

# CAPTEURS CONNECTÉS

Une expertise et des machines à votre service !

## Avantages

Une mise en place flexible, rapide et non intrusive (nécessite uniquement une prise de courant 220V)

Installation semi permanente le temps de l'analyse de votre process

Installation sur des équipements industriels de tous types et de toutes générations



## Nos domaines d'expertises

- Acquisition des données et réglage des seuils
- Envoie d'alertes par mail ou sms
- Création de tableaux de bord automatiques consultables en ligne sur smartphone ou ordinateur
- Liaison vers Power BI pour analyse des données
- Utilisation de tous les capteurs de IO link : température, débit, pression, distance, vitesse de rotation, qualité d'huile,...
- Relevés vibratoires : niveaux globaux (accélération et vitesse), chocs, dégradations de roulement, déséquilibres,...et analyse de spectre FFT

**Alban DEGEUSER**

+33 (0)6 24 03 26 88

[alban.degeuser@actemium.com](mailto:alban.degeuser@actemium.com)

### + Une smart maintenance

#### Notre procédure d'instrumentation



**Audit initial**  
Personnel et  
équipement



**Analyse  
fonctionnelle**  
- préparation



**Identification**  
des moyens  
existants



**Implantation  
stratégique**  
des capteurs

L'objectif est de recueillir toutes les mesures physiques symptomatiques des potentiels défauts, suivre les dérives et anticiper les pannes.



## Impacts environnementaux

- Eviter les pannes coûteuses
- Minimiser les coûts de remplacement sur les organes critiques
- Prolonger la durée de vie des équipements grâce à la maîtrise des dérives
- Fiabiliser les systèmes après redémarrage pour une utilisation durable.
- Eviter les déplacements physiques grâce à la surveillance à distance

**Alban DEGEUSER**

+33 (0)6 24 03 26 88

alban.degeuser@actemium.com