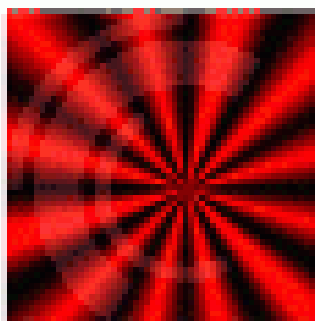




Les lundis de la Mécanique



Plus d'infos

OSEZ INTÉGRER UN ROBOT DANS VOTRE ENTREPRISE

L'évolution des architectures robotiques par l'interaction croissante entre l'opérateur et le robot, et aussi par l'évolution de la réglementation, favorisent leur introduction dans les PME-PMI.

Aussi pourquoi se priver d'une amélioration de productivité, de qualité, de conditions de travail, ... et cela d'autant plus que le coût d'intégration est à la baisse ?

Nous présenterons une démarche à conduire entre intégrateur et exploitant, permettant de sécuriser pour une PME son projet de robotisation.

Intervenants

Aymeric Gillet-Chevais

Directeur, HEI Campus Centre

Fleur Nawrot

Chargée des questions techniques et projets, Symop

Catherine Bidard

Ingénieur chercheur robotique, CEA List

Laurent Picot

Ingénieur conception, Cetim

Claude Unterhalt

Conseiller technologique, CCI Indre

La réunion se tiendra le 10 février 2014 de 14h à 17h30 à HEI Campus Centre, site Balsan, 2 allée Jean-Vaillé à Châteauroux (36000).

Organisé par le Cetim et la FIM

MecaLLians

La participation est libre et gratuite.

Programme

Accueil des participants par Aymeric Gillet-Chevais, directeur HEI Campus Centre, et par Jean-Marc Uros, délégué régional du Cetim en région Centre.

Développement de la robotique : du nano-robot au robot industriel avec HEI Campus Centre, par Aymeric Gillet-Chevais (*cette thématique sera illustrée par quelques exemples de robots industriels installés autour de la mini-usine d'injection plastique d'HEI Campus Centre*).

Les enjeux de la robotisation industrielle dans la recherche d'amélioration de la compétitivité des PME-PMI ; présentation de programmes nationaux d'accompagnement à la robotisation, par Fleur Nawrot.

Les évolutions en matière d'architectures et de solutions robotiques : vers une interaction croissante entre opérateur et robot, par Catherine Bidard.

Démarche d'accompagnement des PME/PMI pour l'introduction de la robotique dans leurs entreprises, par Laurent Picot :

- les évolutions dans le domaine de la réglementation ;
- la robotisation, un projet stratégique pour l'entreprise ;
- répondre aux exigences de performances de l'utilisateur ;
- structurer la démarche d'accompagnement ;
- gérer la relation utilisateur - intégrateur.

Présentation du programme national d'intégration d'un premier robot dans les PME (Robot Start PME), par Fleur Nawrot.

Ardan Innovation : un dispositif d'accompagnement pour l'intégration d'un chef de projet en robotique, par Claude Unterhalt.

Débat, réponses aux questions des participants.

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

Correspondant : Freddy Rohart 02 48 48 01 97 freddy.rohart@cetim.fr