



Evolium Technologies lance la commercialisation de ses batteries durables avec le distributeur valaisan OIKEN.

Evolium Technologies annonce le lancement de la commercialisation de ses batteries de seconde vie. OIKEN, le plus grand distributeur valaisan d'énergie, est le premier partenaire et fournisseur de ces batteries destinées au stockage photovoltaïque résidentiel.

Dès le mois d'avril, les particuliers ayant une installation photovoltaïque pourront acquérir les batteries d'Evolium. La start-up sédunoise propose une solution innovante pour le stockage de l'énergie photovoltaïque, avec des batteries de seconde vie provenant notamment de vélos et de trottinettes électriques. Grâce à un processus automatisé, les cellules usagées sont testées puis réassemblées en batteries modulaires et réparables. Ce système permet de garantir une pleine capacité à vie en échangeant les modules qui nécessitent d'être réparés.

Un partenariat stratégique dès la création de la start-up

OIKEN s'est initialement associé à Evolium en tant que sponsor et investisseur pour le lancement de l'entreprise, puis dans le cadre d'un projet pilote à Crans-Montana, qui a permis aux deux partenaires de vérifier la faisabilité de l'idée de la start-up : le reconditionnement des batteries au lithium pour un usage dans le stockage photovoltaïque. *« OIKEN a cru en notre solution dès les premiers instants, alors que notre projet n'en était qu'à ses balbutiements. Avec leur soutien et leur proximité, nous sommes passés de la création de l'entreprise à un premier pilote en 8 mois, et seulement 7 mois plus tard, nous annonçons notre entrée sur le marché. Un partenariat fort, stratégique et technique qui nous a permis d'avancer rapidement et efficacement ! »* déclare Alexandre Staub, fondateur et CEO d'Evolium.

Ensemble pour un avenir durable

Les deux organisations se réjouissent de cette collaboration qui leur permet de promouvoir l'économie circulaire en donnant une seconde vie aux batteries au lithium. Pour les particuliers, cette solution est aussi une alternative aux tarifs changeants

dictés par le marché européen. « *Cette collaboration avec Evolium s'intègre parfaitement à notre stratégie et à nos valeurs en termes de durabilité. Ensemble, nous pouvons accompagner nos clients dans la transition énergétique avec une solution innovante et éco-responsable tout en préservant leur confort* » explique Sylvia Marra, Responsable Transformation et Innovation chez OIKEN. Evolium a l'ambition d'étendre progressivement sa région de vente à la Suisse Romande dans le courant de l'année.

À propos de OIKEN

Avec plus de 760 millions de kWh d'électricité ainsi que 900 millions de kWh de chaleur distribués annuellement, OIKEN est le plus grand distributeur valaisan d'énergie. OIKEN dessert 24 communes réparties entre Salquenen et Vétroz. Par mandats, OIKEN assume également la gestion d'aménagements hydroélectriques, l'alimentation en eau potable, l'éclairage public, les prestations et services multimédia et les installations électriques. OIKEN et ses plus de 550 collaborateurs ainsi que ses 180'000 clients activent l'avenir.

À propos d'Evolium Technologies

Evolium Technologies fabrique et commercialise des batteries de seconde vie pour le stockage photovoltaïque à petite et moyenne échelle. Les batteries au Lithium sont collectées après leur première vie dans la micromobilité afin de leur éviter une destruction prématurée dans le schéma de recyclage classique. Les batteries sont ensuite démantelées jusqu'à la cellule unique, puis chaque cellule est testée grâce à une installation robotisée. Près de 80% des cellules testées peuvent être réutilisées dans des batteries de seconde vie composées de modules interchangeables et réparables. Réalisable grâce au Fonds pionnier Migros¹.

Evolium Technologies
c/o The Ark
Industrie 23
1950 Sion
www.evolium.ch

Personne de contact
Alexandre Staub, CEO
alexandre.staub@evolium.ch

¹A propos du Fonds pionnier Migros

Le Fonds pionnier Migros soutient des solutions durables pour répondre aux défis sociétaux afin d'engager un changement systémique vers une société prête pour les exigences du futur. Ce soutien axé sur les résultats concrets associe aide financière et gestion active de l'encouragement et des risques. Le Fonds fait partie de l'engagement sociétal du groupe Migros ; il est doté d'env. 15 millions de francs par an et alimenté par des entreprises comme Denner, la Banque Migros, Migrol, migrolino et Ex Libris.

Plus d'informations :
www.migros-pionierfonds.ch