



Communiqué de presse
17 février 2026

ENGIE renforce ses solutions décarbonées de chaleur et de froid avec une prise de participation dans ExerGo

ENGIE, via son fonds d'investissement ENGIE New Ventures dédié aux start-ups contribuant à l'accélération de la transition énergétique, annonce un investissement stratégique, aux côtés du groupe Eren dans ExerGo, start-up suisse qui commercialise une technologie de réseaux de chaleur et de froid urbains utilisant le CO₂ comme vecteur énergétique à basse température.

Cette opération s'inscrit dans la stratégie des activités des infrastructures énergétiques locales d'ENGIE, pour le déploiement de solutions plus performantes, plus compactes et compatibles avec les ressources renouvelables disponibles sur les territoires.

Par cet investissement, ENGIE et ses partenaires cherchent à accélérer l'industrialisation et la mise en œuvre de cette technologie, au service des collectivités et des acteurs immobiliers souhaitant décarboner chauffage et rafraîchissement, notamment en milieux urbains denses.

Une technologie CO₂ pour des réseaux plus légers, plus efficaces et moins intrusifs

Fondée en 2018, ExerGo a conçu un système inédit dans lequel le CO₂ remplace l'eau pour transporter chaleur et froid à basse température. Ce vecteur thermique offre plusieurs avantages significatifs pour les projets urbains :

- des canalisations de petit diamètre, légères et flexibles, permettant de limiter l'emprise au sol ainsi que l'ampleur des travaux de voirie ;
- une valorisation optimisée de la chaleur fatale et des ressources thermiques locales : eaux superficielles, géothermie de surface ;
- des coûts d'investissement et d'exploitation maîtrisés grâce à de meilleures performances thermiques.

Ces caractéristiques font de cette solution un choix idéal pour les quartiers à forte densité, les zones à contraintes spécifiques ou les projets nécessitant des réseaux compacts et évolutifs, tout en favorisant la décarbonation des infrastructures.

Un levier de création de valeur pour les activités des infrastructures énergétiques locales

Grâce à cette prise de participation via ENGIE New Ventures, ENGIE renforce sa capacité à :

- proposer des infrastructures de chaleur et de froid plus décarbonées, accessibles et dimensionnées pour répondre aux exigences locales ;
- enrichir son offre avec une technologie permettant de déployer des réseaux là où les solutions conventionnelles sont difficiles à implanter ;
- accompagner les collectivités, promoteurs et gestionnaires immobiliers dans la construction de trajectoires énergétiques sur mesure, intégrant plusieurs sources d'énergie renouvelable ou de récupération.

« Cet investissement dans ExerGo renforce notre capacité à déployer des réseaux de chaleur et de froid plus compacts, plus efficaces et pleinement alignés avec les besoins des territoires. Les technologies au CO₂ ouvrent des possibilités nouvelles pour accélérer la décarbonation, en particulier dans les environnements urbains les plus contraints. » a déclaré Hervé-Mathieu Ricour-Dumas, directeur du développement et de la stratégie des activités infrastructures énergétiques locales d'ENGIE.

« Cette prise de participation illustre parfaitement notre stratégie en tant qu'investisseur en capital-risque, permettant de mieux associer l'expertise d'ENGIE, leader mondial dans la transition énergétique, à celle de start-ups pionnières dans ce domaine. » a précisé Johann Boukhors, directeur général d'ENGIE New Ventures.

« Depuis 2018, nous nous engageons à développer et à mettre en avant le potentiel des réseaux de CO₂ en tant que solution d'infrastructure innovante et compacte pour les projets de chauffage et de refroidissement urbains. Nous sommes ravis d'accueillir ENGIE New Ventures comme partenaire naturel d'ExerGo, compte tenu de l'engagement fort d'ENGIE en faveur de l'accélération de la transition énergétique de ce secteur », a ajouté Alberto Mian, cofondateur et PDG d'ExerGo.

Contacts presse :

ENGIE activités Infrastructures énergétiques locales : Alix Germain – 07 64 44 74 36
alix.germain@external.Engie.com

ExerGo : Équipe communication - hello@exergo.com

A propos d'ENGIE

ENGIE est un acteur majeur de la transition énergétique dont la raison d'être est d'agir pour accélérer la transition vers une économie neutre en carbone. Avec 98 000 collaborateurs présents dans 30 pays, le Groupe couvre l'ensemble de la chaîne de valeur de l'énergie, de la production à la vente, en passant par les infrastructures. ENGIE regroupe plusieurs activités complémentaires : la production d'électricité et de gaz renouvelables, les actifs de flexibilité et notamment les batteries, les réseaux de transport et de distribution de gaz et d'électricité, les infrastructures énergétiques locales (réseaux de chaleur et de froid) et la fourniture d'énergie aux clients particuliers, collectivités ou entreprises. Chaque année, ENGIE investit plus de 10 milliards d'euros pour faire avancer la transition énergétique et atteindre son propre objectif de net zéro carbone en 2045. Chiffre d'affaires en 2024 : 73,8 milliards d'euros. Coté à Paris et Bruxelles (ENGI), le Groupe est représenté dans les principaux indices financiers (CAC 40, Euronext 100, FTSE Euro 100, MSCI Europe) et extrafinanciers (DJSI World, Euronext Sustainable - Europe 120 / France 20, CAC 40 ESG, MSCI EMU ESG screened, MSCI EUROPE ESG Universal Select, Stoxx Europe 600 ESG-X).

À propos d'ExerGo

ExerGo est une start-up suisse spécialisée dans la conception, la réalisation et l'exploitation de solutions de réseaux de chauffage et de refroidissement urbains utilisant le CO₂ comme vecteur d'énergie à basse température. Fort d'une première réussite avec une installation pilote en service depuis trois ans et d'un important chantier en cours d'exécution pour le fournisseur d'énergie Groupe E en Suisse, l'entreprise poursuit actuellement le développement de ses références sur le territoire helvétique et se prépare à s'étendre à de nouveaux marchés internationaux. Pour plus d'informations : <http://www.exergo.com/>

À propos du groupe EREN

Fondé en 2011 par Pâris Mouratoglou et David Corchia, le groupe EREN propose une large gamme de solutions permettant une utilisation efficace des ressources naturelles. EREN est présent dans plusieurs secteurs de la transition énergétique, notamment la gestion thermique des bâtiments, la production à faible émission de carbone (hydrogène, géothermie, biogaz, biométhane, etc.), le stockage d'énergie, le traitement des déchets et la récupération de la chaleur résiduelle. Pour plus d'informations : <https://www.eren-groupe.com/fr>