

# Solutions Monitoring

ARDPI®

Le monitoring est le suivi de paramètres qui nous donnent l'état de santé de vos machines ou de vos infrastructures dans le but d'apporter des actions correctives prédictives ou préventives.

## Monitorer : Le but

- **Prévenir** et **anticiper** les pannes
- **Surveiller** la productivité
- **Contrôler** les paramètres
- **Partager** des infos et agir **à distance** (limiter les déplacements)
- Limite le gaspillage grâce à la **maintenance prédictive**
- **Traçabilité/ Historisation** des données

## Pourquoi le monitoring ?

- **Collecter** les données des capteurs
- **Analyser** les données du système
- Agir pour 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**
- **Suivi et traçabilité de la qualité** de la production

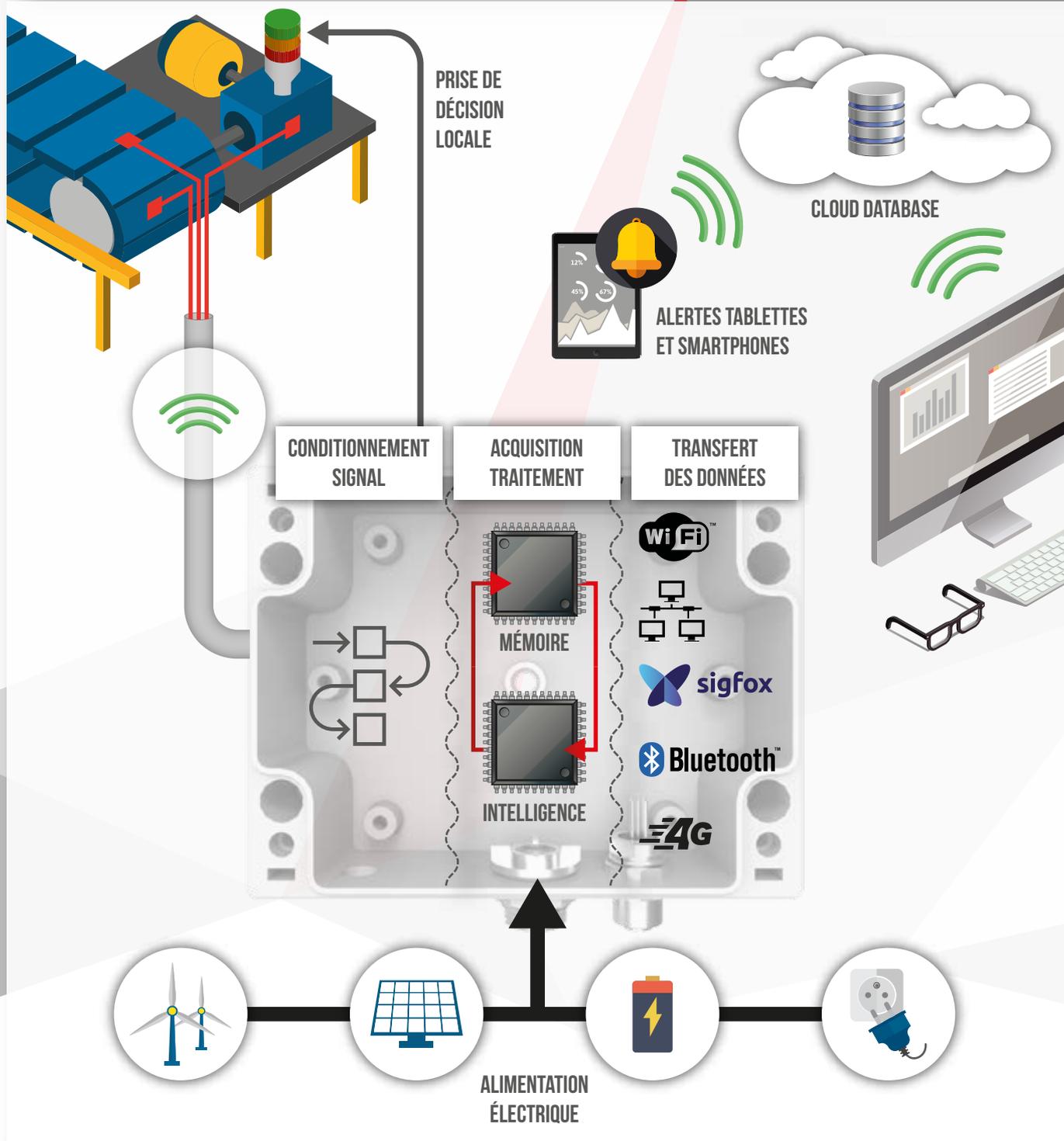
## Aide à la prise de décision

Le monitoring apporte du confort et diminue le stress des responsables des processus en anticipant, planifiant et en le tenant informé en permanence. De plus il permet de planifier les maintenances de votre outil de production, ainsi on ne subit pas d'arrêt de production aléatoire.



## Les avantages de la solution ARDPI

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



**ARDPI**

20 rue des Ardennes - 21000 DIJON  
☎ +33 3 80 95 01 36 📠 +33 3 80 73 44 90  
✉ [contact@ardpi.com](mailto:contact@ardpi.com)  
🌐 [www.ardpi.com](http://www.ardpi.com)  
🌐 [fr.linkedin.com/company/ardpi](https://fr.linkedin.com/company/ardpi)