

Rittal: 50 Jahre Wachstumsstrategie

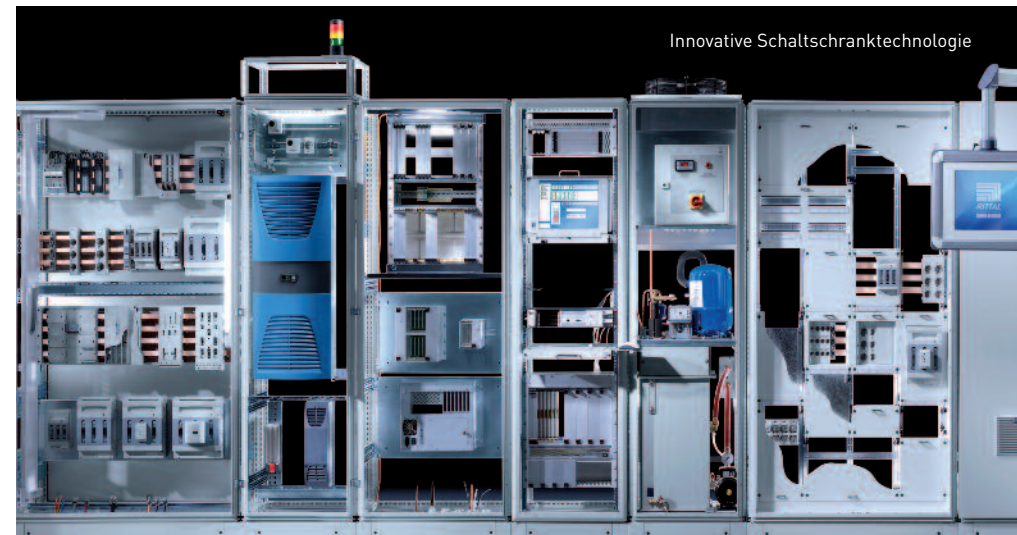
„Städte und deren Infrastruktur sind wichtige Einsatzbereiche unserer Produkte und Lösungen.“



Christoph Caselitz
Chief of Customer Operations bei
Rittal in Herborn

Wie lauten Ihre Ziele für 2012?

„Anlässlich unseres 50-jährigen Jubiläums haben wir in diesem Jahr unsere Wachstumsstrategie vorgestellt. Demnach soll unser Jahresumsatz bis 2015 auf drei Milliarden Euro steigen. Um die ambitionierten Wachstumsziele zu erreichen, will Rittal insbesondere auch international weiter wachsen. Ein Schwerpunkt liegt dabei auf Wachstumsregionen wie Brasilien, Russland, China und Indien. Die Umsetzung dieser Strategie werden wir in 2012 Schritt für Schritt konsequent verfolgen. Dabei wird unsere Plattform „Rittal – Das System.“ den Weltstandard der Gehäusetechnik, der Klimatisierung und der IT-Welt entscheidend prägen.“



Welche Bedeutung hat das Partnerland China?

„China ist ein wichtiger Baustein in unserer Wachstumsstrategie. Vor Ort sind wir seit fünfzehn Jahren aktiv. In Shanghai betreiben wir eine der modernsten Schaltschrank- und Gehäusefertigungen weltweit. Darüber hinaus sind wir mit einem Asien-Kompetenzzentrum, Lieferzentren, Verkaufsbüros und Distributoren kundennah positioniert. Dies wollen wir in Zukunft noch weiter ausbauen und unsere Produktion in Shanghai erweitern. 40 Millionen Euro stehen hierfür bereit. Gegenwärtig beschäftigen wir mehr als 1.000 Mitarbeiter in China. Auch hier werden wir in 2012 kräftig zu legen.“

Was schätzen Sie an der HANNOVER MESSE?

„Die HANNOVER MESSE stellt seit langem das wichtigste Event in unserem Messekalender dar. Hier stellen wir seit vielen Jahren aus, weil wir in der wichtigsten Industriemesse weltweit eine ideale Plattform sehen, um unsere Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen zu treffen.“

Welche Bedeutung hat der Messeschwerpunkt Metropolitan Solutions für Rittal?

„Städte und deren Infrastruktur sind wichtige Einsatzbereiche unserer Produkte und Lösungen. Stark sind wir insbesondere in den Bereichen Energie, Kommunikation, Wasser und Verkehr. „Rittal – Das System.“ mit Schaltschränken, Stromverteilung, Klimatisierung, IT-Infrastruktur, Software und Service bietet Lösungen für alle diese Einsatzfelder. Deshalb werden wir uns zusätzlich zu unserem Hauptstand in Halle 11 auch an der Ausstellung Metropolitan Solutions in Halle 26 beteiligen.“

Neu im Programm der Metropolitan Solutions 2012

Sicherheit



SICHERHEIT

Zu den großen künftigen Herausforderungen gehört das Thema urbane Sicherheit – auf unterschiedlichen Ebenen. Zu den Schwerpunkten zählen:

- **Komponenten und Systeme für Kontroll- und Überwachungseinrichtungen**
- **Elektronische Sicherheitstechnik**
- **Sicherheitslösungen für Versorgung, Mobilität/Transport und Gebäudemanagement**

Ob Brandmeldetechnik, Alarmanlagen, Video- und Zutrittskontrollsysteme sowie Anlagen für Rauch- und Wärmeabzug – die Nachfrage steigt laut Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie (ZVEI) allein in Deutschland seit Jahren, wenn es um die Sicherheit der Bevölkerung geht.

Aber auch das Sichern der Energieversorgung, die Sicherheit von Informationsnetzen sowie Sicherheitslösungen für Mobilität und Gebäudemanagement gehören in diese neue Rubrik des Ausstellungsbereichs Metropolitan Solutions.

Abfallmanagement



ABFALLMANAGEMENT

Bereits heute kämpfen etliche Metropolen mit Müllbergen, die sie nicht entsorgen können. Der Abfall türmt sich auf den Straßen, es droht die Gefahr von Seuchen und Epidemien. Zugleich müssen immer knapper werdende Ressourcen geschont und Wertstoffe recycelt werden. Das funktioniert nur, wenn Industrie und Entsorgungswirtschaft geeignete Technologien entwickeln, um Rohstoffe besser zu nutzen und zu verwerten. Das neue Kernthema Abfallwirtschaft in der Sonderchau Metropolitan Solutions präsentiert dazu innovative Konzepte und technische Innovationen. Im Mittelpunkt stehen folgende Themen:

- **Kommunale Entsorgung**
- **Straßenreinigung**
- **Stadtreinigung**

Ebenfalls im Fokus: „Urban Mining“. Hier geht es insbesondere darum, Metropolen zu wahren Rohstoffquellen zu entwickeln und durch sorgsame Recycling-Prozesse beispielsweise Edelmetalle oder seltene Erden wiederzugewinnen – und erneut zu verarbeiten.

Urban Solutions auf der CeBIT 2012

Mit dem neuen Ausstellungsbereich Urban Solutions widmet sich die CeBIT gov in Halle 8 dem Zukunftsthema Megacities. Den Fokus bilden intelligente ITK-Lösungen/ -Infrastrukturen und Software-Lösungen, mit denen die Akteure den komplexen Herausforderungen der fortschreitenden Urbanisierung begegnen können. Über die europäische Leitmesse für den öffentlichen Sektor Public Sector Parc ist die Anbindung zu Top-Entscheidern und Akteuren auf EU-, Bund-, Länder- und kommunaler Ebene optimal.

Der Hightech-Verband BITKOM und die CeBIT

richten erstmals den Urban Solutions' Pitch aus. Die Gewinner des Wettbewerbs erhalten die Gelegenheit, ihre Projekte und Technologien in Halle 8 auf der CeBIT 2012 zu präsentieren. Eine Jury aus Vertretern des BITKOM, der Deutschen Städte- und Gemeindebundes sowie des Fraunhofer Verbundes IuK-Technologien wählt vor der CeBIT aus allen Bewerbungen die besten Kandidaten aus. Der Wettbewerb richtet sich gleichermaßen an junge Firmen wie an Mittelständler und Großunternehmen, an Anbieter wie auch an Anwender.

Messen im Ausland

Fußball WM in Katar sucht „Metropolitan Solutions“



Katar will in den kommenden sechs Jahren jährlich 100 Milliarden US-Dollar in die Infrastruktur von Stadt und Land investieren. Große und kleinere Projekte warten auf internationale Firmen, die mutig genug sind, um mit angepasster Technologie Großes zu entwickeln. In Zusammenarbeit mit mehreren katarischen Ministerien führt das Euro Institute for Information and Technology Transfer, EITEP, deshalb vom 15. bis 16. April 2012 in Doha die City Solutions Expo and Conference durch.

Die Deutsche Messe ist Partner der Veranstaltung und organisiert einen Gemeinschaftsstand „Metropolitan Solutions“. Gerade in Hinblick auf die Fußballweltmeisterschaft 2022 wurde die Konferenz um Technologieaspekte von Städten und Infrastrukturen ergänzt. In naher Zukunft fallen



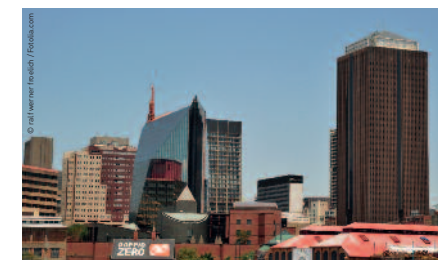
Afrikas Wachstumsnationen fragen nach Lösungen

Nationen wie Angola, Nigeria, Äthiopien, Tschad, Mozambique und Ruanda gehören mit Wachstumsraten von rund acht Prozent zu den am schnellsten wachsenden Volkswirtschaften der Welt. Deshalb ist der Ausstellungsbereich Metropolitan Solutions erstmals auch Teil der neuen Messe „africa infrastructure“, eine Kombination von Ausstellung und Konferenz, die vom 8. bis 11. Mai 2012 im Expo-Centre in Johannesburg in Südafrika stattfindet. Auch hier stehen die sechs Kernthemen Energieinfrastruktur, Wasser/Abwasser, Mobilität, Gebäudeinfrastruktur, Sicherheit und Abfallmanagement im Fokus. Vor allem in den Bereichen Transport, Energie, Bau und in der ITK-Branche wird nach innovativen Lösungen gesucht, ebenso wie für die Modernisierung des



Fest- und Mobilfunknetzes. Organisiert wird die neue Messe von der Deutschen Messe, SA Show Series sowie der Deutschen Industrie- und Handelskammer für das südliche Afrika.

Mehr Auftritte von Metropolitan Solutions auf Auslandsmessen weltweit sind in Planung.



Die CeBIT in Zahlen:

- **339.000 Besucher aus mehr als 110 Ländern**
- **72 Prozent Fachbesucher mit Investitionsverantwortung**
- **100 internationale Delegationen aus Wirtschaft und Politik**

Weitere Informationen unter:
cebit.de/de/urban-solutions



Ansprechpartner

Thomas Rilke
Abteilungsleiter Metropolitan Solutions
thomas.rilke@messe.de

Susanne Schütz
Metropolitan Solutions
susanne.schuetz@messe.de

Milleke Bernstein
milleke.bernstein@messe.de

Bernd Heinhold
Abteilungsleiter Urban Solutions
bernd.heinhold@messe.de

Svenja Neugebauer
Urban Solutions
svenja.neugebauer@messe.de

Tobias Zwingmann
africa infrastructure
tobias.zwingmann@messe.de



Deutsche Messe
Messegelände
30521 Hannover
Germany

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

Impressum

Herausgeber: Deutsche Messe
Messegelände, 30521 Hannover
Thomas Rilke (verantw.)
Redaktion & Gestaltung:
media consulting hannover GmbH & Co. KG
Fotos: Deutsche Messe, Fotolia.com
Nachdruck mit Quellenangabe gestattet;
Belegexemplar erbeten.
Stand 12/2011 · Änderungen vorbehalten.

Messe News

Metropolitan Solutions

Dezember 2011

NEW TECHNOLOGY FIRST
23. – 27. April 2012 · Hannover · Germany



Erfolgreiche Premiere der Metropolitan Solutions 2011

Die erste Metropolitan Solutions auf der HANNOVER MESSE 2011 feierte von Beginn an Erfolg. 31.650 Besucher informierten sich über innovative Lösungen für die Städte der Zukunft. 1.000 Fachbesucher kamen zu dem fünftägigen Forum.

Die HANNOVER MESSE in Zahlen:
■ 228.476 Besucher aus 90 Ländern
■ 92,8 Prozent Fachbesucher
■ 26.900 Besucher aus der Energiewirtschaft
■ 20.800 Besucher aus Dienstleistungsunternehmen und freien Berufen – darunter die Branchen Logistik, Engineering, Consultants, Systemhäuser, Planungs- und Architekturbüros, Dienstleistungen im kommunalen Bereich, IT-Dienstleistungen, Finanzinstitute, Wartung/Instandhaltung.

Metropolitan Solutions Konferenz rund um den Globus

Die urbanen Ballungsräume wachsen rasant, immer mehr Menschen leben in Städten. Das bedeutet auch enorme Anforderungen an die Infrastrukturen, damit es nicht zum Kollaps kommt. Die erste weltweite Metropolitan Solutions Konferenz nimmt sich nach der CeBIT 2012 und der HANNOVER MESSE 2012 dieser Thematik an. Die Premierenveranstaltung im November 2012 startet mit dem Titel „Sicherheit und Zuverlässigkeit von urbanen Infrastrukturen“. Ziel ist es, ein reibungsloses Zusammenleben der städtischen Bevölkerung sicherzustellen sowie den regionalen und globalen Verantwortungen gerecht zu werden. Zentrum der Konferenz ist das Convention Center auf dem Messegelände in Hannover. Parallel dazu gibt es live geschaltete Konferenzen in die USA und nach China, zudem können sich Internetteilnehmer einloggen. Konferenzpartner organisieren zusätzlich weitere Meetings in anderen Städten rund um den Globus. Teilnehmer sind Top-Entscheider aus Politik, Verwaltung und Wirtschaft.

hannovermesse.de/de/metsol-konferenz

Innovative Lösungen für die Stadt der Zukunft

Eine Gesamtstrategie für urbane Themen



Nach der erfolgreichen Premiere und dem großen Besucherinteresse auf der HANNOVER MESSE 2011 baut die Deutsche Messe den Ausstellungsbereich Metropolitan Solutions aus – sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene. Unter dem Titel „Urban Solutions“ präsentieren Unternehmen bereits vom 6. bis 10. März auf der CeBIT 2012 intelligente ITK- und Softwarelösungen für Ballungsräume. Hier trifft sich die Branche, um mit ihren ITK-Lösungen dazu beizutragen, dass Städte künftig noch effizienter, sauberer, vernetzter, sicherer und lebensfreundlicher werden.

Im Rahmen der HANNOVER MESSE 2012 werden die Schwerpunkte der Metropolitan Solutions von bisher vier – Energieinfrastruktur, Wasser/Abwasser, Gebäudeinfrastruktur und Mobilität – auf insgesamt sechs erweitert. Mit dem Thema Sicherheit greift Metropolitan Solutions ebenso eine weitere weltweite Herausforderung in Megacities und Metropolen auf wie mit dem neuen Fokus Abfallmanagement (siehe Seite 3). Die Schirmherrschaft über das Forum Metropolitan Solutions auf der HANNOVER MESSE 2012 übernimmt Regionalkommissar Dr. Johannes Hahn. Das hochkarätige Forumsprogramm mit internationalen Experten ist eines der Highlights der Metropolitan Solutions (siehe Seite 5).

Aussteller der CeBIT 2012 und HANNOVER MESSE 2012 können gleich dreimal punkten: Mit einer Präsentation im Ausstellungsbereich sowie der Teilnahme am Forum oder einem Leuchtturmprojekt. (siehe Seite 2) Erstmals präsentiert sich Metropolitan Solutions im Mai auch im Ausland – auf der neuen Messe africa infrastructure. Darüber hinaus steht ein Gemeinschaftsstand in Katar auf der City Solutions Expo and Conference im April 2012 auf dem Programm (siehe Seite 6). Für November 2012 lädt die Deutsche Messe zu einer weltweiten Konferenz mit Live-Schaltungen rund um den Globus ein (siehe Kasten links). Thema: Sicherheit und Zuverlässigkeit von urbanen Infrastrukturen. Damit nicht genug: Ganzjährig veranstaltet die neue Metropolitan Academy ab Anfang des kommenden Jahres Seminare, Vorlesungen und Konferenzen auf dem Messegelände in Hannover in den Räumlichkeiten der Robotation Academy. Einen kompletten Überblick über alle Angebote erhalten Sie auf Seite 4.

Weitere Informationen unter:
metropolitansolutions.de

Imtech: Lösungen für moderne Metropolen

„Ein sinnvoller Umgang mit Ressourcen wird der Schlüssel zum Erfolg sein!“



Peter Kronenberg
Mitglied der Geschäftsleitung der
Imtech Deutschland
GmbH & Co. KG

Warum ist für Sie der Ausstellungsbereich Metropolitan Solutions interessant?

„Metropolitan Solutions deckt das wesentliche Imtech-Portfolio ab und bietet uns somit eine ideale Plattform, um unsere ganzheitlichen Lösungen zu präsentieren. Alle Dienstleistungen, die Imtech anbietet – von der Beratung über die Planung und Errichtung bis zum Betrieb von Liegenschaften und Gebäuden –, können wir präsentieren. Unsere spezifischen Kompetenzen Gebäude-, Energie- und Kraftwerks-, Reinraum-, Umweltsimulations-, Industrielle Luft-, Stadion- und Arenatechnik werden in modernen Metropolen ebenso benötigt wie unsere intelligenten Contractingleistungen und die Möglichkeiten, welche uns unsere For-

schungs- und Entwicklungsabteilung bietet. Unser Leitbild Energieeffizienz ist nicht nur Vision. Sie ist unser Anspruch und findet sich in allem wieder, was auf der Messe präsentiert und ausgestellt wird.“

Was bringt Imtech mit auf die HANNOVER MESSE 2012?

„Wir zeigen anschauliche Beispiele für Energie-Management als Bindeglied zwischen Ökonomie und Ökologie.“

Wie sehen die Trends der Zukunft in Sachen Metropolitan Solutions aus?

„Metropolen werden wachsen, nicht nur in China und Indien, sondern auch in Europa und Deutschland. Die Schaffung von Lebensraum, welcher ökonomische und ökologische Notwendigkeiten und Wünsche erfüllt, wird zur Hauptaufgabe einer modernen Gesellschaft. Dabei wird der Umgang und die effiziente Nutzung von Energie eine bedeutende, wenn nicht

sogar die herausragende Rolle spielen. Nur wenn es uns gelingt, den weltweiten Energiebedarf trotz wachsender Bevölkerungszahl zu reduzieren und einen Großteil des noch benötigten Bedarfs nachhaltig und regenerativ zu produzieren, können wir unseren Wohlstand weiter entwickeln. Ein sinnvoller Umgang mit Ressourcen – wie Müllvermeidung und Müllaufbereitung, Waste to Energie, – wird der Schlüssel zum Erfolg sein.“

Was bedeutet die HANNOVER MESSE für Sie?

„Aussteller und Besucher aus der ganzen Welt erleben Deutschland als Vorreiter hinsichtlich Energiewende und Energieeffizienz. Die Messe bietet die Möglichkeit, sich einem internationalen Publikum als innovatives und weltoffenes Unternehmen zu präsentieren.

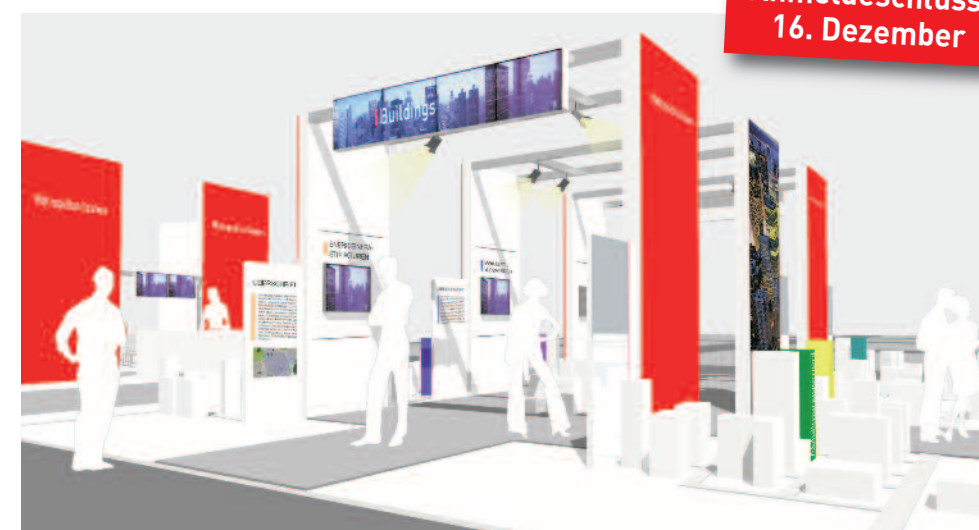
Wir freuen uns darauf, den Menschen auch im nächsten Jahr zu zeigen, welchen einzigartigen Beitrag Imtech für die positive Entwicklung der Gesellschaft leisten kann.“



Moderne Energieerzeugung mit einem Biomassekraftwerk

Weg durch die Stadt der Zukunft: Leuchtturmprojekte gesucht!

Ob visionäre Stadtentwicklungskonzepte oder Best-Practice-Beispiele – neue Lösungen, Vorhaben und Technologien für die Städte von morgen sorgen für große Aufmerksamkeit. In direkter Umgebung zum Forum Metropolitan Solutions sind die Projekte aus aller Welt ideal platziert. Darüber hinaus ist die Präsentationsfläche auch Anlaufpunkt für politische Delegationen während der HANNOVER MESSE 2012. Noch bis zum 16. Dezember 2011 können Aussteller der Metropolitan Solutions ihre Leuchtturmprojekte einreichen. Die ausgewählten Themen werden publikumswirksam präsentiert, in Pressemitteilungen genannt sowie auf der Website der Deutschen Messe dargestellt. So erreichen die Initiatoren eine hohe Aufmerksamkeit für ihre innovativen Ideen und bereits umgesetzten Entwicklungen. Die Beteiligung ist für Aussteller kostenfrei!



Anmeldeschluss:
16. Dezember

Metropolitan Solutions im Überblick!



Metropolitan Solutions	Urban Solutions	Konferenz	Metropolitan Academy	Auslandsmessen
HANNOVER MESSE (23. bis 27. April 2012)	CeBIT (6. bis 10. März 2012)	November 2012	Ganzjährig ab 2012	
Ausstellungsschwerpunkte: Automatisierungs- und Energietechnik-Lösungen sowie Dienstleistungen für urbane Infrastrukturen	Ausstellungsschwerpunkte: ITK-Lösungen/ -Infrastrukturen, Software-Lösungen und Dienstleistungen für urbane Ballungsräume	Weltweite Konferenz an unterschiedlichen Standorten mit Live-Schaltungen rund um den Globus	Weltweit erstes Veranstaltungszentrum für urbane Technologien	africa infrastructure vom 8. bis 11. Mai 2012 mit einem Ausstellungsbereich Metropolitan Solutions
Besucherzielgruppen: Energieinfrastruktur Wasser/Abwasser Gebäudeinfrastruktur Mobilität Sicherheit Abfallmanagement	Besucherzielgruppen: Versorgung, Entsorgung und Umweltschutz Mobilität und Logistik Kommunikation, Datenschutz und -sicherheit eGovernment, öffentliche Sicherheit, Bildung Gesundheit und Prävention	Thema: Sicherheit und Zuverlässigkeit von urbanen Infrastrukturen	Die Metropolitan Academy installiert exemplarisch urbane Technologien. Die Leuchtturmprojekte der CeBIT und HANNOVER MESSE werden dort ganzjährig präsentiert. Alle Veranstaltungen finden inmitten der Technik statt.	City Solutions Expo and Conference in Katar vom 15. bis 16. April 2012 mit einem Gemeinschaftsstand Metropolitan Solutions und einer Konferenz-Session über urbane Technologien.
Forum: Im Forum Metropolitan Solutions diskutieren Experten über Innovationen für urbane Infrastrukturen.	Forum: Das Forum Urban Solutions präsentiert das Zusammenspiel der eingesetzten Technologien im Kontext von intelligenten Städten.	Top-Entscheider aus Politik, Verwaltung, Wirtschaft Ingenieurgesellschaften, Bauindustrie sowie Betreiber von Infrastrukturen diskutieren über die Zukunft von Schlüsseltechnologien der urbanen Infrastruktur und entwickeln Empfehlungen.		
Leuchtturmprojekte: Die Leuchtturmprojekte zeigen Best-Practice-Beispiele für den Weg durch die Stadt der Zukunft.	Leuchtturmprojekte: Urban Solutions' Pitch: BITKOM präsentiert Leuchtturmprojekte, die Hightech-Lösungen für die Stadt von morgen zeigen.	Die Leuchtturmprojekte der CeBIT und HANNOVER MESSE sind in die Konferenz mit eingebunden.		
Kontakt: susanne.schuetz@messe.de	Kontakt: svenja.neugebauer@messe.de	Kontakt: thomas.rilke@messe.de	Kontakt: thomas.rilke@messe.de	Kontakt: Metropolitan Solutions in Südafrika und Katar: Susanne.schuetz@messe.de africa infrastructure: tobias.zwingmann@messe.de

Internationales Forum diskutiert urbane Infrastrukturen

Menschen in Ballungsräumen verbrauchen 75 Prozent der global erzeugten Energie – Experten suchen Lösungen für mehr Energieeffizienz und den Einsatz erneuerbarer Energieträger

Die Stadt der Zukunft gestalten und damit politische, wirtschaftliche, ökologische und soziale Weichen stellen – das sind die Herausforderungen, mit denen sich Wissenschaftler, Politiker und Forscher heute im Zusammenhang mit Megacities und wachsenden Metropolen beschäftigen. Im hochkarätig besetzten Forum Metropolitan Solutions geht es unter dem Motto „Innovationen für urbane Infrastrukturen“ genau um diese Anforderungen. Das Programm ist nach Themen und Technologieschwerpunkten strukturiert. Schwerpunkte sind Energieversorgung und Versorgungssicherheit in Städten sowie Energieeffizienz und erneuerbare Energieträger.

Moderne Gebäude, die Energie produzieren, Green Building-Technologien sowie innovative Quartierkonzepte durch Vernetzung und die Energieverteilung- und Speicherung in Städten stehen hier im Mittelpunkt. Weitere zentrale Themen sind Wasser/Abwasser und Stadthygiene – denn schon heute ist Trinkwasser in vielen Regionen knapp, und es sind dringend innovative Wasserinfrastrukturen gefordert. Vernetzung und IT-Infrastrukturen sind das Thema beim Deutschen Kommunaltag am Messe-Donnerstag. Auch China als Partnerland der HANNOVER MESSE 2012 steht im Mittelpunkt des Forums. China ist mit 1,34 Mil-

liarden Menschen das bevölkerungsreichste Land weltweit. Neu ist der Punkt Urban Mining – mit dem Fokus auf Wiederverwertung von Rohstoffen (siehe auch Seite 3). Unter dem Stichwort Mobilität & Logistik National geht es um die drei Themenbereiche „Smart Car“, „Smart Grid“ sowie „Smart Traffic“. Ebenfalls neu ist das Thema Social Media im Zusammenhang mit modernen Städten. Wie Bürger künftig mit Verwaltungen kommunizieren können und Anbieter ihre Kunden in der Stadt der Zukunft erreichen – darum geht es unter dem Titel „TectoYou – Social Media in Metropolen.“



Ideelle Partner der Metropolitan Solutions 2012

