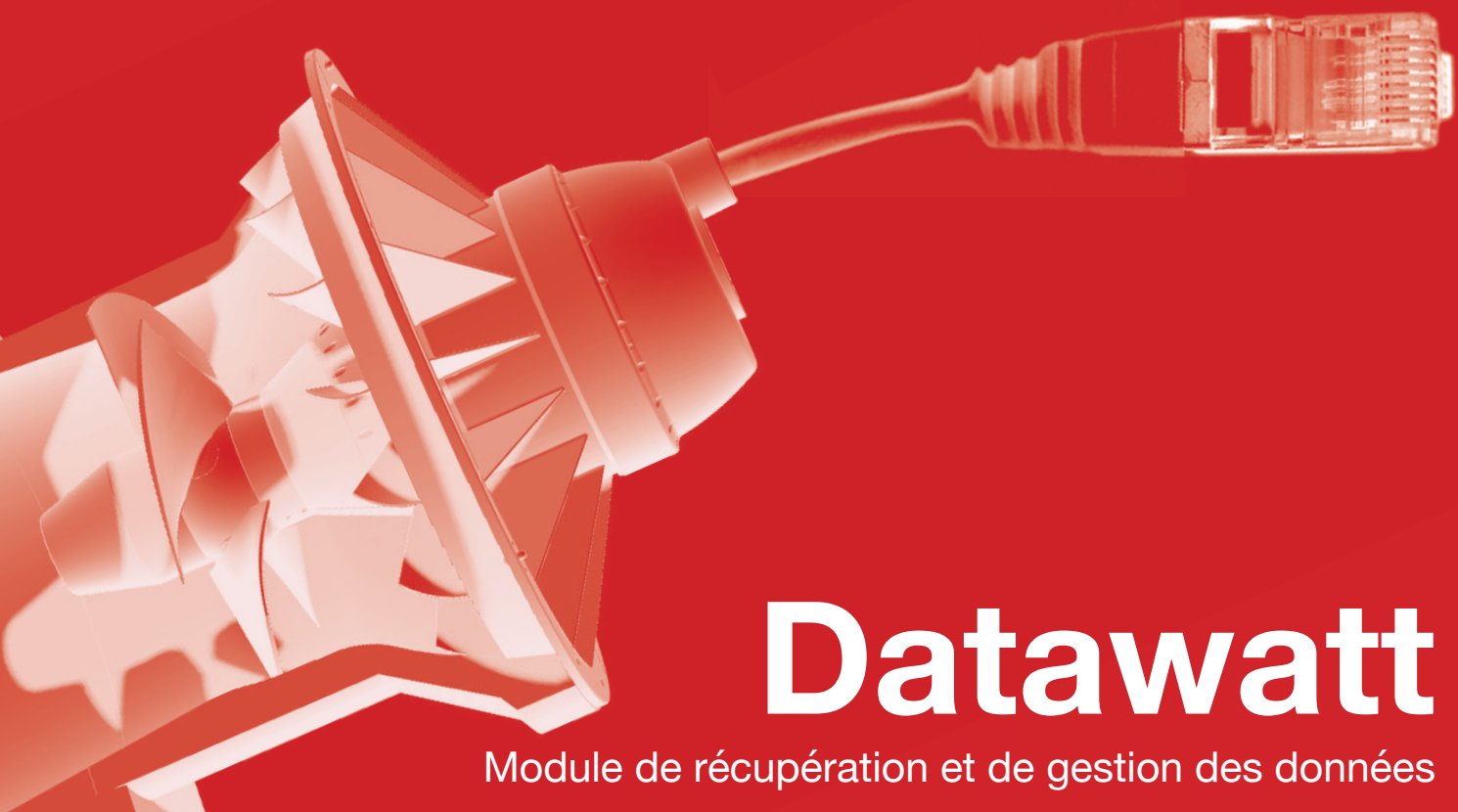


DTW

Turbiwatt 
L'énergie à la source



Datawatt

Module de récupération et de gestion des données

Datawatt est un outil qui associe un module électronique de communication à une page web personnalisée permettant la récupération et la gestion des données de votre centrale.

Un module intégré dans l'armoire de régulation et couplage

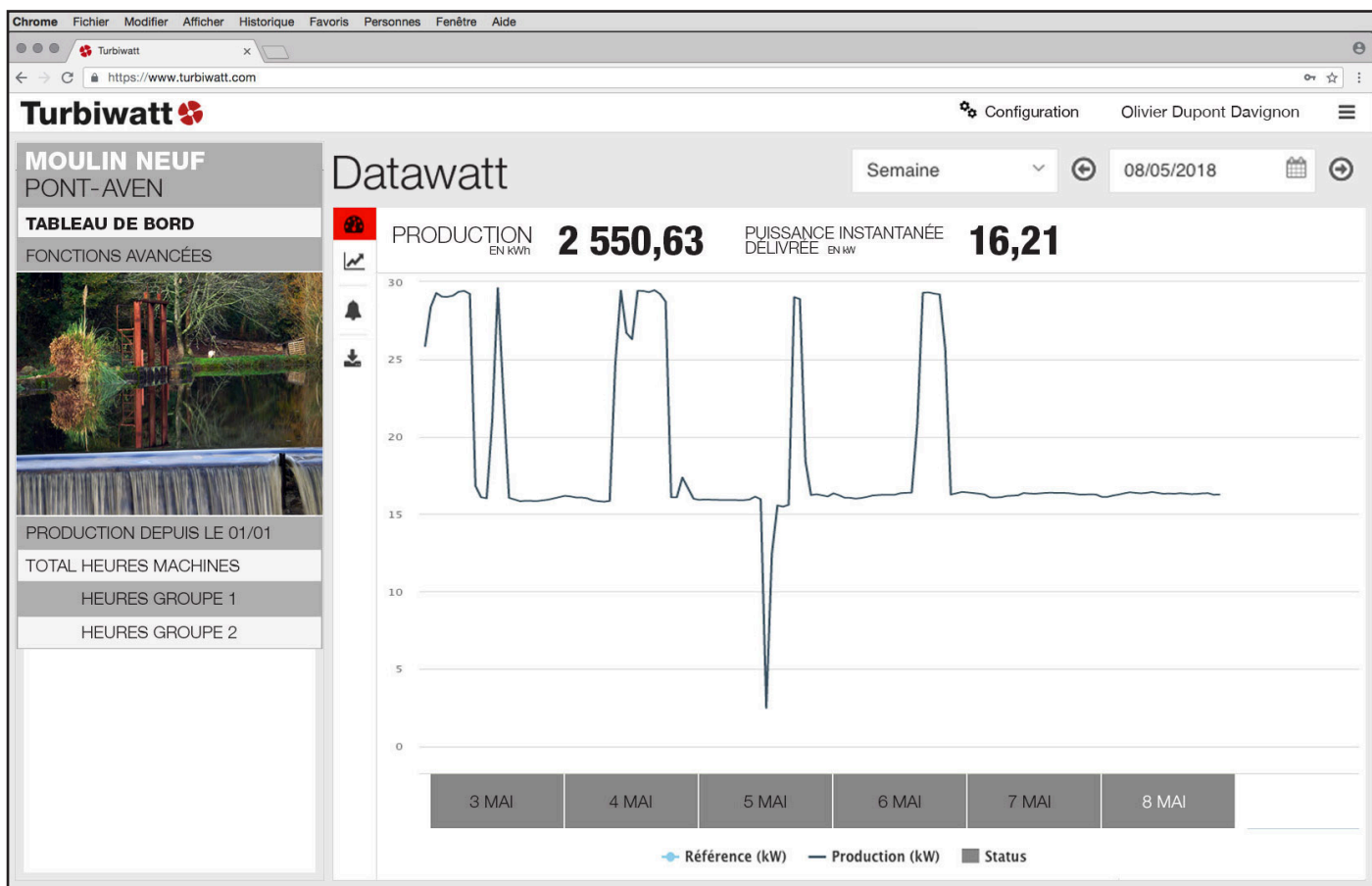
Des données stockées sur un serveur sécurisé

Visualisation de sa production et des données techniques

Téléchargement des données pour une analyse intelligente

Surveillance via une fonction « Alerte » paramétrable

Assistance simplifiée et optimisée



LES PRINCIPALES DONNÉES DISPONIBLES

Relié au réseau par la box internet de l'exploitant (GSM en option), le module Datawatt transmet l'ensemble des données machine.

Acquisition de données et transfert sur serveur FTP

- Énergie produite (depuis l'origine et depuis remise à zéro intermédiaire en kWh)
- Puissance active par phase et puissance cumulée (kW)
- Tension et intensité sur les trois phases
- Cos φ
- Informations TIC du compteur ENEDIS
- 4 alarmes disponibles sur les changements d'état.

Par exemple : disjoncteur turbine, contacteur, relais de découplage ou surtensions (sous réserve des équipements installés)

Interface Web de gestion et d'analyse des données

Les informations sont transmises vers une page web personnalisée sur un serveur sécurisé et accessible par l'exploitant qui lui permet d'accéder à ses tableaux de bord :

- Reporting d'exploitation
- Évaluation et suivi des performances
- Suivi des arrêts machine
- Établissement de rapports préprogrammés, données brutes ou compilées
- Planification des maintenances
- Aide à l'élaboration de factures

GESTION MULTISITES OU MULTI TURBINES

Le module de communication Datawatt permet de suivre simultanément ou individuellement chaque turbine installée sur un même site et permet également, le cas échéant, une gestion multisites.

ASSISTANCE TURBIWATT

Datawatt est associé systématiquement au contrat d'assistance et de maintenance proposé par Turbiwatt. Il permet, en cas de problèmes techniques, de dialoguer en direct avec les équipes de Turbiwatt pour analyser le détail des performances de l'installation. Ce service est associé à un abonnement sur toute la durée du contrat d'assistance et maintenance.

Turbiwatt

95, rue Michel-Marion – 56850 Caudan – France
Tél. +33 (0)2 90 74 98 70 – info@turbiwatt.com

www.turbiwatt.com