI SPICCO

→ Metropolitan Solutions, padiglione 8

La nuova area espositiva con forum di altissimo livello presenta progetti di riferimento internazionali incentrati sulle «Innovazioni per le infrastrutture urbane» e singoli sistemi come soluzioni tecniche parziali e componenti.

→ Efficienza energetica nei processi industriali, pad. 15

La piattaforma tematica «Efficienza energetica nei processi industriali», collocata nell'Efficiency Arena e negli stand delle imprese partecipanti, combina la tutela del clima e dell'ambiente alle soluzioni high-tech per risparmiare energia.

→ Costruzione leggera + Solutions Area, padiglione 6

Il parco tematico presenta l'impiego di materiali e progettazioni per costruzione leggera come la via innovativa per ridurre il consumo di energia e materiali e viene accompagnato da un forum di conferenze e dibattiti di altissimo livello.

→ Global Business & Markets, padiglione 26

Nell'area espositiva, attraverso conferenze e manifestazioni informative, la piattaforma del commercio estero presenta le condizioni generali attuali per entrare nel mercato dei Paesi BRIC, USA, del Golfo Persico e nei Paesi emergenti di Asia e Africa e, nel contempo, fornisce informazioni sui programmi e sulle iniziative della UE.

global-business-markets.com

→ Job & Career Market, padiglione 7

La piattaforma centralizzata delle assunzioni offre l'opportunità di entrare in contatto con i responsabili del personale e con l'offerta di formazione e perfezionamento.

hannovermesse.de/jcm_e

→ TectoYou, P 33-35

L'iniziativa per le nuove leve della HANNOVER MESSE assicura a oltre 10.000 studenti interessati alla tecnica una panoramica del mondo professionale dei settori tecnologici del domani. tectoyou.de

→ Congresso specialistico WoMenPower, Convention Center

L'8° Congresso specialistico sul tema «stimolare – guidare – muovere le carriere» si svolgerà l'8.4.2011 nel Convention Center (CC). hannovermesse.de/womenpower_e

TECHNOLOGY TOURS



Visite guidate gratuite attraverso le fiere leader della HANNOVER MESSE per informarsi in modo completo e mirato sulle tecnologie e le innovazioni.

→ Tour 1: Tecnologie per l'energia eolica

→ Tour 2: Tecnologie della mobilità

→ Tour 3: Efficiency & Sustainability

→ Tour 4: Mechanical Engineering

→ Tour 5: Automazione industriale

→ Tour 6: Costruzione leggera

→ Tour 7: Azionamenti nella tecnica medicale

Le descrizioni dei percorsi e gli espositori che partecipano all'iniziativa sono riportati su:

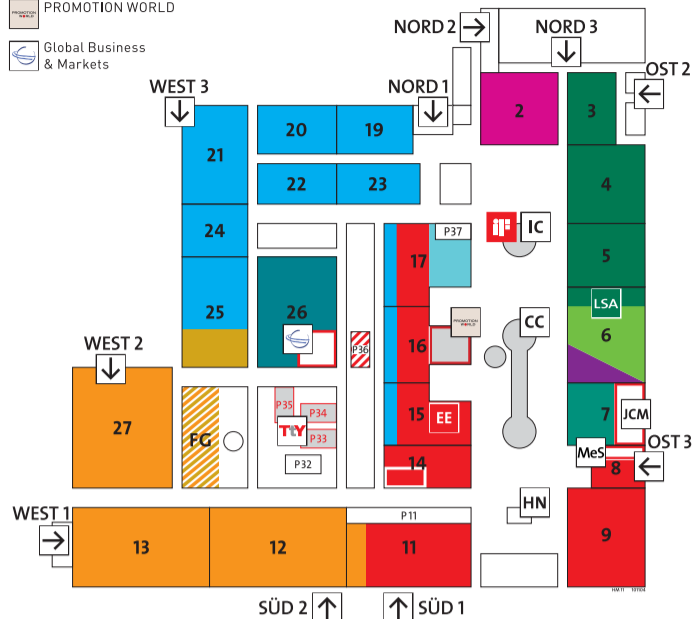
hannovermesse.de/tours_e



PROMOTION WORLD: TUTTO IL MONDO DEGLI ARTICOLI PROMOZIONALI

Delicious Ideas for Promotion: la fiera internazionale specializzata in articoli promozionali e incentivi propone tutto ciò che serve per contattare, fidelizzare e gestire la clientela. Nuova collocazione: **padiglione 16/est** promotion-world.de/homepage_e

DISTRIBUZIONE DEI PADIGLIONI



INDUSTRIAL AUTOMATION (padiglioni 8-9 / 11 / 14-17)

Fiera leader internazionale dell'automazione dei processi e della produzione e delle soluzioni sistematiche per la produzione e gli edifici

- Comunicazione industriale (padiglione 8 + 9)
- Comandi (padiglione 8 + 9)
- Wireless Automation (padiglione 8)
- M2M Communication (padiglione 8)
- Sensori (padiglione 8 + 9)
- Sensori applicati all'elaborazione immagini (padiglione 8 + 9)
- Apparecchi di segnalazione (padiglione 8 + 9)
- IPCs (padiglione 8 + 9)
- SPS (padiglione 8 + 9)
- Tecnica di sicurezza (padiglione 8 + 9)
- Soluzioni tecniche per l'automazione e l'energia (padiglione 11)
- Soluzioni di automazione dei processi (padiglione 11)
- Sistemi di controllo dei processi (padiglione 11)
- Metrologia e tecnica di regolazione (padiglione 11)
- Ingegnerizzazione, manutenzione, servizi (padiglione 11)
- Tecnica di collegamento (padiglione 9 + 11)
- Automazione degli edifici (padiglione 11)
- Logistica di produzione (padiglione 14 + 15)
- Azionamenti elettrici (padiglione 14 + 15)
- Sistemi pneumatici (padiglione 14 + 15)
- Motion Control (padiglione 14 + 15)
- Efficienza energetica (padiglione 14 + 15)
- Tecnica lineare (padiglione 14 - 16)
- Tecnica di montaggio e manipolazione (padiglione 16)
- Costruzione di macchine e impianti (padiglione 16 + 17)
- Soluzioni robotiche e di automazione (padiglione 17)
- Elaborazione industriale delle immagini (padiglione 17)
- Tutela di prodotto e know-how (padiglione 17)
- Industrial ID/RFID (padiglione 17)
- Altri sistemi di identificazione (padiglione 17)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Metropolitan Solutions (padiglione 8) **NOVITA**
- Industrial IT (padiglione 8 + 9) **NOVITA**
- Tecnica di misurazione delle vibrazioni (padiglione 15)
- Meeting Point Pumps (padiglione 15)
- Efficienza energetica nei processi industriali (padiglione 15)
- Identification, Vision & Protection (padiglione 17)
- Industrial Embedded (padiglione 9)
- Robot mobili e sistemi autonomi (padiglione 14)
- Wireless Automation (padiglione 8)
- Application Park: dimostrazione live di applicazioni robotiche intersettoriali (padiglione 17)
- Robotation Academy (P 36)
- Collettiva sulla costruzione di quadri elettrici ad armadio (padiglione 11)

MDA - MOTION, DRIVE & AUTOMATION (pad. 15-17 / 19-25)

Fiera leader internazionale della tecnologia degli azionamenti e dei fluidi

- Tecnologia dei fluidi (sistemi idraulici + pneumatici) (pad. 19 - 21 + 23)
- Cuscinetti volventi (padiglioni 22 / 24 / 25)
- Tecnologia degli azionamenti meccanici ed elettrici (pad. 22 / 24 / 25)
- Tecnologia degli azionamenti elettrici (padiglione 15)
- Tecnologia degli azionamenti per l'energia eolica (padiglioni 25 / 27)

Highlight, mostre speciali, eventi

- MDA Forum (padiglione 24)

ENERGY (padiglioni 11-13 / 27 / area scoperta)

Fiera leader internazionale della produzione di energie rinnovabili e convenzionali, di fornitura, trasmissione e distribuzione dell'energia

- Produzione e fornitura di energia (padiglioni 11-13 + 27)
- Trasmissione e distribuzione di energia (padiglioni 11-13)
- Energie rinnovabili (padiglione 27)
- Energie convenzionali (padiglione 13 + 27)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Metropolitan Solutions (padiglione 8) **NOVITA**
- Collettiva Contracting e impianti di cogenerazione (padiglione 13)
- Centro di competenza E-ENERGY (padiglione 13)

- SuperConductingCity (padiglione 13)
- Group Exhibit Hydrogen + Fuel Cells (padiglione 27)
- Parco tematico «Renewables» (padiglione 27)
- Forum dell'energia «Life Needs Power» (padiglione 12)
- Forum di settore e dell'export «Energie rinnovabili» (padiglione 27)
- 6th Pipeline Technology Conference (CC)

POWER PLANT TECHNOLOGY (padiglione 27)

Fiera leader internazionale per la progettazione, costruzione, gestione e manutenzione delle centrali elettriche

- Engineering & Services (padiglione 27)
- Centrali elettriche / di cogenerazione (padiglione 27)
- Componenti di centrali elettriche (padiglione 27)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Collettiva delle associazioni Power Plant Technology (padiglione 27)
- Forum degli utilizzatori «Power Plant Technology» (padiglione 27)

WIND (padiglione 27)

Fiera leader internazionale degli impianti, dei componenti e dei servizi per l'energia eolica

- Impianti (padiglione 27)
- Componenti (padiglione 27)
- Servizi (padiglione 27)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Festa Wind il 7.4.2011 (padiglione 27)

MOBILITEC (padiglione 25 / area scoperta)

Fiera leader internazionale per le tecnologie di azionamento ibride ed elettriche, gli accumulatori mobili di energia e le soluzioni alternative di mobilità

- Tecnologie per l'elettromobilità (padiglione 25)
- Elettrificazione della catena cinematica (padiglione 25)
- Accumulatori mobili di energia (padiglione 25)
- Infrastruttura dell'elettricità (padiglione 25)
- Carburanti e combustibili alternativi (padiglione 25)
- Sistemi di mobilità alternativi (padiglione 25)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Collettiva «E-Motive» (padiglione 25)
- Forum degli utilizzatori «Mobilitec» (padiglione 25)
- Energy Park (area scoperta)

DIGITAL FACTORY (padiglione 17)

Fiera leader internazionale per i processi integrati e le soluzioni IT

- Sviluppo virtuale dei prodotti (CAx) (padiglione 17)
- Product Lifecycle Management (PLM) (padiglione 17)
- Pianificazione della produzione e del processo (ERP, PPS) (padiglione 17)
- Rapid Prototyping e Rapid Manufacturing (padiglione 17)
- Integrazione dei processi (padiglione 17)
- Fabbricazione / automazione (MES) (padiglione 17)
- Distribuzione tecnica e assistenza (padiglione 17)
- Messa in funzione virtuale, programmazione offline e installazione (padiglione 17)
- Visualizzazione e simulazione (padiglione 17)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Technology Cinema 3D (padiglione 17)
- RapidX (padiglione 17)
- Produzione intelligente (padiglione 17) **NOVITA**
- Convegno MES - «Produzione efficiente» (CC)

COMVAC (padiglione 26)

Fiera leader internazionale delle tecnologie dell'aria compressa e del vuoto

- Generazione dell'aria compressa / preparazione / accumulo / distribuzione (padiglione 26)
- Compressori, accessori e componenti (padiglione 26)
- Aria compressa - servizi (padiglione 26)
- Pompe per vuoto (padiglione 26)
- Valvole per vuoto / guarnizioni / valvole (padiglione 26)
- Impianti e componenti (padiglione 26)
- Consulting (padiglione 26)
- Contracting (padiglione 26)

Highlight, mostre speciali, eventi

- ComVac-Eco-Park (padiglione 26) **NOVITA**

INDUSTRIAL SUPPLY (padiglioni 3-6)

Fiera leader internazionale per le soluzioni di subfornitura industriale e costruzione leggera

- Know-how dei materiali / parti e componenti: materie plastiche; gomma/caucciù; ceramica tecnica; materiali compound; materiali metallici (padiglione 5)
- Semilavorati (padiglione 4 / 5)
- Prodotti di fusione (padiglione 3)
- Lavorazione senza asportazione di truciolo (deformazione massiccia / deformazione della lamiera) (padiglione 4)
- Lavorazione ad asportazione di truciolo (parti tornite e fresate) (pad. 4)
- Fornitura di sistemi e moduli (padiglione 4)
- Ingegnerizzazione, servizi (padiglione 4)
- Tecnica di saldatura (padiglione 5)
- Costruzione leggera (materiali, parti/componenti/sistemi, tecnologie di processo) (padiglione 6)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Tema principale: Costruzione leggera + Solutions Area (padiglione 6)
- Parchi tematici:
 - «Tecnologia della fusione» (padiglione 3)
 - Tecnica di chiusura (padiglione 3) **NOVITA**
 - Deformazione massiccia (padiglione 4)
 - Partner di sistema (padiglione 4)
 - Ceramica tecnica (padiglione 5)

- Tecnica di adesione (padiglione 5) **NOVITA**
- WeP - partner per la creazione di valore ContiTech (padiglione 5)
- Centro d'innovazione sui materiali ingegneristici (padiglione 5 / 6)

Forum/Piattaforma Face to Face:

- Suppliers Convention (padiglione 4)
- Materials Café (padiglione 5) **NOVITA**
- Forum sui materiali - Costruzione leggera intelligente (pad. 6)

COILTECHNICA (padiglione 7)

Fiera leader internazionale per la produzione di bobine, motori elettrici, generatori e trasformatori

- Componenti e accessori per avvolgimenti (padiglione 7)
- Materiali da isolamento (padiglione 7)
- Tecnica di avvolgimento / dispositivi di produzione (padiglione 7)
- Componenti elettrotecnici e accessori (padiglione 7)
- Sistemi di test / misurazione / diagnosi (padiglione 7)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Forum degli utilizzatori «CoilTechnica» (padiglione 7)



SURFACETECHNOLOGY (padiglione 6)

Fiera leader internazionale delle tecnologie per il trattamento delle superfici

- Tendenze tecnologiche (padiglione 6)
- Pulizia e pretrattamento (padiglione 6)
- Tecnica di verniciatura (padiglione 6)
- Galvanotecnica (padiglione 6)
- Tecnologia industriale di trattamento delle superfici al plasma (padiglione 6)
- Altri impianti per la tecnologia di trattamento delle superfici (padiglione 6)
- Servizi nella tecnologia di trattamento delle superfici (padiglione 6)
- Apparecchi di misurazione, di verifica e di analisi (padiglione 6)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Forum «SurfaceTechnology» (padiglione 6) **NOVITA**
- Mondo delle superfici (padiglione 6)
- Praxispark «Centro di competenza per la tecnica delle superfici» (padiglione 6)
- Collettiva SurfPlaNet (padiglione 6)

MICRONANOTEC (padiglione 6)

Fiera leader internazionale delle micro e nanotecnologie e della tecnologia del laser per la microlavorazione dei materiali

- Tecnica dei microsistemi (padiglione 6)
- Microfluidi (padiglione 6)
- Microsensori (padiglione 6)
- Materiali (padiglione 6)
- Tecnica di microproduzione (padiglione 6)
- Finitura con applicazioni di microtecnica (padiglione 6)
- Lavorazione laser di materiali (padiglione 6)
- Applicazioni delle nanotecnologie (padiglione 6)

Highlight, mostre speciali, eventi

- Forum «Innovations for Industry» (padiglione 6)
- Mercato del prodotto IVAM «micro, nano, materiali» (padiglione 6)
- Mostra speciale «Laser per lavorazione dei micromateriali e microproduzione» (padiglione 6)
- Nano for Industry (padiglione 6)
- nanoTruck (padiglione 6)
- SchauPlatz NANO (padiglione 6)

RESEARCH & TECHNOLOGY (padiglione 2)

Fiera leader internazionale per ricerca, sviluppo e trasferimento delle tecnologie

- Ricerca di base (padiglione 2)
- Servizi per la Ricerca e lo Sviluppo (padiglione 2)
- Marketing tecnologico, locale e universitario (padiglione 2)
- Tecnologia e transfer del sapere (padiglione 2)
- Ricerca applicata (padiglione 2)
 - Adatronica
 - Bionica
 - Ricerca su energia e ambiente
 - Ricerca sui materiali
 - Nanotecnologia
 - Tecnologie ottiche
 - Elettronica organica
 - Tessuti tecnici

Highlight, mostre speciali, eventi

- Parco tematico «Elettronica organica» (padiglione 2)
- tech transfer - Gateway2Innovation (padiglione 2)
- Arena F&T (padiglione 2)
- ESA Space Apps (padiglione 2)
- Night of Innovations il 4.4.2011 (padiglione 2)

