L'IIOT Autrement

Vous cherchez à agir et créer rapidement de la valeur ajoutée par l'usage de vos données, bénéficiez de l'expertise **métier produits/process** du Cetim sur l'ensemble de la chaîne de valeur

VOS ATTENTES

Surveillance en temps réel, maintenance prédictive, traçabilité numérique, disponibilité et durée de vie d'équipements, produits intelligents et communicants …. Vous cherchez des solutions techniques et un accompagnement dans le développement et la mise en place de solutions

NOS SOLUTIONS

IMAGINER LE SERVICE ET LA VALEUR

Un accompagnement sur mesure depuis l'expression du besoin, aux bénéfices attendus dans une logique de « juste IIoT » : **identifier les usages à forte valeur** ajoutée en lien avec la stratégie de votre entreprise !

- **Analyse du besoin** : diagnostic, audits métiers, preuve de valeur, scope d'accompagnement
- **Gestion, levée de risques et CDC** : AMDEC, ingénierie systèmes
- **Ingénierie financière et partenariale** : identification des solutions et des partenaires, pilotage projet & PI

CRÉER L'OBJET CONNECTÉ

Au-delà d'une simple approche digitale, l'expertise métier produits/process du Cetim permet **d'identifier ou de créer les données pertinentes et d'en collecter la quantité adaptée,** en s'appuyant sur des solutions existantes ou développées spécifiquement :

- **Stratégie de mesures et instrumentation :** sélectivité métier des données à capter, modélisation, capteurs
- **Stratégie de collecte et d'analyse :** intégration des capteurs, traitement du signal/image, Edge/calcul embarqué
- **Stratégie de connectivité et stockage :** réalisation de connectivité adaptée, infrastructure SI, cybersécurité

CRÉER L'ENTREPÔT DE DONNÉES ET SON INTELLIGENCE

Savoir mettre en forme et qualifier les données via des approches de modélisation multiphysique pour développer des algorithmes de prise de décision :

- **Data management :** conversion, nettoyage et interfaçage de données, architecturation et consolidation
- **Data analytics :** indicateurs, classification, stratégie IA vision métier, visualisation des données

CRÉER ET METTRE A DISPOSITION LE SERVICE ET LA VALEUR

Une mise en œuvre structurée, du POC à l'industrialisation, par une démarche incrémentale pour la performance et la sureté de fonctionnement :

- **Concrétiser :** POC, prototype, formation/transfert
- **Industrialiser** : CDC, développement, validation, production

VOS BÉNÉFICES

- **70 spécialistes** intervenant sur toute la chaine de valeur IIoT : conseil métier et stratégie, développements physiques et numériques de solutions
- **Des plateformes technologiques** pour expérimentation avec un large panel de solutions
- **Des formations Cetim Academy** spécifiques sur toute la chaîne de valeur IIOT, pour rendre opérationnelles vos équipes
- Des méthodologies et solutions éprouvées qui répondent à la fois aux enjeux des PME et des grands groupes.
- Le Cetim est un acteur reconnu de l'Industrie du Futur

Retrouvez une sélection de nos témoignages et de nos moyens techniques sur notre chaine Youtube ci-joint

CONTACT

Service Question Réponse

Tél. : +33 (0)970 821 680

sqr@cetim.fr

www.cetim.fr