

Leclanché choisi par la société slovaque ENERGOPDATA pour fournir un système de stockage de batteries pour une nouvelle application dans la centrale électrique de Veolia Gas à Levice

- *La technologie de stockage par batterie sera utilisée pour la première fois pour soutenir l'application de la régulation secondaire de fréquence d'une turbine à gaz*
- *Leclanché fournira son logiciel propriétaire de gestion d'énergie et un système de stockage d'énergie entièrement intégré de 5,2 MW, 2,9 MWh*
- *Cette technologie permet à une centrale électrique à gaz de réduire de 50 % le temps nécessaire pour atteindre sa pleine puissance*

YVERDON-LES-BAINS, Suisse, le 10 février 2021 – ENERGOPDATA, un des principaux fournisseurs de services auxiliaires de réseau en Slovaquie, a choisi [Leclanché SA](#) (SIX: LECN), l'une des principales sociétés de stockage d'énergie au monde, pour fournir son logiciel propriétaire de gestion d'énergie (EMS) ainsi qu'un système de stockage d'énergie par batterie (BESS) pour une application novatrice dans une centrale électrique au gaz naturel à Levice.

Le logiciel de gestion d'énergie et le BESS de Leclanché seront installés dans la centrale électrique au gaz de Veolia en Slovaquie occidentale. Le système de stockage d'énergie de 5,2 MW, 2,9 MWh sera installé dans le réseau interne de moyenne tension de la centrale. Il sera utilisé pour aider la centrale à se conformer aux nouvelles réglementations européennes pour le réglage secondaire de la fréquence, (aFRR). Cette réglementation, qui entrera en vigueur le 1er janvier 2022, exige que la centrale fournisse sa pleine puissance, à la demande du gestionnaire du réseau de transport (GRT), en seulement 7,5 minutes au lieu des 15 minutes actuelles.



Rendu 3D des composants clés de l'installation de la centrale électrique de Veolia Gas, avec (à gauche) le système de stockage d'énergie par batterie et (à droite) deux onduleurs.



ENERGODATA, en collaboration avec l'entreprise slovaque d'ingénierie, d'approvisionnement et de construction TESLA Blue Planet, fournira le système, y compris un système de contrôle ENERGODATA, qui servira d'interface entre le GRT, l'EMS et le BESS de Leclanché.

« *Nous avons choisi Leclanché comme partenaire dans ce projet en raison de son expérience en ingénierie et de sa capacité à sélectionner la bonne technologie pour cette application précise et à l'adapter à notre environnement de projet spécifique* », a déclaré **Tomas Komada, Directeur du Développement Commercial de TESLA Blue Planet**.

« *Leclanché a déjà fourni des systèmes de stockage d'énergie pour le contrôle primaire de fréquence pour les projets d'Almelo en Hollande, de Cremzow en Allemagne et de PJM aux États-Unis. C'est maintenant la première fois en Europe de l'Est qu'un système de stockage d'énergie est déployé pour aider une centrale électrique existante à soutenir le réglage secondaire de la fréquence. C'est une nouvelle contribution à la stabilisation du réseau européen et à l'intégration d'une production de plus en plus renouvelable* », a déclaré **Anil Srivastava, Directeur Général de Leclanché**. « *Cette application démontre une fois de plus la flexibilité et les avantages de la technologie et du savoir-faire de Leclanché* ».

Le système devrait être installé et pleinement opérationnel au cours du quatrième trimestre 2021.

A propos de Leclanché

Leclanché SA, dont le siège social se trouve en Suisse, est l'un des principaux fournisseurs de solutions de stockage d'énergie de haute qualité conçues pour accélérer nos progrès vers un avenir énergétique propre. L'histoire et l'héritage de Leclanché s'enracinent dans plus de 100 ans d'innovation en matière de batteries et de stockage d'énergie et la société est un fournisseur de confiance de solutions de stockage d'énergie dans le monde entier. Ceci, combiné à la culture de l'Entreprise en matière d'ingénierie allemande, de précision et de qualité suisse, fait de Leclanché le partenaire de choix des innovateurs, des entreprises établies et des gouvernements qui sont à l'avant-garde des changements positifs dans la façon dont l'énergie est produite, distribuée et consommée à travers le monde. La transition énergétique est principalement tirée par les changements dans la gestion de nos réseaux électriques et l'électrification des transports, et ces deux marchés finaux constituent l'épine dorsale de notre stratégie et de notre modèle économique. Leclanché est au cœur de la convergence de l'électrification des transports et de l'évolution du réseau de distribution. Leclanché est la seule entreprise de stockage d'énergie pure play cotée au monde, organisée en trois business units: solutions de stockage stationnaires, solutions e-Transport et systèmes de batteries spécialisées. Leclanché est cotée à la Bourse suisse (SIX : LECN).

SIX Swiss Exchange: ticker symbol LECN | ISIN CH 011 030 311 9

Clause de non responsabilité

Le présent communiqué de presse contient certaines déclarations prospectives relatives aux activités de Leclanché, qui peuvent être identifiées par des termes tels que « stratégique », « propose », « introduire », « sera », « planifié », « prévu », « attendu », « engagement », « attend », « prévoit », « établi », « prépare », « plans », « estimations », « objectifs », « serait », « potentiel », « attente », « estimation », « proposition » ou expressions similaires, ou par des discussions explicites ou implicites concernant la montée en puissance de la capacité de production de Leclanché, les applications potentielles des produits existants, ou les revenus futurs potentiels de ces produits, ou les ventes ou bénéfices futurs potentiels de Leclanché ou d'une de ses unités commerciales. Vous ne devez pas vous fier indûment à ces déclarations. Ces énoncés prospectifs reflètent les opinions actuelles de Leclanché à l'égard d'événements futurs et comportent des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement des résultats, performances ou réalisations futurs exprimés ou sous-entendus dans ces énoncés. Il n'y a aucune garantie que les produits de Leclanché atteindront des niveaux de revenus particuliers. Rien ne garantit non plus que Leclanché, ou l'une quelconque de ses unités d'affaires, obtiendra des résultats financiers particuliers.



Note de l'éditeur : Des illustrations du projet de système de stockage d'énergie par batterie sont disponibles sur demande en cliquant sur [ce lien](#).

Contacts

Médias Suisse / Europe :

Thierry Meyer

T : +41 (0) 79 785 35 81

E-mail : tme@dynamicsgroup.ch

Médias Amérique du Nord :

Henry Feintuch / Ashley Blas

T : +1-914-548-6924 / +1-509-494-4053

E-mail : leclanche@feintuchpr.com

Médias Allemagne :

Christoph Miller

T : +49 (0) 711 947 670

E-mail : leclanche@sympra.de

Contacts investisseurs :

Anil Srivastava / Hubert Angleys

T : +41 (0) 24 424 65 00

E-mail : invest.leclanche@leclanche.com

