



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

Mardi 18 octobre 2016 à 17h30 - Fossil Group, Basel

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.

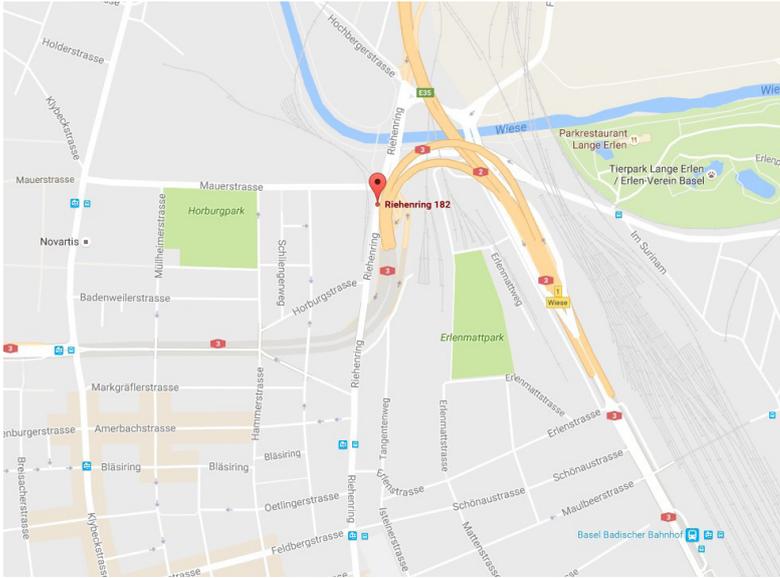
Parlons-nous de nano/ microseconde, de seconde ou de minute et surtout pour quelles applications ?

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

### PROGRAMME

- 16H30 Possibilité de visiter l'entreprise FOSSIL (inscription séparée obligatoire)
- 17H15 Accueil des participants pour la conférence
- 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 : Comment le real-time pilote la performance d'une PME  
Jean-Pierre WISSLER, PDG et 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

Conférence co-organisée par :



Mardi 18 octobre 2016 à 17h30

lieu de la manifestation  
Fossil Group  
Riehenring 182 - 4058 Basel

Coordonnées GPS :  
47.56998,7.59783

Inscription en ligne (avant le 14 octobre) sur : [campus-industrie4.0.technopole-mulhouse.com](http://campus-industrie4.0.technopole-mulhouse.com)

Contact : Corinne PATUEL - 03 89 32 76 76 - [contact@technopole-mulhouse.com](mailto:contact@technopole-mulhouse.com)

## CAMPUS INDUSTRIE 4.0 : UN ACCÉLÉRATEUR DE COMPÉTITIVITÉ

Campus Industrie 4.0 a pour ambition de constituer une offre d'expertises et de compétences technologiques, afin de faciliter leurs transferts et d'accélérer la compétitivité de plus 6 000 entreprises industrielles régionales. Cette offre leur permettra également de diversifier leurs activités sur des marchés à fort potentiel.



# #industriesdefutur

Les autres partenaires engagés dans la démarche Campus Industrie 4.0

