



MERCREDI 18 MAI 2016 À 18H15 - ENSIIE (ILLKIRCH)



CONFÉRENCE - DÉBAT CO-ORGANISÉE PAR LE RÉSEAU ALSACE TECH ET LA CCI ALSACE

# LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DE LA CONCEPTION DANS L'USINE DU FUTUR

Comment intégrer les nouveaux outils numériques pour concevoir, innover, personnaliser et rendre vos produits plus connectés ? Les entreprises SOCOMEC, HAPTIC MEDIA, RF CONCEPTION et des enseignants/chercheurs de l'ENSIIE et de l'INSA témoignent de leur collaboration dans la mise en oeuvre de nouveaux outils du numérique.

**18H15** ACCUEIL DES PARTICIPANTS

**18H30** « ORGANISER ET STRUCTURER NUMÉRIQUEMENT LES SAVOIRS POUR MIEUX CONCEVOIR : LE CAS DE LA CONCEPTION INVENTIVE »

Michael ROSFELDER (Product development & PMO director de SOCOMEC)

Denis CAVALLUCCI (Professeur en Ingénierie de l'innovation - Équipe de recherche en conception inventive de l'INSA de Strasbourg)

Numériser les savoirs pluridisciplinaires de façon méthodique et systématique pour mieux cibler les enjeux clés d'une problématique de conception à facettes multiples. Tel est l'ambition de l'outil logiciel STEPS basé sur les travaux de l'équipe de recherche en Conception Inventive de l'INSA de Strasbourg. Cet outil vous sera présenté à la fois sous l'angle méthodologique (INSA) et pratique (SOCOMEC).

**18H50** « CONFIGURATEUR DE PRODUIT 3D INTÉRACTIF SUR LE WEB »

Lionel LIEBE (Directeur Général et Responsable Recherche & Développement chez HAPTIC MEDIA)

Les clés de succès de la personnalisation de vos produits et de l'intégration dans la chaîne numérique de l'entreprise. Une collaboration avec l'ENSIIE Strasbourg...

**19H05** « RE-CONCEPTION ET INDUSTRIALISATION D'UN NOUVEAU BOÎTIER DE LECTURE RFID »

Thomas GABERAN (R&D manager de RF Conception)

Xavier CECCHET (Enseignant-responsable spécialité plasturgie à l'INSA)

Un retour d'expérience sur la technologie RFID UHF utilisée dans plusieurs objets connectés et champs applicatifs. La mise à disposition des outils de la chaîne numérique présents à l'INSA pour ce projet.

**19H30** TABLE RONDE - DÉBAT avec les intervenants et le public

**20H00** MOMENT DE CONVIVIALITÉ

## PARTENAIRES ET FINANCEURS

