

Ferroglobe choisit Energy Pool pour optimiser sa consommation d'électricité et réduire son empreinte carbone

Ferroglobe, leader mondial de la production de silicium et de ferro-alliages, et Energy Pool, pionnier de la flexibilité énergétique sur le marché français, signent une nouvelle collaboration. Ce partenariat stratégique aura pour objectif d'accélérer la transition énergétique de Ferroglobe à travers une gestion optimisée de sa consommation d'électricité et la réduction de son empreinte carbone.

Ferroglobe est l'un des premiers industriels français à développer et participer aux mécanismes d'effacement en France grâce à sa capacité unique à moduler sa production instantanément. Premier producteur de ferro-alliages de l'Union Européenne, le géant de la métallurgie, Hyper Électro-Intensif, a choisi Energy Pool pour un accompagnement stratégique, allant du conseil à la mise en œuvre opérationnelle à compter du 1^{er} janvier 2025.

Energy Pool apportera son savoir-faire et son expertise complète d'agrégation, couvrant tant l'industrie que les marchés de l'énergie, pour la valorisation des flexibilités électriques des six sites de Ferroglobe France qui représente une consommation de 2.2 TWh. Par ailleurs, Energy Pool accompagnera Ferroglobe dans l'intégration d'un modèle énergétique plus agile et résilient, permettant de répondre aux enjeux économiques et environnementaux actuels et commercialisera la production de la centrale hydro-électrique de Ferroglobe à Villelongue dans les Pyrénées.

La signature de ce partenariat intervient dans un contexte mondial où la décarbonation industrielle est une priorité stratégique pour répondre aux attentes croissantes de toutes les parties prenantes que sont régulateurs, investisseurs, collectivités et consommateurs. Au travers de cette collaboration, Ferroglobe France bénéficiera d'un accompagnement sur mesure pour intégrer des solutions de gestion d'énergie innovantes pour maintenir la compétitivité de ses sites en France. Ce partenariat pourrait s'étendre à d'autres zones géographiques où Ferroglobe est présent.

Thierry Alary, Vice-Président Energie et Achats du Groupe Ferroglobe a déclaré « Avec notre forte présence en France au travers de nos 6 sites industriels, la gestion de l'énergie est plus que jamais critique pour une industrie hyper intensive active sur un marché mondial très concurrentiel. Pour maintenir notre compétitivité, les solutions offertes par Energy Pool sont uniques avec une forte valeur ajoutée »

Olivier Baud, Président et Fondateur d'Energy Pool ajoute « ce partenariat est une belle illustration de ce que nous pouvons accomplir ensemble pour maximiser la création de valeur pour les consommateurs. Ferroglobe est un consommateur de premier plan qui a une grande flexibilité, il contribue à une meilleure sécurité du réseau et nous allons l'accompagner vers une meilleure utilisation des opportunités énergétiques comme le nucléaire en base et la consommation de renouvelable intermittent. Avec un accompagnement de la stratégie d'approvisionnement flexible aux opérations, et dans le monde entier, nous sommes fiers de contribuer à la fois à préserver sa compétitivité et à permettre un bon développement des énergies bas carbone»

Ce partenariat souligne l'engagement commun des deux entreprises à contribuer activement à la transition énergétique mondiale, tout en renforçant le leadership et la compétitivité de l'industrie française et européenne sur la scène internationale dans la production et commercialisation du silicium, matière première critique et stratégique de l'Union Européenne, les Etats-Unis et le Canada.

A PROPOS D'ENERGY POOL

Energy Pool est un acteur clé de la transition énergétique, fournissant des services et des solutions logicielles avancées pour la gestion et l'optimisation de systèmes énergétiques. De la stratégie aux opérations, en passant par les consommateurs, les énergies renouvelables et les solutions de stockage d'électricité, notre mission est de contribuer à la fourniture d'une électricité fiable et abordable tout en réduisant les émissions de CO₂.

Energy Pool est l'un des pionniers du marché français de la flexibilité de l'électricité depuis 2009. La société emploie plus de 400 personnes et gère des actifs de consommation, de production et de stockage dans le monde entier, représentant une capacité de >8 GW. Outre la France, nous sommes également présents sur les marchés japonais, turc, néerlandais, ivoirien, saoudien et belge, et développons notre activité dans une dizaine d'autres pays (dont l'Allemagne, l'Italie et le Maroc).

www.energy-pool.eu

A PROPOS DE FERROGLOBE

Ferroglobe PLC est un leader mondial dans la production de silicium métal et d'alliages spéciaux de silicium et manganèse, servant une base de clients internationaux sur des marchés dynamiques et en forte croissance tels que le solaire, l'électronique, l'automobile, les produits de consommation, la construction et l'énergie. La société est basée à Londres .

Pour plus d'informations : visitez le site internet officiel

<https://www.ferroglobe.com/>