

Voltalis, leader européen de la flexibilité électrique, accélère son développement international avec un plan d'investissement pouvant atteindre 1 milliard £ au Royaume-Uni d'ici 2030

- Voltalis annonce un plan ambitieux avec l'objectif de développer 5 GWc de capacités de flexibilité électrique au Royaume-Uni, pour aider 1 à 2 millions de particuliers et d'entreprises britanniques à économiser jusqu'à 15 % sur leur consommation d'électricité.
- Voltalis est le plus grand opérateur européen de services de flexibilité des bâtiments résidentiels et commerciaux avec une capacité de 1 GWc en exploitation et 1 GWc en construction.
- L'entreprise française, soutenue par son actionnaire majoritaire Meridiam, mise sur le Royaume-Uni pour ouvrir ensuite son modèle économique à d'autres pays en Europe et atteindre 10 GWc de capacités financés à hauteur de 2 milliards € en 2030.

Déjà 1,5 million de thermostats connectés en Europe : une solution reconnue pour soutenir le réseau électrique britannique et le pouvoir d'achat

Avec déjà plus de 1,5 million de thermostats connectés installés en Europe, Voltalis est reconnu comme le leader européen de la flexibilité avec une puissance pilotée équivalente à une centrale nucléaire classique aujourd'hui. Au Royaume-Uni, l'ambition de développer 5 GWc de capacité de flexibilité dans les bâtiments résidentiels et tertiaires d'ici 2030 représente un plan d'investissement pouvant atteindre 1 milliard £.

Concrètement, les particuliers et entreprises britanniques chauffés à l'électricité, propriétaires comme locataires, ont désormais la possibilité de s'équiper de thermostats connectés Voltalis et ainsi piloter la température de chacune de leurs pièces de vie via l'application mobile **MyVoltalis**.

La technologie Voltalis a la capacité par ailleurs de connecter les appareils équipés (radiateurs électriques, pompes à chaleur, bornes de recharge pour véhicules électriques, ballons d'eau chaude) au réseau électrique. Elle peut ainsi, à la demande du réseau de transport d'électricité, moduler la consommation de tous les équipements connectés pour soulager le réseau au moment des pics, maîtriser le risque de black-out et éviter d'allumer des centrales d'appoint polluantes. Ceci sans impact sur le confort et avec en moyenne 15% d'économie d'énergies. Voltalis est rémunérée par les opérateurs du système électrique pour ces services rendus et propose ainsi ses solutions entièrement gratuites pour ses clients.

Une démarche au service des ambitions du Royaume-Uni en termes de transition énergétique.

L'activité de Voltalis s'inscrit pleinement dans les objectifs ambitieux du Royaume-Uni en matière de climat et d'énergie, qui visent la réduction des émissions de CO2 de 81 % d'ici à 2035 et la production de 95 % d'énergie propre d'ici à 2030.

L'entreprise accompagne déjà l'Université du Pays de Galles Trinity Saint David dans la gestion de leur consommation d'énergie puisque leurs locaux sont équipés de la solution. De nombreuses discussions sont en voie de finalisation avec des acteurs du logement social et des fabricants d'équipements.

Avec un siège anglais situé à Londres, Voltalis ambitionne de doubler le nombre de ses collaborateurs dès la fin d'année.

L'international est un levier de développement important pour Voltalis. Au-delà de la France et du Royaume-Uni, l'entreprise est présente dans 7 autres pays en Europe à travers des projets pilotes : Belgique, Espagne, Portugal, Finlande, Suède, Pays-Bas, et Slovaquie.

Dr Randall Bowen, UK Managing Director de Voltalis, déclare : « Cette nouvelle ambition marque une étape majeure non seulement pour Voltalis, mais aussi pour le Royaume-Uni dans sa transition énergétique. Les objectifs que nous avons pour le marché britannique sont clairs. Nous voulons améliorer la consommation d'énergie des ménages et des entreprises, réduire les coûts pour les consommateurs et soutenir une démarche de décarbonation. Nos partenariats illustrent l'efficacité de la technologie de Voltalis et démontrent notre engagement à remodeler le secteur énergétique du Royaume-Uni. »

Mathieu Bineau, Directeur Général de Voltalis, ajoute : « Nous sommes ravis d'annoncer notre arrivée sur le marché britannique avec des ambitions fortes, en cohérence avec celles du pays en matière de transition énergétique. Les potentiels et besoins de flexibilité du Royaume-Uni sont sensiblement les mêmes qu'en France face à l'électrification des usages. Notre expertise terrain et notre savoir-faire, affinés depuis près de 20 ans, nous donnent aujourd'hui toute la force de frappe pour réussir notre expansion et mettre notre technologie au service du réseau électrique britannique et du pouvoir d'achat de nos utilisateurs ».

Sarah Jones, députée et ministre d'Etat à l'Industrie du Royaume-Uni, déclare : « Les plans d'investissement annoncés aujourd'hui par Voltalis joueront un rôle important dans notre « Plan for Change » et notre mission en faveur d'une énergie propre d'ici 2030, qui devrait permettre de mobiliser des milliards d'investissements dans tout le pays.

Cette technologie offrira aux foyers et aux entreprises du Royaume-Uni la possibilité d'économiser de l'argent sur leurs factures en améliorant leur efficacité énergétique. Une utilisation intelligente et innovante de l'électricité peut également aider à piloter la demande sur l'ensemble du système, réduisant ainsi le besoin de nouvelles infrastructures de réseau. »

Julia Prescott, cofondatrice de Meridiam, actionnaire majoritaire de Voltalis, commente : « Il n'y a pas de temps à perdre dans la course vers le Net Zero. Ce qu'il faut avant tout, c'est un rythme plus soutenu, de l'innovation et des investissements. Les plans de Voltalis permettront d'atteindre ces trois objectifs, en aidant à installer rapidement et efficacement des technologies de pointe dans les foyers et les entreprises du Royaume-Uni. Ces plans donneront un coup de pouce significatif à la transition énergétique et Meridiam est fier de jouer son rôle dans la conduite d'une croissance propre et verte dans tout le Royaume-Uni. »

Contact presse :

Clara Flore

voltalis@shan.fr / XXXX

À propos de Voltalis :

Née en 2006, Voltalis est leader du pilotage intelligent de la consommation électrique résidentielle et tertiaire en Europe. Son thermostat connecté gratuit permet à plus de 250 000 foyers et professionnels chauffés à l'électrique de réaliser jusqu'à 15% d'économies d'énergie, de réduire leurs émissions de CO2 jusqu'à 70% et de participer à la sécurité du réseau électrique. Regroupant 500 collaborateurs, Voltalis déploie son dispositif de sobriété énergétique directement auprès des consommateurs, notamment via des partenariats avec les collectivités territoriales, des acteurs du logement social, de la distribution et du tertiaire. Soutenue par Meridiam, société d'investissement à mission (B Corp), Voltalis accélère son activité en France et à l'international pour anticiper l'électrification des usages et équiper 3 millions de logements d'ici 2030. Voltalis est labellisée Solar Impulse.

En savoir plus sur www.voltalis.com.