

Persinformatie

7 februari 2012

HANNOVER MESSE 2012 (23 t/m 27 april):

Metropolitan Solutions breidt aantal thema's uit

- Veiligheid en afvalmanagement nieuw in themaportfolio
- Urban Mining vermindert afhankelijkheid van de industrie
- Samenwerking met Urban Planning Society of China

Hannover. Globalisering, klimaatverandering en verdere groei plaatsen grote steden en verstedelijkte gebieden wereldwijd voor nieuwe uitdagingen. De verstedelijking gaat onverminderd door. Volgens de Verenigde Naties zal in 2050 meer dan twee derde van de wereldbevolking in stedelijke gebieden wonen. Dat zijn naar verwachting meer dan zeven miljard mensen. Daarom winnen technologieën voor steden en infrastructures verder aan betekenis. In 2011 werden op de HANNOVER MESSE in het kader van de speciale tentoonstelling Metropolitan Solutions reeds de sectoren energie-, drinkwater-, afvalwater- en mobiliteitsinfrastructuur en klimaatbescherming gepresenteerd. In 2012 komen daar de sectoren veiligheid en afvalbeheer bij.

Bekende ondernemingen presenteren op de Metropolitan Solutions veiligheidsoplossingen voor openbare voorzieningen, mobiliteit, vervoer en effectief gebouwenbeheer. Bezoekers zien in hal 26 demonstraties van de nieuwste elektronische veiligheidstechniek, maar ook componenten voor controle- en bewakingsvoorzieningen. Thomas Rilke, afdelingshoofd van de HANNOVER MESSE bij Deutsche Messe AG, noemt de achtergrond voor dit nieuwe themabereik: „In de moderne maatschappij ontwikkelen zich steeds meer netwerken. Binnen afzienbare tijd zullen voertuigen en machines digitaal nauw verbonden zijn. Door de interactie van de virtuele en de reële wereld ontstaan

MS-001-12 - 101-Rie

1 / 4

nieuwe mogelijkheden en toepassingen. Maar er zijn ook nieuwe gevaren. Door gerichte aanvallen op infrastructuur kan schade worden veroorzaakt. Metropolitan Solutions toont oplossingen waarmee infrastructuren effectief kunnen worden beschermd.“

Het thema energie is ook voor de veiligheid van grote steden relevant. Door de integratie van conventionele en alternatieve energiebronnen veranderen de eisen aan energievoorzieningsystemen. Het gebruik van decentrale vernieuwbare en fluctuerende energieën neemt steeds meer toe. Dit maakt een betere afstemming tussen opwekking, distributie, opslag en verbruik door middel van intelligente netwerken noodzakelijk. Daardoor worden er ook nieuwe eisen aan steden gesteld.

Oplossingen voor deze nieuwe eisen biedt onder andere het bedrijf Rittal. „Steden en hun infrastructuur zijn belangrijke toepassingsgebieden voor onze producten en oplossingen. Sterk zijn we met name op de gebieden energie, communicatie, water en verkeer. Met onze schakelkasten, stroomverdeling, klimaatregeling, IT-infrastructuur, software en service bieden wij oplossingen voor al deze toepassingsgebieden. Daarom zullen we behalve met onze hoofdstand in hal 11 ook op het beursgedeelte Metropolitan Solutions in hal 26 vertegenwoordigd zijn“, aldus Christoph Caselitz, Chief of Customer Operations bij Rittal in het Duitse Herborn.

Het nieuwe themagebied afvalmanagement is gericht op bezoekers van de Metropolitan Solutions die zich bezighouden met afvalverwerking en stadsreiniging. Op bijzondere belangstelling van de bezoekers kan het onderwerp Urban Mining rekenen. Binnen de afvalverwerking worden momenteel de eerste technologieën toegepast die ertoe leiden dat grondstoffen beter benut en verwerkt kunnen worden. Dat vermindert de afhankelijkheid van de industrie van stijgende grondstofprijzen en import.

Voor exposerende bedrijven en bezoekers is het speciale beursgedeelte Metropolitan Solutions van grote betekenis. Peter Kronenberg, lid van de directie van Imtech Deutschland GmbH & Co. KG, zegt: „Metropolitan Solutions omvat een groot deel van de portfolio van Imtech en biedt ons

een ideaal kader om onze op de totaliteit gerichte oplossingen te presenteren. Het volledige scala van door Imtech aangeboden dienstverlening, van advies, planning en installatie tot het onderhoud van gebouwen, zullen wij in Hannover presenteren.“

Naast de presentatie van technische oplossingen vinden de bezoekers van de Metropolitan-Solutions in hal 26 een forum. Internationale experts discussiëren tijdens alle vijf beursdagen en presenteren referentieprojecten. Een van de vele hoogtepunten op de beurswoensdag is een discussieronde met vertegenwoordigers uit China. China is het partnerland van de HANNOVER MESSE 2012. De Chinese metropolen kunnen rekenen op verdere groei qua bevolking en oppervlakte. Deskundigen verwachten dat in China de komende vier decennia 500 miljoen mensen naar de steden zullen trekken. Om de reusachtige behoefte aan woonruimte te dekken, moet China een groot aantal nieuwe steden bouwen.

In het kader van het Metropolitan Solutions Forum houden deskundigen zich ook bezig met de vraag in hoeverre een positieve ontwikkeling van langzaam gegroeide steden van de oude industrielanden en exploderende steden van de opkomende landen mogelijk is. In dit verband zijn de Urban Planning Society of China (UPSC), de International Society of City and Regional Planners (ISOCARP) en de Deutsche Messe AG een strategisch partnerschap overeengekomen. De UPSC stelt op de HANNOVER MESSE 2012 haar planningsactiviteiten op het gebied van megacities voor.

Over de HANNOVER MESSE

Het belangrijkste technologie-evenement ter wereld vindt plaats van 23 t/m 27 april 2012 in Hannover. De HANNOVER MESSE 2012 verenigt acht vakbeurzen op één plaats: Industrial Automation, Energy, MobiliTec, Digital Factory, Industrial Supply, CoilTechnica, IndustrialGreenTec en Research & Technology. De centrale thema's van de HANNOVER MESSE 2012 zijn industriële automatisering en informatietechniek, energie- en milieutechnologie, industriële toelevering, productietechnologieën en dienstverlening alsmede

MS-001-12

onderzoek en ontwikkeling. China is het partnerland van de HANNOVER
MESSE 2012.

Aantal tekens: 5 839

Contactpersoon voor de redactie:

Christian Riedel

Tel.: +49 511 89-31019

E-mail: christian.riedel@messe.de

Meer persteksten en foto's vindt u op

www.hannovermesse.de/de/presseservice