

20.02.2018 - 15:58 Uhr

EQS-Adhoc: Leclanché SA: ENEL, ENERTRAG ET LECLANCHÉ S'ASSOCIENT POUR CONSTRUIRE UN SITE DE STOCKAGE EN ALLEMAGNE

EQS Group-Ad-hoc: Leclanché SA / Mot-clé(s) : Contrat/Développement du chiffre d'affaires

Leclanché SA: ENEL, ENERTRAG ET LECLANCHÉ S'ASSOCIENT POUR CONSTRUIRE UN SITE DE STOCKAGE EN ALLEMAGNE

20.02.2018 / 15:49 CET/CEST

Publication d'un communiqué ad hoc en vertu de l'article 53 du RC

Le contenu relève de la responsabilité de l'émetteur.

ENEL, ENERTRAG ET LECLANCHÉ S'ASSOCIENT POUR CONSTRUIRE UN SITE DE STOCKAGE EN ALLEMAGNE

-Le site de Cremzow, d'une puissance de 22 MW, sera le premier de ce type géré par Enel en Allemagne. Il assurera un service de stabilisation du réseau via un mécanisme de régulation de la fréquence primaire.

- Ce projet est développé conjointement par la filiale allemande d'Enel spécialisée dans les énergies renouvelables (Enel Green Power Allemagne) et par le groupe de production d'énergie éolienne ENERTRAG. Leclanché y tient le rôle d'entrepreneur EPC.

- L'investissement prévu pour la construction de ce site est d'environ 17 millions d'euros. La première section, d'une puissance de 2 MW, devrait être opérationnelle d'ici avril 2018 et l'ensemble du site devrait être raccordé au réseau d'ici la fin de l'année.

Rome/Berlin, le 20 février 2018- Enel, par l'intermédiaire de sa filiale spécialisée dans les énergies renouvelables Enel Green Power Allemagne (EGP Allemagne), a signé avec le groupe allemand de production d'énergie éolienne ENERTRAG et le fournisseur suisse de solutions de stockage d'énergie Leclanché un accord concernant la construction et la gestion d'un site de stockage à batteries lithium-ion de 22 MW à Cremzow, dans le land de Brandebourg. Résultat d'un investissement d'environ 17 millions d'euros, ce projet sera le premier site de stockage d'Enel en Allemagne.

Ce site de stockage assurera un service de régulation de la fréquence pour le marché de la réserve primaire allemande afin de rapidement stabiliser le réseau, et il sera ensuite raccordé aux parcs d'éoliennes d'ENERTRAG. La première section du site de Cremzow, d'une puissance de 2 MW, devrait être opérationnelle d'ici avril 2018 et le lancement de l'ensemble est prévu pour la fin de l'année.

« Ce projet à Cremzow est une étape importante pour nous car, forts du succès rencontré par des projets similaires en Italie et au Chili, nous voulons démontrer encore plus efficacement l'intérêt du stockage pour les systèmes d'approvisionnement énergétique en particulier lorsqu'ils sont associés à des sources renouvelables », affirme Antonio Cammisecra, Directeur de la division d'Enel spécialisée dans les énergies renouvelables, Enel Green Power (EGP). « Le stockage est de plus en plus perçu comme un outil essentiel pour garantir la stabilité du réseau, mais c'est aussi un argument en faveur de l'adoption généralisée des énergies renouvelables à travers le monde car il facilite leur

intégration aux réseaux électriques. »

Comme l'explique Joerg Mueller, Président du directoire d'ENERTRAG : « Les batteries commerciales, par leur capacité à fournir un courant d'ajustement, seront l'un des principaux catalyseurs de la prochaine phase de la transition énergétique vers les sources renouvelables. Le site de Cremzow jouera un rôle essentiel dans l'abandon progressif et sûr de l'exploitation de la lignite dans le land de Brandebourg. Prochaine étape, la batterie de Cremzow démontrera la capacité de démarrage autonome de la centrale électrique régionale d'Uckermark, qui fonctionne grâce aux énergies renouvelables et qui est gérée par ENERTRAG. »

« Nous sommes ravis d'avoir été choisis par Enel Green Power et ENERTRAG pour concevoir et construire ce grand projet novateur de stockage d'énergie en Allemagne », déclare Anil Srivastava, Directeur général de Leclanché. « Les systèmes de stockage d'énergie sur batteries ont un grand rôle à jouer pour la stabilisation des réseaux et l'accompagnement de la transition vers une utilisation accrue des sources d'énergie renouvelables à travers le monde. Ils permettent également de limiter le gaspillage d'énergie renouvelable lorsque les réseaux saturent.

Le site sera détenu par une entité ad hoc dans laquelle EGP est majoritaire à hauteur de 90 %, ENERTRAG détenant les 10 % restants. Sur ce projet, Leclanché sera l'entrepreneur d'ingénierie-approvisionnement-construction (EPC) chargé d'intégrer les batteries et les systèmes de conversion du courant, ainsi que les logiciels de gestion de l'énergie.

Ce projet assurera sur le réseau une régulation en temps réel de la fréquence primaire, pour une meilleure stabilité. Lorsque la fréquence du réseau baissera sous l'effet d'une forte demande, la batterie remettra rapidement sur le réseau l'énergie emmagasinée et, à l'inverse, lorsque la fréquence augmentera sous l'effet d'une baisse de la demande la batterie accumulera le surplus d'énergie. Par ailleurs, le raccordement aux parcs d'éoliennes d'ENERTRAG permettra au surplus d'énergie produite par les turbines de venir charger la batterie, ce qui élimine la nécessité de limiter la production d'énergie éolienne lorsqu'elle est plus forte que la demande sur le réseau.

Le marché de la réserve primaire allemande a beaucoup évolué ces dernières années, avec la mise aux enchères, au début de l'année 2017, d'environ 600 MW de réserve primaire. Cette opération a attiré des acheteurs autrichiens, belges, français, néerlandais et suisses, preuve que l'attrait de ce marché dépasse les frontières. L'introduction de systèmes de stockage sur batteries est une étape importante de l'évolution de ce marché : en 2017, ces systèmes ont fourni environ 200 MW de réserve primaire, soit près de 31 % du marché.

Enel Green Power, la division du groupe Enel spécialisée dans les énergies renouvelables, développe et exploite des systèmes d'énergie renouvelable partout dans le monde. Elle est présente en Europe, en Amérique, en Asie, en Afrique et en Océanie. Enel Green Power est l'un des leaders mondiaux de l'énergie verte. Cette entreprise gère environ 40 GW de puissance produite par l'éolien, le solaire, le géothermie, la biomasse et l'hydroélectricité. Elle est en première ligne de l'intégration de technologies novatrices dans les centrales électriques basées sur les énergies renouvelables

ENERTRAG génère de l'électricité et de la chaleur à partir de sources renouvelables uniquement, et c'est l'un des principaux fournisseurs d'énergie éolienne. Avec plus de 667 turbines éoliennes, ENERTRAG produit environ 2,9 milliards de kilowatts-heure d'électricité chaque année - assez pour satisfaire les besoins d'un million de personnes. ENERTRAG assure l'entretien des éoliennes et propose à ses clients des solutions englobant l'ensemble de la chaîne de valeur, de la conception à la fourniture d'électricité.

Leclanché développe, manufacture et installe des solutions clé en main pour le stockage d'énergie. Son activité couvre les applications domestiques et les petites entreprises, les industries de grande taille, les réseaux électriques, ainsi que pour l'hybridation du transport grand public tel que les flottes de bus, de trams et de ferry. L'entreprise dispose d'un large portefeuille de solutions de stockage d'énergie allant des batteries conçues sur mesure, jusqu'aux dernières technologies lithium-ion à l'échelle industrielle. Leclanché est coté à la bourse suisse, et est la seule entreprise dans le monde cotée en bourse qui est entièrement dédiée au stockage de l'énergie.

Relations Médias Enel Contacts Médias ENERTRAG Contacts Médias Leclanché

T : +39 06 8305 5699 Robert Döring Europe/Monde :
F : +39 06 8305 3771 T : +49 39854 6459-368 Désirée Maghoo
ufficiostampa@enel.com robert.doering@enertrag.com T: +44 (0) 7775 522740
E-mail : dmaghoo@questorconsulting.com
enel.com www.enertrag.com Simon Barker
T : +44 (0) 7866 314331
E-mail: sbarker@questorconsulting.com
www.leclanche.com

Fin du communiqué ad hoc-----

Langue : Français

Entreprise : Leclanché SA

Av. des Sports 42

1400 Yverdon-les-Bains

Schweiz

Téléphone : +41 (24) 424 65-00

Fax : +41 (24) 424 65-20

E-mail : investors@leclanche.com

Site internet : www.leclanche.com

ISIN : CH0110303119, CH0016271550

Numéro valeur : A1CUUB, 812950

Bourses : SIX Swiss Exchange

Fin du message EQS Group News-Service

655993 20.02.2018 CET/CEST

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100018307/100812487> abgerufen werden.