

Le temps réel et l'industrie 4.0 : quelles opportunités pour votre entreprise ?

Internet des objets

L'arrivée des solutions mobiles avec une capacité de calcul très avancée, l'internet des objets, nous permet d'envisager des prises de décisions semi-automatiques voire automatiques, ultra rapides.

Ces décisions seront plus sophistiquées car fonction de beaucoup d'informations qui permettent de mettre en évidence une dérive, de corriger et de continuer à fabriquer des pièces de qualité, de coordonner plusieurs machines, de superviser un process complexe.

A terme, des systèmes cyber-physiques permettront d'anticiper les pannes et la maintenance des moyens de production.

Toutes ces fonctionnalités nécessitent l'acquisition et le traitement de données en temps réel.

Parlons-nous de nano/ microseconde, de seconde ou de minute et surtout pour quelles applications ?

Les champs d'applications sont nombreux et doivent permettre d'être encore plus compétitif et d'offrir des opportunités nouveaux modèles d'affaires.

Inscription obligatoire avant le 14 octobre.

Inscription en ligne

Programme :

16h30 – Possibilité de visiter l'entreprise FOSSIL

(inscription séparée obligatoire)

17h15 – Accueil des participants

17h30 – Introduction

Martin FREY, Managing Director – Headquarter EMEA Fossil Group

17h40 – Echtzeit in der Industrie 4.0 – Eine Multiskale Betrachtung

Le temps réel dans l'industrie 4.0, une thématique à plusieurs niveaux

Prof. Nabil OUERHANI – HEArc

18h05 – Témoignage français : Le temps réel dans une PME de l'injection plastique.

Etat des lieux et perspectives

Jean-Pierre WISSLER, PDG ou Pascal JULLIEN, Directeur technique – EMI

18h25 – Témoignage suisse : Service à la demande avec l'aide de tous.

Lorsque les experts du voisinage solutionnent des questions techniques

Christian VIATTE, CEO – mila

18h45 – Témoignage allemand :

Préconisations et retours d'expériences terrains sur le déploiement d'applications temps réels dans l'industrie

René OHLMANN, Dirigeant – Addi Data GmbH

19h05 – Speed meeting

19h45 – Cocktail

| | |
|-----------------------|--|
| Informations: | |
| Corinne PATUEL | |
| Tél. : 03 89 32 76 76 | |

Imprimer le programme