

L'IOT AU SERVICE DE LA TRANSFORMATION MÉCANIQUE

Maîtriser l'Internet des objets pour le manufacturing

Rendez-vous de la mécanique organisé le lundi 14 octobre 2019 de 17h à 19h chez Sigma Clermont, 27 rue Roche Genès à Aubière (63).

IOT, l'internet des objets :

- Quels usages
- Quelles fonctions
- Quels produits

... pour une production plus intelligente

Intervenants :

Mario El Tabach, expert en IOT au Cetim

Dominique Gerard, conseiller technologique Limousin-Auvergne (Jessica France – Programme Cap'Tronic)

Denis Chatain, directeur adjoint à l'ENE (Entreprises et Numérique)

Laurent Gineste, co-fondateur et directeur général en charge de la R&D et de l'innovation chez Exotic Systems

PROGRAMME

Accueil des participants par *Sophie Commereuc*, directrice de Sigma Clermont et *Lucien Bouillane*, délégué régional au Cetim

Introduction, par *Mario El Tabach*

- La transformation Industrie 4.0
- C'est quoi l'IOT
- L'industrie vers une offre de service

Démarche globale au Cetim, par *Mario El Tabach*

- Les briques clefs de l'IOT dans l'industrie mécanique
- Le processus détaillé

La méthode RANA[®], ou comment réussir rapidement le déploiement de solutions connectées robustes en milieu difficile, par *Laurent Gineste*

Exemples d'applications et d'usages, par *Mario El Tabach*

- Equipements connectés et différents types de connectivité
- La maintenance prédictive
- Des outils intelligents en usinage : Usitronic
- La qualité des produits par la détection au plus tôt des défauts
- Le traitement de données pour la création de valeurs
- ...

Un accompagnement depuis l'idée jusqu'à l'industrialisation, par *Dominique Gérard*

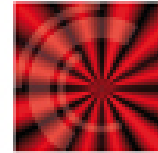
Les aides mobilisables pour accompagner un projet IT industriel, par *Denis Chatain*

Débat et réponses aux questions des participants

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



Les
rendez-vous
de la Mécanique



Les
rendez-vous
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

AUBIÈRE

Chez Sigma Clermont

13 OCTOBRE 2019

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Lucien Bouillane

Tél. : 04 73 28 80 80

Mail : lucien.bouillane@cetim.fr

INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr

ou Inscrivez-vous sur cetim.fr
rubrique Actualités - Agenda



Fédération
des Industries
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique

L'IOT AU SERVICE DE LA TRANSFORMATION MÉCANIQUE

Maîtriser l'Internet des objets pour le manufacturing



Ensemble pour les entreprises de la mécanique