

DU CAPTEUR JUSQU'À LA CRÉATION DE LA VALEUR : MISE EN PLACE D'UNE CHAÎNE COMPLÈTE IIOT - ATELIER 5



Atelier 5 - Utilisation des plateformes SAAS

Avec la multiplication des équipements industriels connectés, la dernière décennie a été marquée par la transformation des outils de production.

Auparavant isolés, les dispositifs de contrôle et de sécurité présents dans l'industrie sont désormais capables de communiquer avec les systèmes informatiques traditionnels, d'échanger des données avec des plateformes de sauvegarde et de traitement et aussi d'être interrogés et opérés à distance *via* internet. Ce sont ainsi de nouveaux enjeux de création de valeur par la mise à disposition et l'utilisation de la donnée qui profilent.

Néanmoins, cette ouverture n'est pas sans conséquence. Elle offre, en premier lieu, une surface d'attaque plus importante aux cybercriminels, causant de réels problèmes, voire même la paralysie des processus industriels.

Un sujet d'importance pour lequel, le Cetim compte bien accompagner l'industrie mécanique dans l'appropriation de ces nouvelles technologies et des outils adaptés à leurs besoins. Ce, afin de répondre à des axes stratégiques tels que le contrôle et l'optimisation des procédés de production, la maintenance prévisionnelle, le développement des équipements intelligents.

Vous souhaitez connecter un capteur, une machine, un équipement ? En partenariat avec Captronic, le Cetim vous propose une suite d'ateliers sous forme de Webinaires, afin de vous guider, pas à pas, vers la mise en place d'une plateforme IIOT, en étant sensibilisé aux différentes briques technologiques nécessaires.

Ce sont ainsi une dizaine de webinaires qui seront organisés du 20 janvier au 23 juin 2022.

Ce cycle d'ateliers s'appuie sur les travaux réalisés dans le cadre du Projet Thématique Transversal « IIOT ».

A l'issue des ateliers, les industriels cotisants auront la possibilité de demander leur participation au groupe de travail du projet et accéder ainsi à l'ensemble des présentations, replays et documents associés.

Pour voir l'ensemble des ateliers, [cliquez ici](#).

PROGRAMME

Atelier 5

de 14h à 16h30

- Caractéristique des plateformes SAAS

LIEU ET DATE :

en webinar

07 AVRIL 2022

organisé par le Cetim et Captronic

VOTRE CORRESPONDANT :

Mario El Tabach
Tél. : 09 70 82 16 80
Mail : sqr@cetim.fr

INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr
ou Inscrivez-vous sur cetim.fr
rubrique Actualités - Agenda

DU CAPTEUR JUSQU'À LA CRÉATION DE LA VALEUR : MISE EN PLACE D'UNE CHAÎNE COMPLÈTE IIOT - ATELIER 5



Atelier 5 - Utilisation des plateformes SAAS

- Illustration de la connectivité du capteur autonome-connecté vers Azure IOT Central
- Visualisation et partage des données sur la plateforme Azure IOT Central
- Redirection des données vers un espace de stockage

Intervenants :

- Frédéric CAMPS
Pierrick LETORT