COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Saft et Genesis entament une nouvelle phase du projet BESS de Huntly avec une extension de 200 MWh

- Saft livrera une extension additionnelle de 200 MWh dans le cadre du contrat initial, portant la capacité totale du site de stockage d'énergie par batterie (BESS) de Huntly à près de 400 MWh.
- Genesis Energy étend le BESS de la centrale de Huntly, avec la mise en service de la phase 2 prévue pour 2028.
- Grâce à cette extension, le site de Huntly est appelé à devenir l'un des plus grands sites BESS de Nouvelle-Zélande, colocalisé avec une centrale électrique de 1,2 GW.

Paris, 28 avril 2026 – Deux ans après l'attribution à Saft du contrat initial pour l'installation d'un système de stockage d'énergie par batterie (BESS) près de Huntly (Nouvelle Zélande), Genesis Energy Limited et Saft, filiale de TotalEnergies, entament une nouvelle phase en signant une extension de 200 MWh. Cette extension s'inscrit dans la continuité du système BESS initial de 100 MW / 200 MWh installé sur le site de la centrale de Huntly, située sur l'île

du Nord de la Nouvelle-Zélande, et permettra de renforcer davantage les capacités de soutien et de flexibilité du site.

Genesis, l'un des principaux énergéticiens néo-zélandais, place le stockage d'énergie au cœur de sa stratégie Gen35, afin d'apporter le soutien et la flexibilité nécessaires pour gérer la variabilité de l'hydroélectricité, de l'éolien et du solaire, ainsi que la volatilité des prix et les ruptures d'approvisionnement, dans un contexte d'accélération de la transition énergétique du pays. Ces actifs sont essentiels pour maintenir la continuité de l'alimentation et maximiser l'utilisation de la production renouvelable à mesure que les ressources variables occupent une place croissante dans le mix électrique.

Par ailleurs, les systèmes BESS permettent d'optimiser le fonctionnement des turbines à gaz en évitant les régimes à faible rendement, en limitant les pics de charge et en réduisant la consommation globale de gaz.

Grâce à cette extension, Huntly est appelé à devenir l'un des plus grands sites BESS du pays, atteignant une capacité potentielle de 400 MWh, co-implanté avec une centrale électrique gaz et charbon de 1,2 GW. Ce projet constitue une étape majeure pour la résilience du réseau électrique et la sécurité énergétique de la Nouvelle-Zélande.

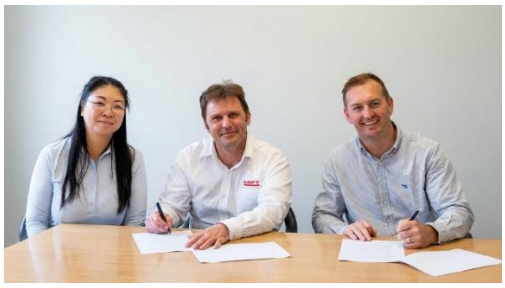
« L'extension de 200 MWh du site de Huntly illustre pleinement le potentiel du stockage d'énergie à grande échelle lorsque celui-ci s'appuie sur des technologies éprouvées et une exécution de bout en bout. Dans le prolongement de la première phase de 100 MW / 200 MWh, Saft fournira des conteneurs lithium-ion supplémentaires et des systèmes intégrés de conversion et de contrôle, contribuant ainsi à rendre le réseau électrique néo-zélandais plus résilient et plus sûr », déclare Vincent Le Quintrec, directeur des ventes ESS chez Saft.

De son côté, Tracey Hickman, directrice des opérations de Genesis, explique : « Saft a démontré son efficacité et sa compétitivité lors de la réalisation de la première phase du projet de batterie de Huntly. Nous avons choisi sans hésiter de faire à nouveau appel à Saft pour la mise en œuvre de la deuxième phase, et nous nous réjouissons de poursuivre notre collaboration avec eux afin de contribuer à un avenir énergétique renouvelable pour la Nouvelle-Zélande. »

La Nouvelle-Zélande s'est engagée à réduire d'ici 2030 ses émissions nettes de carbone à 50 % au-dessous des niveaux d'émissions brutes de 2005, dans le cadre de l'Accord de Paris. Elle a également adopté une loi Zéro Carbone qui l'engage à réduire à zéro les émissions nettes de carbone d'ici 2050. La centrale électrique de Huntly est le plus important site de génération d'électricité de Nouvelle-Zélande et joue un rôle important sur le marché domestique de l'électricité.

Dans le prolongement de l'installation initiale de 100 MW / 200 MWh, Saft fournira cette capacité supplémentaire dans le cadre d'une extension de la solution clé en main mise en place à Huntly, reposant sur ses conteneurs lithium-ion Intensium Shift+, associés à des

systèmes de conversion et de contrôle. La mise en service du BESS agrandi est prévu pour 2028.



De gauche à droite : Angel Li, Directrice régionale ESS APAC chez Saft, Vincent Le Quintrec, Directeur des ventes ESS chez Saft, Kade Mace, Directeur Général asset delivery chez Genesis.

Installation BESS de Huntley, Nouvelle Zélande.

Cliquez ici pour en savoir plus

À propos de Saft

Saft est une entreprise spécialisée dans les batteries de pointe pour l'industrie, de la conception et du développement à la production, en passant par le sur-mesure et la prestation de services. Depuis plus de 100 ans, Saft fournit à ses clients des batteries et systèmes à la durée de vie toujours plus longue, pour des applications critiques, notamment la sécurité,

l'alimentation de secours et la propulsion. Notre technologie innovante, sûre et fiable offre une performance élevée sur terre, en mer, dans les airs comme dans l'espace.

Saft alimente l'industrie et les villes connectées, mais fournit également une alimentation de secours dans les environnements les plus reculés et inhospitaliers, du Cercle arctique au désert du Sahara. Saft est détenue à 100 % par TotalEnergies, un vaste groupe énergétique qui produit et commercialise dans le monde entier l'énergie sous toutes ses formes : pétrole et biocarburants, gaz naturel et gaz verts, énergies renouvelables et électricité.

Nous énergisons le monde. Saft | Des batteries pour dynamiser le monde

Contact presse
Saft
Belén d'Alexis, responsable de la communication externe
Tél. : +33 1 58 63 16 60, e-mail : belen.dalexis@saft.com

###

À propos de Genesis Energy Limited
Genesis Energy est l'un des principaux producteurs et fournisseurs d'électricité en Nouvelle-Zélande, avec près de 500 000 clients particuliers et professionnels. L'entreprise fournit également du gaz naturel et du GPL. Grâce à un portefeuille de sites de production répartis sur l'ensemble du territoire, combinant des installations renouvelables et thermiques, Genesis produit de l'électricité à partir de sources thermiques, hydrauliques et solaires, avec un projet de stockage d'énergie par batterie à l'échelle du réseau en cours de développement à la centrale de Huntly. Genesis détient une participation de 46 % dans le champ pétrolier et gazier de Kupe, situé dans la région de Taranaki, et possède 65 % de ChargeNet, la plus grande entreprise de recharge pour véhicules électriques de Nouvelle-Zélande.

Genesis Energy

Contact presse
Genesis
Estelle Sarney, directrice de la communication externe
Tél. : +64 27 269 6383, e-mail : Estelle.sarney@genesisenergy.co.nz