

Bulletin d'inscription au séminaire «TECHNOTRAIN»
à renvoyer par fax au 071/919 499 avant le 6 mars 2012 ou via le site internet



Vous invitent
à un séminaire sur le thème de

Gratuit mais inscription obligatoire

Nom & prénom :

Fonction :

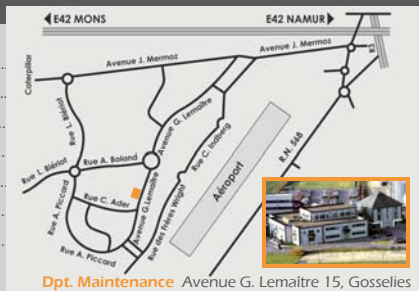
Téléphone :

Entreprise :

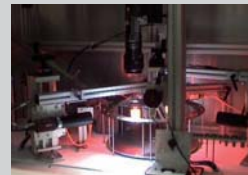
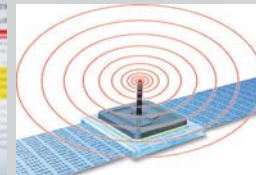
Adresse :

E-mail :

www.tfindustrie.be



Vision intelligente - Assistance vocale - Communication sans fil - Télégestion
Quatre technologies de pointe au service de l'industrie



Le mardi 13 mars 2012 de 16h00 à 19h00 à Gosselies

Réduction des coûts par des technologies de pointe éprouvées !

Programme

Aujourd'hui, le contexte économique pousse davantage à la recherche d'opportunités susceptibles de réduire les coûts de fonctionnement, par une conduite plus précise et sûre des outils de production.

16h00 à 16h15 : **Présentation de Technofutur Industrie** (Daniel Vandendaul, Manager du département Maintenance et Mécatronique)

16h15 à 17h45 : - **La vision intelligente** (Michel HAUZEUR, CEO Rovitech)

- **La communication sans fil** (Philippe HAUMANN, Fondateur de LXL Systems)

- **Les messages vocaux interactifs** (Pierre FONTAINE, Administrateur Délégué de REALITY SYS sa)

- **La télégestion 3 G** (Yves de VALENSART SCHOENMAECKERS de SYSPEO Int'l)

17h45 à 18h15 : **Présentation du TECHNOTRAIN**, un démonstrateur réalisé, à l'initiative du cluster MITECH par les quatre sociétés précitées, outil qui est destiné à assurer la formation des techniciens dans les quatre technologies ayant fait l'objet des exposés.

18h15 à 19h00 : **Visite du département Maintenance et Mécatronique**

19h00 : Drink et clôture

Lieu : Dpt. Maintenance et Mécatronique - Avenue G. Lemaitre 15 - 6041 GOSELIES - (gratuit mais inscription obligatoire)

Contact & Informations : Christian EYMAEL christian.eymael@tfindustrie.be - 071/253 613

Exposés

- **La vision intelligente :** Automatisation des contrôles à partir de la vision intelligente d'une part pour renforcer la chasse à la non qualité et d'autre part comme complément à la robotisation. Accroissement de productivité par une meilleure maîtrise des processus grâce à un superviseur à base neuronale capable d'optimiser un mode de fonctionnement et de surveiller ce fonctionnement sur base d'apprentissage.
- **La communication sans fil :** Les communications sans fil en réseau local, associées à l'intelligence autonome de nos micromodules électroniques. Ce qu'ils peuvent vous apporter en flexibilité, traitement, centralisation et transmission groupée et ciblée d'informations. Maintenance prédictive, capteurs sans fils, commande à distance, etc.
- **Les messages vocaux interactifs :** Une plus grande réactivité et une plus grande efficacité face aux incidents grâce aux messages vocaux personnalisés adaptés à chaque cas de figure, ce qui permet des réactions techniques rapides et plus efficaces pour les non qualifiés grâce aux instructions vocales qui peuvent les assister dans leur intervention (interface machine – homme) : sécurité, prévention, maintenance.
- **La télégestion 3 G :** Suivi systématique du fonctionnement de vos entités dispersées géographiquement, et information en temps réel en cas d'anomalies, par technique 3G, avec transmission des informations et alarmes aux personnes responsables et systèmes de gestion. Action à distance, humaine ou automatisée, depuis une unité centrale, par envoi d'instructions aux installations et autres systèmes locaux.