

COMMUNIQUE DE PRESSE



ENERFOX lance la FOX'AGIL et rend les bâtiments professionnels autoconso'ready*

**autoconso'ready : prêt pour l'autoconsommation*

Cet outil « agile », s'appuyant sur les technologies et outils ENERFOX, peut être utilisé aussi bien pour monitorer des consommations, mener une étude de dimensionnement d'une installation, que pour gérer cette dernière en mode autoconsommation.

L'enjeu des prochains mois va être de repenser nos entreprises et industries, c'est pourquoi l'observation de nos changements de comportements est un indicateur important à analyser. D'autant plus que le dimensionnement d'une installation en autoconsommation requiert une bonne connaissance des consommations du site. Ainsi, le plus efficace est d'enregistrer le comportement électrique général du ou des bâtiments afin d'en analyser les différents profils.

Chez ENERFOX, spécialiste de la gestion d'énergie en autoconsommation en milieu professionnel, on sait que cette étape est cruciale pour la réussite d'un projet. C'est pourquoi ENERFOX a conçu la FOX'AGIL, afin de faciliter l'intégration d'un moyen de prise de mesure de nombreux paramètres électriques en amont d'un tel projet.

UN VERITABLE ENREGISTREUR DE PUISSANCE ET D'ENERGIE

La FOX'AGIL intègre, pour la prise de mesure des paramètres électriques, une centrale de mesure performante (la FOX'METER) mesurant les puissances (W, var, VA), les énergies (kWh, kvarh, kVAh) et les harmoniques.

Elle permet ainsi d'apprécier la qualité du réseau électrique sur le site afin de garantir la maîtrise de tous les paramètres pouvant influencer le bon fonctionnement de l'autoconsommation et ses performances.

Grâce à sa précision, elle relève et affiche sur l'interface web associé, VISUAL'FOX, les valeurs au pas de 1 minute. Ce pas d'échantillon révèle des écarts de prévision pouvant dépasser les 15% par rapport à un pas supérieur.

UNE SOLUTION-MATERIEL AGILE DANS SON UTILISATION !!!

Un seul produit pour analyser un réseau électrique pendant une étude et pour gérer par la suite l'énergie d'un site professionnel en autoconsommation.

Tout est pensé pour simplifier son installation sur le site : tores flexibles ; prises de tension munies de pinces crocodiles ; fiches bananes ; paramétrage sans fils via téléphone portable ou PC, modem 3G

Sa connectivité au réseau internet permet aux bureaux d'étude et d'ingénierie de relever à distance et en temps réel les données mesurées afin de réaliser leurs études de profil de consommation et dimensionner l'installation future. De plus, cela permet de n'avoir aucune limite stockage de donnée.

« On peut imaginer plusieurs scénarios d'utilisation. Par exemple : l'installateur peut proposer au client final d'acquérir la FOX'AGIL à l'issue de la campagne de mesure. Ainsi il acquière le cœur de la supervision énergétique de son site, qui serait de toute façon installée lors de la mise en place de la source de production locale. En plus, il fera à coup sûr des économies avant même d'autoconsommer » suggère Nicolas SAMON – responsable commercial ENERFOX. En effet, à travers son interface VISUAL'FOX, le client a la possibilité de suivre l'évolution de sa consommation. Il peut donc identifier et mesurer directement l'impact du changement de ses comportements.

La jeune entreprise de l'ouest est confiante pour l'avenir et est convaincue que la crise sanitaire que nous connaissons va changer de façon durable l'ordre des priorités des entreprises sur leurs investissements. On peut effet espérer une relocalisation de certaines industries à forte intensité énergétique. Leurs compétitivités passeront par la maîtrise de leurs coûts de fonctionnement, et notamment énergétique, et non plus uniquement sur les coûts d'approvisionnements des matières premières.

A propos d'ENERFOX : entreprise de 5 personnes créée en 2018 par 4 associés issus du photovoltaïque, de l'industrie, et de la conception de produits. Elle est hébergée par Laval-Mayenne Technopole à Laval (53). Commercialisée depuis octobre 2019, ENERFOX est aujourd'hui présent sur des exploitations agricoles et d'élevage (bio et non bio), usine textile, magasin, hypermarché,

ENERFOX est distribué par les réseaux spécialistes de la fourniture de toiture LARIVIERE et de l'électricité REXEL.

Contacts :

Responsable Communication : Nicolas SAMON

07 66 76 80 30 – nicolas.samon@enerfox.fr

Community Manager : Simon GENDRY

communication.enerfox@gmail.com

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

www.enerfox.fr