

ACHEMA 2015

INVITO

15 – 19 June 2015
Frankfurt am Main
Germany

www.achema.de





FORUM MONDIALE DEI PROCESSI INDUSTRIALI DI TRASFORMAZIONE

» IL CUORE PULSANTE DEL NOSTRO SETTORE

L'Industria dei Processi è motore d'innovazioni e fattore di crescita dell'economia mondiale e nello stesso tempo sta sperimentando mutamenti radicali. Svolta energetica, globalizzazione, efficienza ecologica e dei processi e bioeconomia sono temi che attualmente muovono il nostro settore. Ma anche l'ambizione di essere competitivi e domani migliori di oggi non ha perso nulla della sua importanza. Anche per l'industria dei processi vale che il successo giunge solo a chi con le innovazioni si trova al posto giusto nel momento giusto. E avverte il cuore pulsante del settore.

Da nessun'altra parte il polso dei processi industriali si sente più forte, più intenso, più attuale e più internazionale che all'ACHEMA: l'ACHEMA è e resterà la fiera leader del nostro settore, con effetti determinanti a livello mondiale.

Condivida con noi il piacere dell'entusiasmante fuoco d'artificio di idee e innovazioni che l'ACHEMA accenderà anche nel 2015.

» RETE OPERATIVA E DECISIONI D'INVESTIMENTO

Quasi 3.800 espositori da oltre 50 paesi, 170.000 visitatori da più di 100 paesi ...

dei quali 30.000 dei 2 primi livelli della dirigenza aziendale: l'ACHEMA rappresenta la piattaforma mobile della comunicazione per l'industria dei processi di trasformazione. Qui hanno visibilità i fondamentali trends tecnologici del nostro settore, si prendono decisioni d'investimento e si avviano progetti.

» INNOVAZIONE – INTERDISCIPLINARIETÀ – INTERATTIVITÀ

Come luogo d'incontro per le aziende leader di un'industria globalizzata, l'ACHEMA è la piattaforma che presenta le nuove prospettive e incentiva il dialogo tra produttori e utilizzatori, creando così sempre nuovi effetti sinergici.

L'ACHEMA conduce un'offensiva sul fronte dell'innovazione e allo stesso tempo è un motore di prosperità economica, con un'offerta incomparabilmente ampia di soluzioni complete per ogni campo dell'industria dei processi.

Come banca d'informazioni per l'industria dei processi l'ACHEMA è leader a livello mondiale. Centinaia di giornalisti specializzati provenienti da tutto il mondo creano una risonanza mediatica che raggiunge i centri decisionali in tutti i continenti. Si tratti di innovazioni di prodotti degli espositori, o delle più recenti conoscenze e domande scientifiche, l'ACHEMA riunisce la creatività di tutto il settore e rende visibili le competenze dei suoi espositori a livello mondiale.

» LA VARIETÀ DELLE TECNOLOGIE CREA SINERGIA

La Protezione dell'Ambiente e le Biotecnologie sono le tematiche interdisciplinari integrate dell'ACHEMA; usufruiscono entrambe dalla vasta offerta di tecnologie messe a disposizione. Il concetto complessivo della protezione dell'ambiente integrata nella produzione è ormai diventato uno dei marchi di qualità dell'ACHEMA. L'integrazione delle biotecnologie molecolare e industriale è così avvertibile in nessun posto che all'ACHEMA. Sfide attuali, come la svolta energetica, richiedono soluzioni innovative e allo stesso tempo creano nuovi incentivi.





» TEMI FOCALI

**Tematiche che muovono l'Industria dei processi ...
e alle quali l'ACHEMA 2015 dà nuovi impulsi:**

- **'Biobased World':** Punto d'incontro delle biotecnologie industriali ("bianche")
- **Analisi innovativa dei processi:** Anello di congiunzione tra automatizzazione e procedure analitiche
- **Gestione industriale delle risorse idriche:** Concetti relativi a cicli d'acqua ecologicamente e economicamente efficienti

» BiobasedWorld – CONCETTI INTEGRATI PER BIOMASSA E INDUSTRIA DEI PROCESSI BIOLOGICI

La visione: coprire il fabbisogno mondiale di alimenti e foraggi, energia e beni di consumo con materie prime rinnovabili.

La strategia: Creare processi integrati ed efficienti che utilizzano al massimo le risorse a disposizione.

La BiobasedWorld mette a punto le competenze del settore dell'industria dei processi e presenta i mezzi e i modi per rendere realtà la visione. Partendo da apparecchiature per la frantumazione e la digestione di biomasse, passando per avanzati metodi di analisi, fino alle soluzioni per l'imballaggio e la logistica – l'ACHEMA presenta tutta la gamma della filiera basata sul valore aggiunto dei processi biologici. Ciò comprende concetti e attrezzature per bioraffinerie, sviluppo, produzione e commercializzazione di prodotti a base biologica – da prodotti chimici di base a prodotti speciali – fino a procedure analitiche specifiche per catalizzatori biologici e processi per la trasformazione di biomassa.

» RICERCA E CONTROLLO APPLICATIVO

Un vasto programma di conferenze, secondo un mix di scienza e pratica sotto forma di interventi specialistici e di orientamento su temi attuali, tavole rotonde, discussioni di esperti, eventi di partner e simposi ad altissimo livello e allo stesso tempo un attraente programma quadro completano l'offerta di manifestazioni dell'ACHEMA.

Inoltre il programma ACHEMA per scolari e studenti offre ai giovani – futuri clienti e collaboratori! – un accesso al mondo dell'Industria dei processi.





RISULTATO ACHEMA 2012

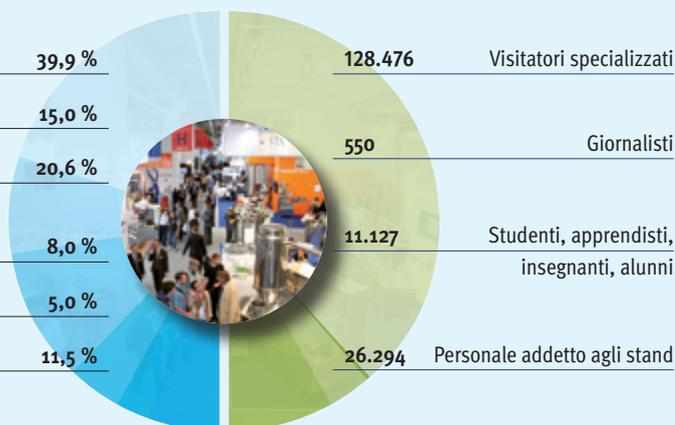
» CLASSIFICAZIONE DEI PARTECIPANTI E DEI VISITATORI

CLASSIFICAZIONE DEI VISITATORI

Ingegneri	39,9 %
Chimici, fisici	15,0 %
Diplomati, tecnici, laboratoristi	20,6 %
Professionisti commerciali	8,0 %
Apprendisti	5,0 %
Altri	11,5 %

(dati dell'ACHEMA 2012)

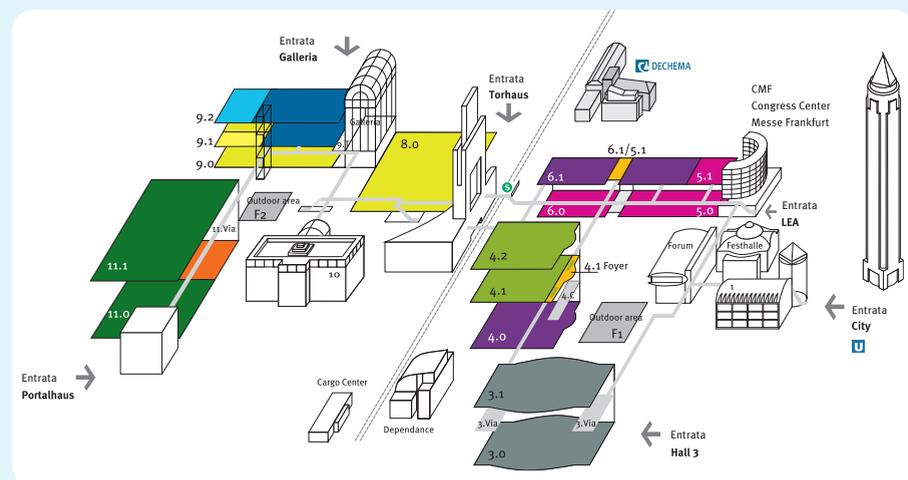
CLASSIFICAZIONE DEI PARTECIPANTI



3.773 espositori da 56 paesi
166.447 partecipanti da 111 paesi

Una partecipazione di espositori a livello mondiale notevolmente più alta che in altri eventi del settore e valutazioni da parte degli espositori ancora migliori: l'ACHEMA raccoglie un grado di soddisfazione sempre più rilevante da parte dell'utenza ed è l'incontestabile forum mondiale dell'industria dei processi.

MAPPA PADIGLIONI / SETTORI ESPOSITIVI



	Ricerca e innovazione	4.500 m ²		Tecniche farmaceutiche, d'imballaggio e di immagazzinaggio	20.000 m ²
	Letteratura, informazione, materiali e mezzi didattici	1.000 m ²		Sicurezza e tutela del lavoro	1.000 m ²
	Tecniche di laboratorio e d'analisi	22.000 m ²		Tecniche di misura, di controllo e d'automazione	11.500 m ²
	Ingegneria	11.000 m ²		Tecnologie e test dei materiali	3.000 m ²
	Processi meccanici	15.500 m ²		Tematica interdisciplinare sulla protezione ambientale	
	Processi termici	16.500 m ²		Tematica interdisciplinare sulle biotecnologie	
	Pompe, compressori e rubinetteria	34.000 m ²			

» TARIFFE DIFFERENZIATE PER OGNI BUDGET

Come manifestazione leader di una realtà industriale multiforme, l'ACHEMA offre un'ampia possibilità di prestazioni riguardanti tutto lo spettro aziendale: dalla piccola e media azienda alla multinazionale, dall'azienda a conduzione familiare alla grande industria. Le varietà di opzioni per gli spazi espositivi a tariffe differenziate offre possibilità per ogni tipo di budget.

Stand in fila	314,- €/m ²
Stand in fila centrale	376,80 €/m ²
Stand ad isola / stand ad angolo	439,60 €/m ²
Spazio open air	123,- €/m ²
Tariffa speciale (giovani imprenditori e istituzioni di ricerca universitarie)	198,- €/m ²
Tariffa Co-espositori	940,- €

IVA da aggiungere ai prezzi



CONGRESSO

» LO SPETTRO COMPLETO DELLE TEMATICHE

Per rispecchiare la varietà tematica del settore espositivo, il programma di conferenze dell'ACHEMA comprende contributi che riguardano il settore dell'industria dei processi nella sua vastità, complementando gli aspetti classici con conferenze specialistiche di particolare attualità:

- Energy Efficient Processes
- Flexible Production (resources/dynamics)
- Alternative Raw Materials
- Thermal and Electrical Power Engineering
- Power to Chemicals
- Advanced Fluids
- Nanotechnology
- Electrochemical Technologies
- Bioprocesses: Reactors, Monitoring, Modelling, Downstream Processing
- Novel Biocatalysts: Development and Application
- Single-Use Technologies
- Progress in Laboratory and Analytical Techniques
- Digital Plant Engineering
- Modular Plant Conceptions
- Catalysis
- Microprocess Engineering
- Reaction Engineering
- Mixing and Separation Technology
- Solids Processing
- Plant Components
- Pharmaceutical Production
- Safety
- Plant Control
- Materials and Materials Testing

Focal Topics

- Industrial Water Management
- Innovative Process Analytical Technology
- Biobased World
 - Biorefinery Platforms: Advanced Biofuels, Renewable Chemical and Biobased Materials
 - Algae, Specialty Crops and Biomass Supply

ACHEMA Praxis Forum

- Pharmaceutical Production
- Plant Components
- Laboratory Techniques
- Plant Control
- Mixing & Separation Techniques

» EVENTI OSPITATI COME CONTRIBUTI ESSENZIALI

■ Tecnologia d'automazione

Le conferenze specialistiche organizzate dalla NAMUR in cooperazione con la ZVEI e ARC, riguardanti questioni attuali nel campo dell'automazione dei processi sono un punto fermo nel programma congressuale dell'ACHEMA.

■ Tecnologie di sicurezza

Anche la IVSS-Sezione Chimica si avvale regolarmente dell'ACHEMA per discutere quesiti attuali riguardanti questioni di sicurezza.

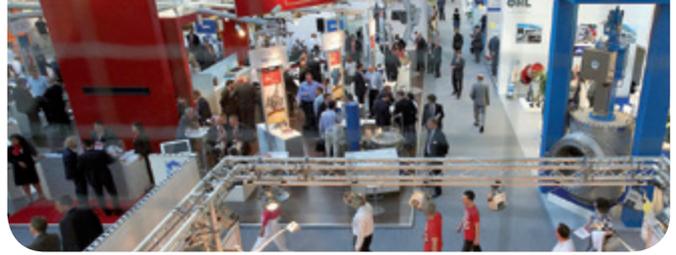
■ Tecnologie delle polveri e delle nanoparticelle

Con l'International Powder and Nanotechnology Forum la Society of Chemical Engineers Japan assiste allo scambio di opinioni nel settore delle nanotecnologie e offre informazioni sugli sviluppi più recenti delle tecnologie delle nanoparticelle. La manifestazione rappresenta inoltre un' eccellente piattaforma per l'incontro con esperti giapponesi.

Richiediamo cortesemente di **presentare le proposte di conferenza** allegando un riassunto di 1 pagina (max. 200 kB) da inviare al sito Internet <http://www.achema.de/congress>. La durata di ogni conferenza sarà di 20 minuti; la lingua è l'inglese.

Tutti i riassunti accettati saranno presentati in anteprima in internet. Le proposte dovranno pervenire alla DECHEMA entro il **31 agosto 2014**.

Il nostro Ufficio Congressi sarà lieto di rispondere ad eventuali domande e di dare ulteriori informazioni (e-mail: lecture@achema.de o tel: +49/(0)69/7564-254).



SERVIZIO PER I PARTECIPANTI DURANTE L'ACHEMA

Depliant del programma completo, pronto per il febbraio 2015.

Si assicuri che le giunga la Sua copia personale e gratuita del programma ACHEMA registrandosi al www.achema.de.

Chiaro e compatto, il programma ACHEMA, corredato di tutte le informazioni utili, permette una preparazione efficiente, una permanenza senza difficoltà ed una visita dell'ACHEMA soddisfacente in ogni senso.

Visite di studio guidate

Le visite di studio guidate ACHEMA costituiscono un programma speciale che dà la possibilità a gruppi di studenti che vogliono usufruire dal vivo della possibilità d'informazione offerta dall'ACHEMA. Occorre prenotare il gruppo, che dev'essere condotto da un docente. La partecipazione è gratuita. Informazioni per l'iscrizione di gruppi di studenti possono essere richieste al www.achema.de, oppure via e-mail al studienzyklus@dechema.de.

Iscrizione dei visitatori

Da febbraio 2015 sarà possibile registrarsi on-line al www.achema.de per la Sua visita all'ACHEMA e stampare direttamente il Suo biglietto d'ingresso. Ciò vale anche per la prenotazione di camere.

Riduzione sulle tariffe dei mezzi pubblici

I biglietti per l'esposizione della Società Trasporti Reno/Meno (Rhein-Main-Verkehrsverbund RMV) sono un'offerta speciale della DECHEMA per espositori e visitatori dell'ACHEMA 2015. Informazioni più precise saranno disponibili con il programma dettagliato (da febbraio del 2015).

Si possono trovare informazioni regolarmente aggiornate sull'ACHEMA 2015 nel sito <http://www.achema.de>.

» DIVENTARE PARTE DELLA ACHEMA-COMMUNITY

... e stabilire contatti internazionali nel settore!

L'ACHEMA-Partnering facilita a visitatori ed espositori la ricerca mirata di potenziali partner di cooperazione e d'affari e rappresenta un aiuto efficace nell'avvio di contatti. Dopo una fase di registrazione molto semplice, sia visitatori che espositori possono mettersi in contatto e fissare degli appuntamenti già prima dell'inizio dell'evento. Con la stima conservativa di almeno 2 milioni di contatti bilaterali tra interlocutori, l'ACHEMA diventa la "macchina del Networking" del nostro settore!

ACHEMA online

» LA DENSITÀ DELL'ACHEMA CON UN CLIC

5.000 aziende e istituzioni di ricerca da 60 paesi

- Ingegneria chimica
- Protezione dell'ambiente
- Biotecnologie
- Tecnologie farmaceutiche
- Automazione dei processi
- Tecnologie per l'imballaggio
- Tecnologie per materie fluide
- Tecnologie dei materiali

Quali sono le nuove strumentazioni e le nuove tecnologie?
Chi le offre?

Chi fornisce apparecchiature, componenti oppure impianti completi?

Chi rappresenta un partner potenziale per una cooperazione di produzione o ricerca?

Chi cerca rappresentanze o vorrebbe offrirle?

Chi sarebbe un partner adatto per una joint-venture?

Chi cerca licenze o vorrebbe offrirle?

Chi potrebbe essere interessato al nostro prodotto?

Oppure semplicemente:

Come posso pianificare la mia visita?

Come trovo ciò che m'interessa veramente?

Ho bisogno di un ticket!

A tutte queste e ad altre domande risponde *ACHEMA online*, il dominio internet multifunzionale per l'industria dei processi.

Come piattaforma internet leader per la tecnologia dei processi, *ACHEMA online* è la chiave per una visita in loco di successo. E dopo l'evento rimane un'opera di consultazione utile per tutte le questioni che riguardano il nostro settore.





CARRIERA

» JOBVECTOR CAREER DAY: 18 GIUGNO 2015

Non poche carriere nell'industria dei processi sono iniziate all'ACHEMA o vi hanno avuto una svolta decisiva; per il raggiungimento di posizioni di successo, l'ACHEMA offre opportunità come quasi nessun'altra piattaforma.

In collaborazione con jobvector, la piattaforma carrieristica leader nel settore tecnico-scientifico, l'ACHEMA offre con il 'jobvector career day' una manifestazione dove tutto ruota attorno ai posti di lavoro, ai concorsi, alla carriera e alle prospettive di lavoro in generale.



ACHEMA worldwide

» PIATTAFORMA MONDIALE PER L'INDUSTRIA DEI PROCESSI

Come manifestazione leader di un'industria globale, l'ACHEMA ha un rilevante effetto di visibilità in tutto il mondo. Ogni tre anni è il punto d'incontro centrale per dirigenti, esperti e utenti provenienti da tutto il mondo.

AchemAsia 2016

Beijing, RP Cinese, 9 – 12 maggio 2016

Con riguardo ai mercati dinamici in forte crescita al di fuori dell'Europa, la globalizzazione oggi richiede un impegno supplementare in loco. Sotto questo auspicio la DECHEMA organizza da 25 anni, anche a cadenza triennale, l'AchemAsia, che nel frattempo è diventato la manifestazione leader per l'Industria dei Processi del Sudest asiatico.

Più di 400 espositori da 20 paesi e 12.000 visitatori sottolineano l'importanza dell'AchemAsia, legata all'ascesa inarrestabile della Cina a potenza economica. AchemAsia utilizza l'esperienza organizzativa della DECHEMA e offre un'eccellente infrastruttura fieristica, messa a disposizione dalla città di Beijing.

ACHEMA worldwide Services:

Belgio / Francia

Ms Vickie Nikolaou
25 rue Charles Ferdinand Dreyfus
91640 Fontenay les Briis
FRANCE
Tel.: +33 1 64922429
Fax: +33 1 64922429
e-mail: vnikolaou@wanadoo.fr

Canada / Stati Uniti

Mr Alan R. Morris
Morris Marketing, Inc.
22 Bayview Avenue
NY 11030 Manhasset
USA
Tel.: +1 516 8690220
Fax: +1 888 316 9536
e-mail: amorris@
morrismarketinginc.com

Cina / Taiwan

Mr Paul Woo
Jingguang Centre, Office Building
Room 1410, Mail Box 8806
Huijialou, Chaoyang District
100020 Beijing
P.R. CHINA
Tel.: +86 10 65974621 / -622
Fax: +86 10 65974623
e-mail: paulwoo@achema.cn
http://www.achema.cn

Corea / Malaysia / Singapur / Thailandia / Vietnam

Mr Tae-jik Chae
Kong Myong E & T
1001, I-Want Office
13 Teheran-ro64-gil
Gangnam-gu, Seoul 135-839
REPUBLIC OF KOREA
Tel.: +82 2 7786792
Fax: +82 2 7786794
e-mail: tradefairs@hanmail.net
kongmyong@korea.com

Federazione Russa

Ms Milena Nikolova
Messe Frankfurt RUS
Leningradsky Prospect 39A
125167 Moscow
RUSSIA
Tel.: +7 495 649-8775 ext. 123
Fax: +7 495 649-8785
e-mail: milena.nikolova@russia.
messefrankfurt.com

Gran Bretagna / Irlanda

Mr Paul Carter
Dickens Cottage
5 Old School Court
Marshfield
SN14 8RB
GREAT BRITAIN
Tel.: +44 7802 923250
e-mail: paul@achema.co.uk

Polonia

Mr Piotr Lukaszewicz
Targi Frankfurt Przedstawicielstwo
w Polsce
ul. Moldawska 7 lok 141
02-127 Warszawa
POLAND
Tel.: +48 22 494-3200
Fax: +48 22 402-1171
e-mail: piotr.lukaszewicz@poland.
messefrankfurt.com

Repubblica Ceca / Repubblica Slovacca

Ms Lucie Havlova
Happy Materials
Rícanova 19
16900 Praha 6
CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 2 33355246
Fax: +420 220518448
e-mail: lucie.havlova@happymaterials.com

Turchia

Mr Ferit Orbay
Emel Sokak 3
Iclevent
34330 Istanbul
TURKEY
Tel.: +90 537 5405259
Mob: +49 152 03399185
e-mail: ferit@orbay.net

Germania / Worldwide

DECHEMA Ausstellungs-GmbH
Servizio informazioni
Ms Karin Bambach
Ms Bianca Bukatschek
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main
GERMANY
Tel.: +49 69 7564-423/-198
Fax: +49 69 7564-450
e-mail: bambach@dechema.de



ACHEMA 2015

» **TARIFFE**

Biglietti d'ingresso per l'esposizione ed il congresso	Tariffa (€)
Biglietto cumulativo (rilasciato nominalmente, non trasferibile, include le pubblicazioni ACHEMA)	
• per collaboratori industriali e commerciali	80,-
• per collaboratori universitari, statali e di associazioni	60,-
• per studenti, pensionati, disoccupati ed invalidi	35,-
Biglietto cumulativo (rilasciato nominalmente, non trasferibile, senza le pubblicazioni ACHEMA)	
• per accompagnatori (solo famigliari e in collegamento con un biglietto cumulativo)	15,-
• per studenti, apprendisti, scolari, pensionati, disoccupati ed invalidi	15,-
Biglietto giornaliero	
• Biglietto giornaliero	35,-
• per studenti, apprendisti, scolari, pensionati, disoccupati ed invalidi	6,-

ORGANIZZATORI DELL'ACHEMA



ACHEMA
Ausstellungs-GmbH

e

ACHEMA
Gesellschaft für Chemische Technik
und Biotechnologie e.V.

© 2014

Internet: <http://www.achema.de>
e-mail: achema@dechema.de
Telefono: +49/(0)69/7564-100
Espositori: -700
Conferenze: -254
Visitatori: -750
Stampa: -277, -296

Responsabile per i contenuti:
Th. Scheuring

Grafica: PM-GrafikDesign
Tipografia: Druckerei C. Adelman GmbH
Traduzione: Myriam Alfano

» **VIAGGI INDIVIDUALI E COLLETTIVI**

Indirizzi di contatto esistono nei paesi seguenti:

ARABIA SAUDITA

Mr Al-Dalali
German-Saudi Arabian Liaison Office for
Economic Affairs (AHK Saudi Arabia)
11575 Riyadh
Tel.: +966 11 4050201
e-mail: al-dalali@ahk-arabia.com
<http://saudiarabien.ahk.de>

Ms Laju Jariwala
Orbitz Corporate & Leisure Travels (I) Pvt. Ltd.
400015 Mumbai
Tel.: +91 22 24102801 / 67282400
e-mail: laju@orbit-star.com
www.orbit-star.com

ARGENTINA

Mr Fidel Regueira
Secontur Lufthansa City Center
C1008 AAE Buenos Aires
Tel.: +54 11 43211000
e-mail: feriasyexpo@seconturllcc.tur.ar
www.seconturllcc.tur.ar

INDONESIA

Ms Theresia
TRADEX Travel
14240 Jakarta Utara
Tel.: +62 21 45841651 (-1652)
e-mail: tradex@cbn.net.id,
call_theresia@tradextravel.com
www.tradextravel.com

BRASILE

Mr Dietmar Sukop
Câmara Brasil-Alemanha de Porto Alegre
90430-130 Porto Alegre - RS
Tel.: +55 51 32225766
e-mail: dietmar.sukop@ahkpoa.com.br
www.ahkpoa.com.br

ISRAELE

Mr Schami Biener
Ophir Tours Ltd.
67010 Tel Aviv
Tel.: +972 3 5269583
e-mail: schami_b@ophirtours.co.il
www.ophirtours.co.il

COREA DEL SUD

Mr Song, Hwa Sook
INTERMESSE Co. Ltd.
Seoul 135-729
Tel.: +82 2 6000 1096
e-mail: songhwasook@hanmail.net
www.intermesse.co.kr

MALAYSIA

Ms Michelle Lim
Malaysian-German Chamber of Commerce &
Industry (MGCC)
50450 Kuala Lumpur
Tel.: +60 3 92351800
e-mail: michelle.lim@malaysia.ahk.de
www.malaysia.ahk.de

EGITTO

Ms Ingy Mehany
German-Arab Chamber of Industry
and Commerce
Cairo
Tel.: +20 33338460
e-mail: ingy.mehany@ahk-mena.com
www.ahkmena.com

NORVEGIA

Mr Harry Sællmann
MERCUR REISER AS
4688 Kristiansand
Tel.: +47 905 906321
e-mail: hs@mercur-reiser.no

FRANCIA

Mr Thierry Dorysse
Carlson Wagonlit Travel M&E
69003 Lyon
Tel.: +33 1 77537592
e-mail: salons@carlsonwagonlit.fr

NUOVA ZELANDA

Ms Monique Surges
New Zealand German Business Association Inc.
1140 Auckland
Tel.: +64 9 3040120
e-mail: tradefairs@germantrade.co.nz
www.germantrade.co.nz

GIAPPONE

Mr Naoya Kodama
Ryowa Diamond Air Service Co., Ltd.
Tokyo
Tel.: +81 3 52952891
e-mail: n-kodama@ryowa-dia.co.jp
www.ryowa-dia.co.jp

TAIWAN

Mr Joseph Lee
Meridien Destination Management Corp.
105 Taipei
Tel.: +886 2 27730760
e-mail: meridien@ms12.hinet.net
www.gogotaipei.com.tw

INDIA

Mr Om Prakash
INORBIT Tours Pvt. Ltd.
400025 Mumbai Prabhadevi
Tel.: +91 22 24229281
e-mail: omprakash@inorbittours.com

TURCHIA

Ms Hülya Iscan
Bora Tur Tourism Travel Agency
Aksaray, Istanbul
Tel.: +90 212 6380000
e-mail: boratur@boratur.com

Per operatori turistici e indirizzi in altri paesi rivolgersi al sito internet

www.achema.de → **Visitors Service** → **Travel Information**