



## Saft accompagne la Nouvelle Zélande dans son projet de transition énergétique

- Saft livrera un système BESS clé en main complet, basé sur 70 conteneurs de batteries lithium-ion Intensium® Shift+
- Genesis Energy Limited développe un projet BESS de 100 MW/200 MWh à la centrale électrique de Huntly, sur l'île du Nord de la Nouvelle-Zélande
- Il s'agit du troisième projet BESS à grande échelle de Saft en Nouvelle-Zélande

**Paris, le 19 septembre 2024** – Saft, filiale de TotalEnergies, a remporté un important contrat portant sur la livraison d'un système de stockage d'électricité par batteries (BESS) à grande échelle pour Genesis Energy Limited, une compagnie néo-zélandaise cotée en bourse, spécialisée dans la génération et la fourniture d'électricité aux collectivités et aux particuliers. Le système BESS de 100 mégawatts (MW) / 200 mégawattheures (MWh) sera installé dans la centrale électrique de Huntly, sur l'île du Nord du pays.

Le stockage d'électricité est pour Genesis une étape importante du développement du Huntly Portfolio, un vaste éventail d'actifs destinés à soutenir la stabilité et la flexibilité du réseau face aux fluctuations des prix et de la production d'énergie hydraulique, éolienne et solaire ainsi qu'aux ruptures d'approvisionnement, alors que le marché néo-zélandais continue d'investir dans les énergies renouvelables. De tels actifs sont essentiels pour le système, puisque la contribution des ressources variables augmente dans le mix énergétique : ils assurent la continuité de l'alimentation en cas de faible génération et évitent



de devoir réduire la production d'une précieuse électricité éolienne ou solaire quand elle est élevée.

« Cet important contrat avec Genesis constitue le troisième projet BESS de Saft destiné à soutenir le réseau électrique de Nouvelle-Zélande », déclare Hervé Amossé, Saft EVP Energy Storage System. « Cette signature repose sur la réputation grandissante de nos conteneurs de batteries lithium-ion Intensium® en tant que solution fiable et rentable, et sur notre capacité à fournir une solution clé en main associant des systèmes de stockage d'électricité, de conversion d'énergie et de contrôle. »

« Nous avons été impressionnés par l'offre compétitive de Saft et son expérience de la livraison de projets BESS à grande échelle en Nouvelle-Zélande. C'est pour cette raison que nous avons choisi leur solution BESS pour la première phase du Huntly Portfolio », explique Tracey Hickman, Chief Wholesale Officer of Genesis.

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. Situé dans la centrale électrique de Huntly, plus important site de génération d'électricité de Nouvelle-Zélande, le Huntly Portfolio joue un rôle important sur le marché domestique de l'électricité. S'il fonctionne actuellement au gaz et au charbon, des combustibles à faible teneur en carbone sont prévus à l'avenir pour assurer un parc de génération d'électricité hautement renouvelable.

Saft fournira le système BESS de 100 MW/200 MWh de Huntly en tant que solution clé en main complète, basée sur 70 conteneurs de batteries lithium-ion Intensium Shift+ associés à des systèmes de conversion d'énergie et de contrôle. Sa mise en service est prévue pour le troisième trimestre 2026.



*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](#)



###

### Contacts presse

#### Saft

Belén d'Alexis, directrice de la communication externe

Tél. : +33 1 58 63 16 60, e-mail : [belen.dalexis@saft.com](mailto:belen.dalexis@saft.com)

#### Definition Agency

Andrew Bartlett, tél. : +44 207 580 6502, e-mail : [andrew.bartlett@thisisdefinition.com](mailto:andrew.bartlett@thisisdefinition.com)