

## Entech confirme sa montée en puissance avec l'avancement de 3 grands projets de stockage, en France et à l'international

- Contrat-cadre GEG : la commande du 5<sup>ème</sup> site est passée
- Mise en service de la plus importante batterie des Pays de la Loire
- Livraison en Mauritanie de la centrale de stockage de 18 MVA

**Quimper, le 19 mars 2024 à 7h45** – Entech (FR0014004362 - ALESE), la société de technologie spécialisée dans le stockage et le pilotage intelligent des énergies renouvelables, confirme sa montée en puissance sur des projets de plus en plus importants, un axe fort de sa stratégie de développement pour accompagner l'essor rapide des énergies renouvelables. Avec une exécution sans faille, Entech témoigne de sa capacité technologique et opérationnelle à adresser efficacement des grands projets.

« Nous sommes très fiers de contribuer à ces 3 grands projets qui permettent l'équilibrage du réseau en France et l'électrification décarbonée d'un site isolé en Mauritanie. Ces avancées démontrent la capacité d'Entech à réaliser avec succès des projets d'envergure, un axe important de notre stratégie de développement. Je félicite nos équipes pour cet excellent début d'année et remercie les clients pour la confiance accordée » commente Christopher Franquet, Président-fondateur d'Entech.

### DÉMARRAGE DU 5<sup>ÈME</sup> SITE DU CONTRAT-CADRE GEG (GAZ ÉLECTRICITE DE GRENOBLE)

Entech a reçu la commande du 5<sup>ème</sup> système de stockage par batteries prévu lors de la signature du contrat-cadre avec GEG en mai 2023. Ce 5<sup>ème</sup> système sera livré en septembre 2024 à Sainte-Hélène-du-Lac pour une mise en service en octobre. D'une capacité de 10MWh, il vient s'ajouter aux quatre premiers sites en cours d'installation par Entech pour une mise en service au printemps 2024. Ces systèmes de stockage ont pour objectif d'offrir des services de régulation de fréquence au réseau électrique ainsi que de participer aux différents marchés de service système ouverts en France.

Entech a remporté l'appel d'offres public conduit par GEG pour la fourniture de systèmes de stockage par batteries pour un maximum de 6 sites situés en France. Avec une capacité totale maximale 50MWh, ce contrat représente le plus grand projet de stockage d'Entech à ce jour. Les équipements et solutions d'Entech viennent se substituer à des actifs de régulation de fréquence existants tels que des centrales thermiques par exemple.

### MISE EN SERVICE DE LA PLUS IMPORTANTE BATTERIE DES PAYS DE LA LOIRE

Entech a mis en service son système de stockage sur le site du port de Nantes Saint-Nazaire. Cette installation, branchée directement au réseau et d'une capacité de 3 MWh, va contribuer à la régulation du réseau électrique en injectant ou soutirant de l'énergie en fonction des pics et creux de consommation électrique. Ce projet est mené par Enerdigit, un opérateur d'effacement électrique pour des gros consommateurs d'électricité, notamment industriels. Au-delà des aspects techniques associés à ce système de stockage, le plus important à l'heure actuelle des Pays de la Loire, ce projet a été réalisé en accord avec le planning initial, reflet de la structuration réussie d'Entech tout au long de 2023.

### LIVRAISON EN MAURITANIE DE LA CENTRALE DE STOCKAGE DE 18 MVA

Entech entre dans la phase de mise en service de son plus grand projet à l'export : une centrale de stockage de 18MVA/9MWh en Mauritanie pour le compte d'un développeur de 1<sup>er</sup> rang. Cette solution conçue par Entech a pour objectif de lisser la production électrique d'une installation solaire de 40MWc dans le désert mauritanien. Entech a ainsi fourni un système complet composé de 6 containers de stockage par batteries et de système de conversion. La conception d'Entech assure la fiabilité nécessaire pour que ce système fonctionne dans des zones reculées et des conditions environnementales difficiles.

### À propos d'Entech

Face aux défis technologiques posés par la forte croissance des énergies nouvelles dans le mix énergétique, Entech rend possible l'intégration massive des énergies renouvelables et l'accès à l'énergie grâce à des solutions de stockage et de conversion électrique pilotées par des systèmes logiciels intelligents.

Bâtisseur des énergies nouvelles, Entech développe, construit et opère des centrales de production et des systèmes de stockage - batteries ou hydrogène - connectés aux réseaux ou « off-grid ». Créée à Quimper en 2016, Entech a déjà réalisé plus de 300 projets dans le monde et emploie aujourd'hui 175 collaborateurs.

Sélectionnée en 2021 par la French Tech dans son programme Green20 et reconnue par de nombreux prix pour sa capacité d'innovation au service de la transition énergétique, Entech s'engage à agir au quotidien en tant qu'entreprise responsable, d'un point de vue non seulement environnemental mais aussi social et sociétal.

Plus d'information : <https://entech-se.com/> et sur [LinkedIn](#)

#### **Contact presse : Calyptus**

Céline Bruggeman / Marie Calleux

[entech@calyptus.net](mailto:entech@calyptus.net)

01 53 65 37 90 / 37 91