

MT EDGE

Transmetteur maintenance prédictive



3ZA ENGINEERING

L'INNOVATION TOUT TERRAIN

MT EDGE permet d'anticiper les défaillances techniques de vos machines industrielles, le système analyse et prévient en temps réel toutes dérives possibles.



Think



Develop



Scale



Operate

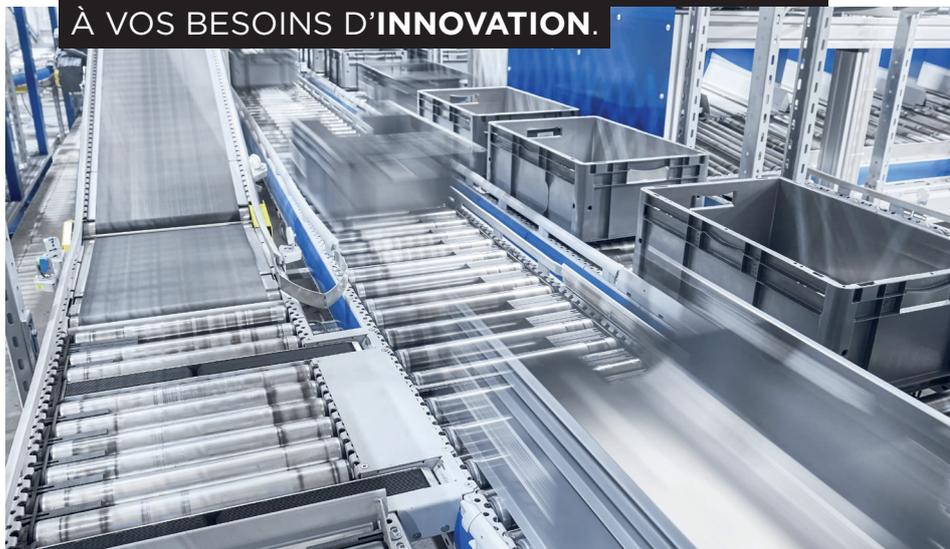
VOS BESOINS...

- › Sécuriser la production de votre site
- › Diminuer le délai de la maintenance
- › Éviter les interventions en urgence
- › Améliorer votre rentabilité industrielle
- › Optimiser la gestion de votre stock
- › Apporter de la visibilité aux équipes de maintenance
- › Obtenir une vision 360° des sites distants

...À TRAVERS NOS SOLUTIONS

- › Facilitez la mise à niveau de votre parc machines
- › Gérez votre stock de pièces détachées de façon optimale
- › Détectez des utilisations non conformes
- › Limitez vos interventions de maintenance
- › Générez un plan de maintenance préventif
- › Supervisez l'ensemble de vos sites
- › Minimisez les arrêts de production

NOUS SOMMES VOTRE SOLUTION EXTERNE ET SUR-MESURE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS D'INNOVATION.



MT EDGE

Ponts roulants



3ZA ENGINEERING

L'INNOVATION TOUT TERRAIN

CAS D'USAGE

MESURE
 DÉTECTION
 INTELLIGENCE
 ANALYSE

CARACTÉRISTIQUES DE RÉSULTATS

- ▶ Mesure l'altération de l'inertie du pont
- ▶ Système prédictif de la fatigue des moteurs
- ▶ Détecte l'usure mécanique
- ▶ Mémorisation des charges soulevées
- ▶ Analyse des courants moteurs par intelligence artificielle

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ▶ Boîtier IP65 de format A4
- ▶ Installation facile en milieux contraints
- ▶ Données accessibles à distance
- ▶ Algorithmes intégrés au boîtier
- ▶ Horodatage de tous les événements (Datalogger)
- ▶ Système pré-configuré en usine
- ▶ Paramétrage spécifique possible à distance



3ZA ENGINEERING

1, avenue du Champ de Mars
45074 ORLÉANS CEDEX 2 - FRANCE
contact@3za.fr - (+33) 2 38 69 80 85

www.3za.fr

