

Communiqué de presse

Morges, le 16 juillet 2026

L'énergéticien soutient de nouvelles méthodes de construction d'infrastructures

Romande Energie investit dans Hyperion Robotics pour accélérer la décarbonation et la modernisation des infrastructures énergétiques

Acteur engagé de la transition énergétique en Suisse romande, le Groupe Romande Energie annonce un investissement dans Hyperion Robotics, entreprise spécialisée dans la production de composants d'infrastructure bas carbone. Cet investissement vise notamment à soutenir le développement de solutions pour la construction de fondations d'infrastructures de réseau.

Dans un contexte d'électrification croissante, le développement d'infrastructures performantes et durables constitue un enjeu clé. Hyperion Robotics propose une approche industrielle innovante, fondée sur l'impression 3D et sur l'IA physique (physical AI). L'entreprise s'appuie sur l'intégration de logiciels propriétaires, de matériaux avancés et de systèmes robotisés afin de produire des structures en béton renforcées pour le domaine du réseau électrique et des datacenters.

Les solutions développées reposent sur une production à grande échelle via des micro-usines robotisées localisées, permettant une fabrication plus rapide, plus flexible et plus efficiente des composants d'infrastructure. En se rapprochant des clients via ces micro-usines, Hyperion Robotics aide à simplifier la logistique et à accélérer la mise en œuvre des projets d'infrastructures énergétiques.

Jusqu'à 70 % d'émissions carbone en moins

Cette approche permet de réduire jusqu'à 70 % les émissions de carbone incorporé, d'utiliser jusqu'à 75 % de matériaux en moins et de diminuer les délais de réalisation jusqu'à un facteur trois. L'entreprise se distingue par sa capacité à combiner efficacité, durabilité, flexibilité de conception et conformité réglementaire. Sa bibliothèque de design propriétaire permet d'optimiser l'utilisation du béton et de l'acier tout en garantissant des performances structurelles conformes, voire supérieures, aux exigences techniques.

Par cet investissement, Romande Energie soutient le développement de solutions innovantes facilitant le déploiement d'infrastructures de réseau et contribuant à la transition énergétique.

Contact

Michèle Cassani

Porte-parole du Groupe Romande Energie

+41 (0)21 802 95 67

michele.cassani@romande-energie.ch

Le Groupe Romande Energie en bref

Énergéticien multi-services et premier fournisseur d'électricité en Suisse romande, le Groupe Romande Energie se démarque par un positionnement clair, celui de faire de la Suisse romande la première région décarbonée du pays. Avec une stratégie basée sur les 3 piliers de la durabilité, le Groupe ambitionne de baisser ses propres émissions de gaz à effet de serre et d'accompagner l'ensemble de ses clients à s'inscrire également dans la transition énergétique.

Pour ce faire, Romande Energie investit significativement dans la transition énergétique, tant dans le renforcement et la maintenance d'un réseau électrique sûr et de qualité que dans le développement et l'optimisation de son parc de production d'énergie locale et renouvelable. Romande Energie propose des solutions innovantes ainsi que des programmes de rénovation dans le but d'accélérer la transition énergétique du bâti.

Acteur responsable, le Groupe contribue au développement d'une économie pérenne. Accompagner les Romands vers un avenir durable est au cœur même de sa raison d'être.

Pour plus d'informations sur le Groupe Romande Energie, rendez-vous sur : www.romande-energie.ch

Hyperion Robotics en bref

Fondée en 2020 et basée à Espoo (Finlande), Hyperion Robotics développe des fondations bas carbone plus économiques, plus rapides à installer et permettant de réduire jusqu'à 70 % les émissions de carbone incorporé. Grâce à la fabrication additive à grande échelle et à des micro-usines robotisées localisées, l'entreprise remplace les procédés traditionnels de construction en béton, intensifs en main-d'œuvre, par une alternative plus efficace et plus durable, utilisant jusqu'à 75 % de matériaux en moins et permettant de réduire les délais de réalisation jusqu'à trois fois.

Plus d'informations sur : www.hyperionrobotics.com