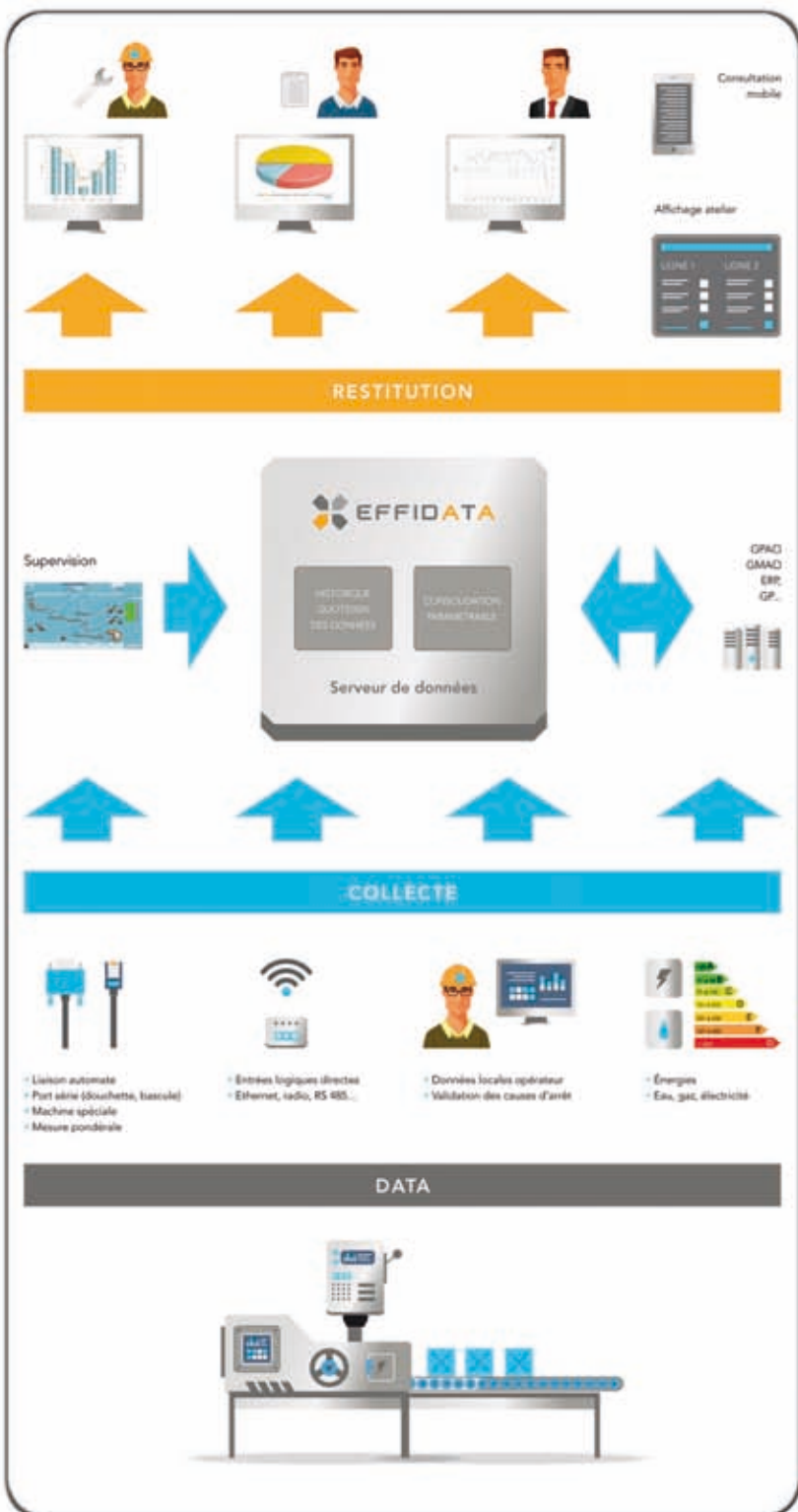




# EFFIDATA

## FAITES PARLER VOS MACHINES !

### LOGICIEL D'EFFICIENCE INDUSTRIELLE CALCULS TRS, TRG, KPIs, ÉNERGIE



#### 1. LA COLLECTE

Effidata collecte des données comme les arrêts/marches et les pannes machines, les données analogiques (puissances, volume, poids, débits...), les données énergétiques et les données de production...



#### 2. L'ENRICHISSEMENT

Cette étape corrige ou spécifie des données brutes collectées.

#### 3. LE PARAMÉTRAGE

Il sert à faire évoluer les indicateurs en fonction des chargements d'instrumentation et de pilotage.

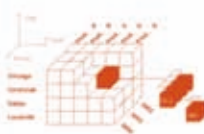
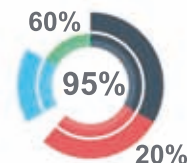


#### 4. LA PERSONNALISATION

La personnalisation intervient pour ajuster totalement la solution au contexte de votre site et de votre activité.

#### 5. LES RESTITUTIONS

Les rapports sont accessibles par web avec un déploiement immédiat et sans contrainte. Ils sont adaptables à vos besoins. Le nombre d'utilisateurs est illimité.



#### 6. L'ANALYSE

Possibilité de créer ses propres rapports avec des données croisées (cube d'analyse).



# EFFIDATA

## FAITES PARLER VOS MACHINES !

## CALCULS TRS, TRG, KPIs, ÉNERGIE

### MESURER L'EFFICIENCE DE VOTRE OUTIL INDUSTRIEL

Calculer le TRS pour une ligne de production, un site ou une société, en temps réel ou par jour, par poste ou par équipe, par mode de production.

Comparer, analyser, mettre en évidence l'objectif, la marge de progression, les causes de non production.

Collecter les fréquences des pannes par typologie, le MTBF, les rebuts, les consommations énergétiques...

### FAIRE DES INDICATEURS, UN OUTIL DE PILOTAGE

Publier les indicateurs, partager les tableaux de bord, commenter les réalisations d'objectifs avec les acteurs concernés de l'entreprise.

Recentrer les chefs d'ateliers sur leur métier et sur l'animation des équipes en limitant au maximum les saisies chronophages.

Responsabiliser les opérateurs en leur apportant à fréquence régulière leur TRS.

### FACILITER LES PRISES DE DÉCISION

Disposer de méthodes d'analyse décisionnelle pour effectuer des comparaisons, identifier des points d'amélioration ou permettre des projections.

Consolider des données venant de vos ERP, GPAO, GMAO ou toute autre source d'information. Appuyer ses choix sur des constats chiffrés.

### ANTICIPER LES ÉVÉNEMENTS

Mettre en place les actions correctives immédiatement, en améliorant la connaissance de son outil.

Croiser ou consolider des informations éparses (micro coupures, alarmes répétitives, modes opératoires incorrects...) pour éviter de longs arrêts grâce à des solutions préventives adaptées.



**JS automation**  
*Du produit à la solution*

PARC WORK CENTER - ZAC DE CHAMPFEUILLET - BP245  
38507 VOIRON CEDEX  
04 76 67 48 48 - [JSAUT@JSAUTOMATION.FR](mailto:JSAUT@JSAUTOMATION.FR) -  
[WWW.EFFIDATA.NET](http://WWW.EFFIDATA.NET) - [WWW.JSAUTOMATION.FR](http://WWW.JSAUTOMATION.FR)