

**SOLUTIONS
MONITORING**

— Monitorer —

Le monitoring est le suivi de paramètres qui nous donne l'état de santé de vos machines ou de vos infrastructures pour la maintenance prédictive et préventive.

— Pourquoi ? —

- **Prévenir** et **anticiper** les pannes
- **Surveiller** la productivité
- **Contrôler** les paramètres
- **Partager** des infos et **agir** à distance pour éviter les déplacements
- **Planifier** vos maintenances
- **Tracer** et **archiver** des données

— Comment ? —

- **Collecter** les données des capteurs
- **Analyser** les données du système
- **Définir** un plan d'action adapté et efficace
- **Impliquer** et **responsabiliser** l'opérateur dans l'optimisation de son outil
- **Augmenter** le taux de disponibilité machine
- **Calculer** les indicateurs de qualité et de production

Aide à la prise de décision

Le monitoring apporte du confort et diminue le stress du responsable des processus en anticipant, planifiant et en le tenant informé en permanence.

De plus, il permet d'organiser la maintenance de votre outil de production en supprimant les imprévus.

Les avantages de la solution ARDPI

- * Une solution sur mesure, optimisée à chaque besoin et budget client
- * Une intelligence embarquée permettant l'analyse de données en local (Edge computing)
- * Création d'indicateurs métiers (algorithmes client, modèles issus de la donnée collectée)
- * Capteurs du marché ou création de capteurs sur mesure
- * Logiciel sur mesure de restitution/affichage des données

