

Communiqué de

Décembre 2011

HANNOVER MESSE 2012 (du 23 au 27 avril) :

Metropolitan Solutions vient élargir l'éventail des secteurs d'exposition

- Deux nouveautés thématiques au programme : la sécurité et la gestion des déchets
- L'«Urban Mining» (exploitation des mines urbaines) réduit la dépendance du secteur industriel
- Une coopération avec l'Urban Planning Society of China

Hanovre. Mondialisation, changement climatique et urbanisation croissante placent les villes et conurbations de la Planète face à de nouveaux défis. Et cette tendance à l'urbanisation ne faiblit pas: selon les prévisions des Nations unies, les deux tiers de la population mondiale, soit plus de sept milliards d'individus, vivront en 2050 dans des centres urbains. Parallèlement, l'importance des technologies dédiées à la ville et à ses infrastructures ne cesse logiquement d'augmenter. Aux secteurs des infrastructures énergétiques, de l'eau, des eaux usées, de la mobilité et de la protection du climat présentés en 2011 à la HANNOVER MESSE dans le cadre de la manifestation spéciale Metropolitan Solutions viendront s'ajouter en 2012 ceux de la sécurité et de la gestion des déchets.

À Metropolitan Solutions, des entreprises de premier plan présenteront leurs solutions sécurité en matière

MS-001-12 F - 101-Rie

1 / 5

d'approvisionnement, de mobilité, transports et domotique. Au-delà des toutes dernières nouveautés dans le domaine des technologies électroniques de la sécurité, les visiteurs du hall 26 pourront ainsi voir une démonstration de composants et systèmes dédiés aux installations de surveillance et de contrôle. Thomas Rilke, responsable du service HANNOVER MESSE au sein de la Deutsche Messe, explique le pourquoi de ce nouveau volet thématique : «Notre société moderne multiplie les interconnexions. Véhicules et machines seront dans un avenir prévisible encore plus étroitement reliés par des dispositifs numériques. Si l'interaction entre univers virtuel et réalité crée de nouvelles potentialités et applications, elle ouvre aussi la porte à de nouvelles menaces. Des individus mal intentionnés pourraient ainsi s'en prendre de manière ciblée à des infrastructures interconnectées et leur infliger des dommages. Metropolitan Solutions propose ici des solutions qui permettent de protéger efficacement ces installations.»

Autre sujet, tout aussi essentiel pour les métropoles d'aujourd'hui en termes de sécurité: l'énergie. Intégration et interconnexion de sources d'énergie conventionnelles et alternatives modifient le cahier des charges des systèmes d'approvisionnement. L'utilisation croissante de formes d'énergie à la fois décentralisées, renouvelables et par là même fluctuantes implique une concertation plus étroite entre les secteurs de la production, de la distribution, du stockage et de la consommation afin de parvenir à une interconnexion intelligente. Les villes se voient là encore confrontées à de nouveaux challenges.

La Société Rittal propose, entre autres, des solutions à ces nouveaux défis. «Les villes et leur

infrastructure représentent des débouchés de premier plan pour nos produits et solutions. Nous sommes tout particulièrement performants dans les secteurs de l'énergie, de la communication, de l'eau et des transports. Nos armoires de distribution, climatiseurs, infrastructures TI, logiciels et services nous permettent de proposer des solutions dans l'ensemble de ces domaines. Voilà pourquoi, outre notre stand principal du hall 11, nous prendrons également part à l'exposition Metropolitan Solutions qui se tient dans le hall 26», explique Christoph Caselitz, responsable des opérations clients chez Rittal à Herborn.

Le nouveau volet thématique Gestion des déchets s'adresse aux visiteurs de l'exposition Metropolitan Solutions concernés par les questions d'élimination des déchets dans les communes, le nettoyage de la voirie ou celui des espaces urbains. Le volet «Urban Mining» devrait ici intéresser tout spécialement ce type de visiteur. Les spécialistes de l'élimination des déchets commencent à mettre en œuvre des technologies permettant de mieux utiliser et valoriser les matières premières, ce qui réduit la dépendance des acteurs industriels, confrontés à l'augmentation du prix des matières premières et à la croissance des importations.

Pour tous, exposants et visiteurs, la présentation spéciale Metropolitan Solutions revêt une importance capitale. Voici ce qu'en pense Peter Kronenberg, l'un des dirigeants de la Société Imtech Deutschland GmbH & Co. KG: «En couvrant l'essentiel du portefeuille Imtech, Metropolitan Solutions nous offre la vitrine idéale pour mettre en valeur nos solutions complètes. Du conseil à l'exploitation de biens immobiliers et bâtiments divers, en passant par l'étude et la

construction, nous présenterons à Hanovre l'intégralité des services proposés par Imtech.»

Au-delà de toutes ces offres de solutions techniques, les visiteurs de Metropolitan Solutions trouveront également dans le hall 26 un forum où des experts internationaux viendront débattre et présenter des projets de référence durant les cinq jours du salon. Le mercredi marquera l'un des nombreux temps forts de la manifestation par une table ronde à laquelle prendront part des représentants de la Chine. La République populaire est en effet le pays partenaire de la HANNOVER MESSE 2012. Or les métropoles chinoises doivent s'attendre à l'avenir plus que toutes les autres à une croissance galopante de leurs démographies et de leurs superficies. Les experts prévoient ainsi que 500 millions de Chinois migreront vers les villes au cours des quatre prochaines décennies. Pour faire face aux énormes besoins en logements que cela représente, la Chine devra construire 500 villes nouvelles.

Dans le cadre du forum de l'exposition Metropolitan Solutions, des experts se pencheront également sur la question de savoir dans quelle mesure un dialogue productif est aujourd'hui possible entre les grandes cités des vieux pays industrialisés et les villes à la démographie explosive des pays en développement et pays émergents. C'est dans ce contexte que l'Urban Planning Society of China (UPSC), l'International Society of City and Regional Planners (ISOCARP) et la Deutsche Messe ont conclu un partenariat stratégique. L'UPSC présentera ainsi à la HANNOVER MESSE 2012 les études qu'elle a déjà réalisées dans le domaine des mégapoles.

À propos de la HANNOVER MESSE 2012

C'est du 23 au 27 avril 2012 que se déroulera à Hanovre le plus grand événement technologique mondial. La HANNOVER MESSE 2012 regroupera sur un même site huit salons leaders : Industrial Automation, Energy, MobiliTec, Digital Factory, Industrial Supply, CoilTechnica, IndustrialGreenTec et Research & Technology. Les principaux volets thématiques de cette édition ont pour nom automatisation industrielle et informatique, technologies énergétiques et environnementales, sous-traitance industrielle, technologies de production et services ainsi que recherche et développement. La Chine est le pays partenaire de la HANNOVER MESSE 2012.

Nombre de caractères (espaces compris) : 6 985

Contact presse :

Christian Riedel

Tél.: +49 511 893 10 19

E-mail: christian.riedel@messe.de

Communiqués de presse et photos :

www.hannovermesse.de/de/presseservice