

VERS L'AUTOCONSOMMATION PROFESSIONNELLE



OPTIMISATEUR D'ÉNERGIES

www.enerfox.fr

Une centrale de gestion d'énergie intelligente non-propritaire

ENER'box

La ENER'box collecte les données mesurées en temps réel et communique en toute sécurité avec notre serveur via une connexion internet cryptée.

Elle intègre notre logiciel de gestion d'énergie conçu pour optimiser vos performances énergétiques locales.



CONTRÔLE
DE L'**INJECTION**
RÉSEAU ET DE
LA **PUISSANCE**
RÉACTIVE

CONNEXION
VPN
SÉCURISÉE

MISE
À JOUR
À DISTANCE

ENERFOX s'interface avec votre environnement matériel



ONDULEUR

- Limitation puissance active
- Gestion dynamique du Cos Phi
- Récupération des alertes



COMPTEUR

- Compatible avec la plupart des compteurs du marché



CENTRALE DE GESTION

- Envoi d'ordres de pilotage
- Récupération de données

Un compteur électrique multi-mesures communicant

FOX'meter



La FOX'meter est une centrale de mesure modulaire communicant en ModBus. Grâce à sa précision de mesure et aux divers paramètres électriques disponibles, elle permet de mesurer et d'analyser finement la consommation ou la production de votre site.

Elle est configurable automatiquement via la ENER'box.

Elle est parfaitement adaptée pour monitorer des sites professionnels, industriels ou tertiaires.

MULTI-DÉPART
TRIPHASÉ OU
MONOPHASÉ

PRÉCISION
DE MESURES À
0,5%

HARMONIQUE
JUSQU'AU
63^e RANG

Un module de pilotage pour vos équipements

FOX'control

La FOX'control est une unité de contrôle modulaire communicant en ModBus ou Ethernet.

Elle permet de piloter électriquement vos équipements ne disposant pas de contrôle commande. Le pilotage se fait à travers un contacteur de puissance ou un relai interne à l'équipement.

Elle dispose de 4 sorties de commande auto-alimentées 230 Vac afin de faciliter le câblage électrique.



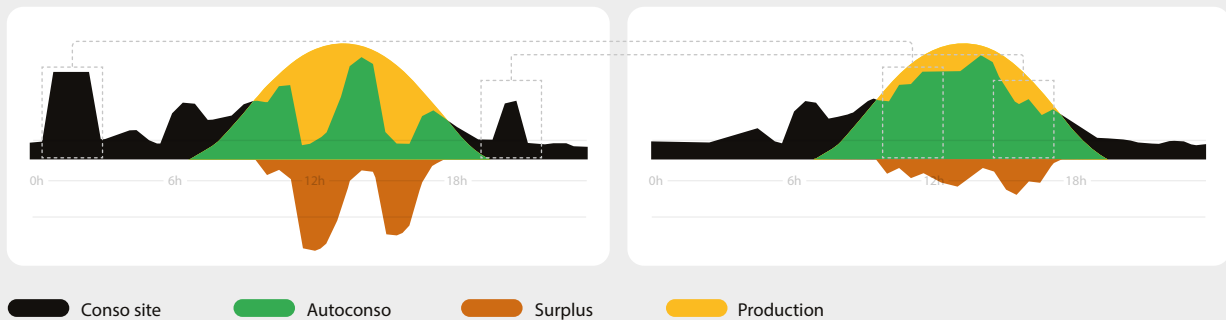
CONFIGURABLE
VIA **WIFI**

CÂBLAGE
SIMPLIFIÉ

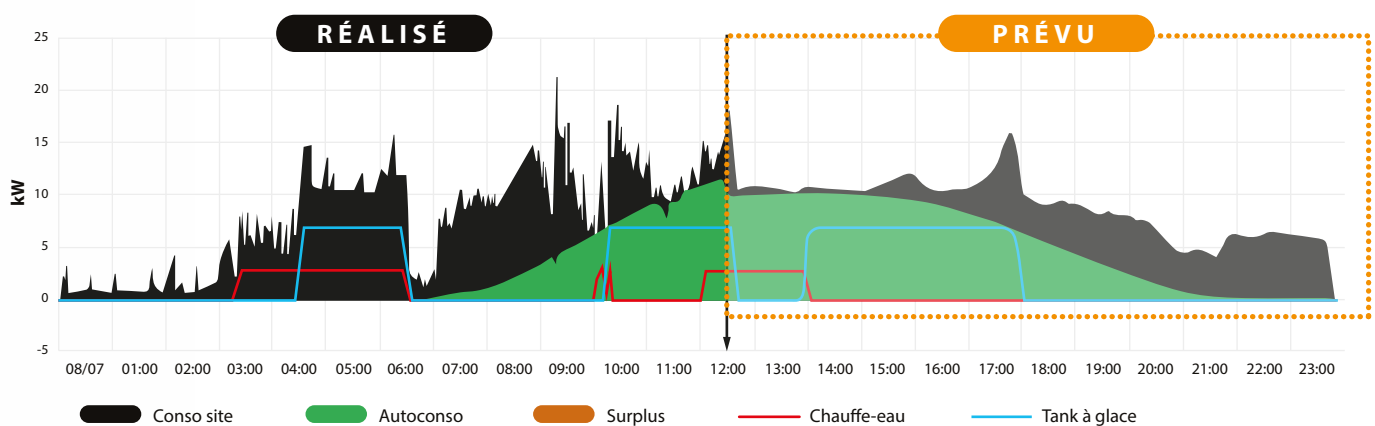
4 SORTIES
DE PILOTAGE

L'AUTOCONSOMMATION ENERFOX

Boostez votre autoconsommation en pilotant votre consommation



ALLEZ PLUS LOIN DANS L'OPTIMISATION DE VOS PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES



Grâce à l'anticipation du surplus d'énergie disponible, notre algorithme recherche le meilleur compromis entre vos contraintes process et le coût d'alimentation de votre site.

Le planning de pilotage est actualisé tout au long de la journée pour prendre en compte l'intermittence de la production d'énergie.

Votre interface personnalisée



VISUAL'fox

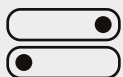
Grâce à notre interface web, vous pouvez suivre, anticiper et gérer votre flux d'énergie.

Vous pouvez configurer et activer le contrôle automatique de vos équipements. Vous recevez des conseils pour optimiser votre autoconsommation.

L'interface est accessible depuis votre ordinateur ou tablette.

NOS SERVICES

1 Analyser une consommation



Visualisation des paramètres électriques



Suivi de la consommation du site



Apprentissage du comportement du site

2 Monitorer une autoconsommation



Suivi des performances énergétiques



Suivi de la production locale



Conseil d'optimisation de l'autoconsommation

3 Piloter des postes de consommation



Booster votre autoconsommation



Gestion de l'effacement selon les plages tarifaires

Les avantages
ENERFOX

MISE À JOUR
LOGICIEL
CONTINUE

RAPPORT DE
PERFORMANCE
PERSONNALISÉ

SÉCURISATION
DE VOS
DONNÉES

contactez-nous !

ENERFOX

6 rue Léonard de Vinci
Maison de la Technopole
53000 LAVAL
France

Tél. (+33) 02 43 49 75 72
contact@enerfox.fr

www.enerfox.fr



VOTRE CONTACT

A large white rectangular area enclosed in a black border, intended for a contact card or message. The area is currently blank.