



Paris, le 5 février 2002

Communiqué de presse... Communiqué de presse... Communiqué de presse...

**OSMOS au salon Bautec 2002,
rendez-vous international des professionnels de la
construction à Berlin, du 6 au 10 février**

Espace TÜV Rheinland Berlin-Brandenburg – Hall 16 – Stand 1

Découvrez les applications du système OSMOS de monitoring sécuritaire :

- . Présentation en avant-première du nouveau produit X-Trigger ;*
- . Démonstration d'interrogation à distance de sites*
- . Test en temps réel du système sur un mini pont en béton armé*

Le Groupe OSMOS, leader mondial du monitoring sécuritaire des structures, sera présent du 6 au 10 février 2002 au Salon Bautec 2002 de Berlin sur l'espace de son partenaire TÜV, n°1 allemand et européen du contrôle technique.

En novembre 2001, OSMOS a en effet conclu un accord stratégique exclusif avec le Groupe TÜV pour l'exploitation de sa licence en Allemagne. Un département spécifique a été créé au sein de TÜV : « TÜV-OSMOS Bauwerksdiagnose » qui regroupe une vingtaine d'ingénieurs commerciaux chargés de commercialiser la solution OSMOS, auprès des professionnels de l'équipement industriel et du monde du BTP, sur tout le territoire allemand. L'objectif pour l'Allemagne est de gérer 200 projets de monitoring sécuritaire dès 2002 et plus de 2000 en 2006.

OSMOS présentera au Bautec 2002 son système, véritable « boîte noire » - mémoire prédictive - des structures, qui équipe aujourd'hui tous types d'ouvrages dans le monde, assurant ainsi la surveillance en continu, des monuments historiques aux immeubles récents, des ponts et tunnels aux bateaux.

En avant-première, OSMOS y présentera un nouveau produit de sa gamme : le **X-Trigger**, capteur optique qui donne une décision de type OUI / NON, avec différents seuils de déclenchement réglables à l'avance. Ce capteur a la particularité de fonctionner avec une seule corde optique, d'une longueur pouvant atteindre 4 km, sur laquelle il est possible de fixer jusqu'à 1000 points de contrôle avec différents seuils de déclenchement. Des démonstrations d'interrogation à distance de sites seront également effectuées. Enfin, un mini pont en béton armé a été reproduit sur l'espace, permettant de mesurer en temps réel toute la sensibilité, la précision et la fiabilité du système OSMOS, unique au monde.

Pour plus de renseignements sur le Salon Bautec : www.bautec.com

A propos du Groupe OSMOS

Créé en 1997, le Groupe OSMOS est aujourd'hui le leader mondial du monitoring continu des structures. Le système OSMOS, inventé à la fin des années 80 par Bernard Hodac, Président-Directeur Général, est unique au monde : basé sur la technologie de la fibre optique et adapté à tous les types d'ouvrage du génie civil et des travaux publics (bâtiments, ponts, tunnels, barrages, ...), il permet de connaître en temps réel l'état de santé des structures et de prévenir les risques. OSMOS est implanté en France – où il est connu sous la marque DEHACOM - , en Allemagne et au Japon, où il a cédé respectivement une licence au numéro un européen et allemand du contrôle technique, Tüv Rheinland et au numéro un japonais de l'ingénierie, Japan Gas Corporation. OSMOS assure la surveillance d'ouvrages prestigieux comme la Tour Eiffel, le Stade de France, le Tunnel sous la Manche, le Musée d'Orsay, le Parc Astérix, la Cathédrale de Metz, le tunnel de Kammereck (Allemagne), le barrage de Tauernkraft (Autriche), le tunnel de Shizuoka (Japon) ou le Métro de Séoul (Corée du Sud). OSMOS, qui a dernièrement vu l'entrée dans son capital de Matignon Technologies fcpr, à hauteur de 3 millions d'euros, regroupe aujourd'hui 15 collaborateurs et a réalisé un chiffre d'affaires de 2,4 millions d'euros en 2000.

Contact presse

Agence Solange STRICKER & Associés

Marc CHAUCHAT - Tél : 01 40 71 32 77 - m.chauchat@solange-stricker.com