GE Vernova va acquérir Alteia, faisant ainsi progresser le logiciel GridOS® Visual Intelligence alimenté par l'Intelligence Artificielle

- Renforcer la stratégie de GE Vernova en aidant les gestionnaires de réseau à optimiser leurs systèmes opérationnels grâce aux données visuelles et à l’Intelligence Artificielle, et ainsi leur fournir une intelligence situationnelle et des informations à haute valeur et facilement exploitables.

- Permettre aux gestionnaires de réseau de réduire la probabilité d'événements catastrophiques et d’améliorer la résilience nécessaire à la reconstruction et à la restauration du réseau.

CAMBRIDGE, Mass. (21 juillet 2025) - GE Vernova Inc. (NYSE: GEV) et Alteia SAS ont annoncé aujourd'hui que GE Vernova a conclu un accord pour acquérir Alteia SAS. Alteia est une entreprise de logiciels basée en France, experte en modélisation par ordinateur et en apprentissage automatique, dont la mission est d’intégrer l'intelligence visuelle dans les opérations. L'acquisition d'Alteia vise à renforcer la stratégie de GE Vernova: développer ses capacités en Intelligence Artificielle (IA) et offrir aux gestionnaires de réseau des solutions utilisant les données visuelles. Celles-ci fourniront une intelligence situationnelle et des informations à haute valeur facilement exploitables, essentielles à la décision.

La plateforme logicielle GridOS® de GE Vernova, au sein de son activité de logiciels d'électrification, aide les gestionnaires de réseau à planifier et à opérer proactivement le réseau électrique. Elle est cruciale lors d'événements perturbateurs comme les tempêtes ou les incendies de forêt qui menacent la fiabilité de l’alimentation électrique. Actuellement, GE Vernova propose déjà le logiciel d'Alteia via GridOS® Visual Intelligence. Cette solution utilise des données

visuelles et des workflows basés sur l'IA pour permettre aux gestionnaires de réseau de "visualiser" le réseau. Ils peuvent ainsi évaluer les dommages, identifier précisément les zones où la végétation doit être élaguée et inspecter les éléments clés sur des milliers de kilomètres de lignes électriques.

Grâce à cette acquisition, GridOS Visual Intelligence approfondira l'intégration des données visuelles avec les données opérationnelles issues des systèmes de gestion de réseau (tels que les logiciels de gestion avancée de la distribution). Cette synergie permettra de passer à l'action sur ces données, aidant les gestionnaires de réseau à véritablement "voir et ressentir" leur infrastructure, et offrant une conscience situationnelle accrue.

Les avancées continues des workflows IA s'appuieront sur ces informations. Elles permettront aux gestionnaires de réseau de réduire la probabilité d'événements catastrophiques et d'améliorer la résilience, notamment par des évaluations rapides des dommages pour reconstruire et restaurer le réseau.

Scott Reese, PDG de l'activité de logiciels d'électrification de GE Vernova, a déclaré: "Avec cette acquisition, nous sommes ravis d'accroître notre investissement dans un élément essentiel de notre offre GridOS. En collaboration avec l'équipe Alteia, dont l'expertise nous aidera à faire progresser notre vision de GridOS axée sur l'IA et les données, GE Vernova pourra résoudre les enjeux critiques que nos clients gestionnaires de réseau rencontrent quotidiennement. Nous les aiderons à utiliser les données visuelles et l'IA de manière opérationnelle pour prévenir les perturbations ou restaurer rapidement le réseau. Cette acquisition vise à solidifier davantage notre position de leader des données et de l'IA dans les logiciels d'orchestration de réseau et à ouvrir la voie à des cas d'utilisation supplémentaires qui pourraient améliorer la précision visuelle nécessaire aux opérations modernes du réseau."

Michael de Lagarde, PDG d'Alteia SAS, a déclaré : "Nous avons démarré Alteia avec la mission de simplifier l'intégration et l'analyse des données visuelles pour les gestionnaires de réseau. C'est une vision qui s'aligne parfaitement avec la suite logicielle GridOS de GE Vernova. Cette acquisition est plus qu'une étape

stratégique - elle améliore notre capacité à offrir des solutions de pointe à nos clients tout en accélérant notre feuille de route IA pour des opérations d'infrastructure plus intelligentes et plus efficaces. À un niveau plus large, Alteia et GE Vernova partagent un engagement profond à relever le défi urgent de construire et maintenir des réseaux d'infrastructure plus résilients. C'est pourquoi nous sommes incroyablement fiers de nous associer à l'entreprise qui alimente le monde en électricité depuis son origine."

Les termes financiers de l'acquisition ne sont pas divulgués. Sous réserve de la satisfaction des conditions de clôture, la transaction devrait se conclure le 1er août 2025.

Pour plus d'informations sur GridOS et comment il peut aider les gestionnaires de réseau à naviguer dans la transition énergétique, cliquez ici.

###

Logiciels d'électrification
GE Vernova Inc. (NYSE: GEV) est une entreprise mondiale dédiée à l'énergie, structurée autour des segments Énergie, Éolien et Électrification, avec le soutien de ses activités accélératrices. Avec plus de 130 ans d'expérience dans la résolution des défis mondiaux liés à l’énergie, GE Vernova est idéalement positionnée pour mener la transition énergétique. Son objectif est d'électrifier le monde tout en le décarbonant. GE Vernova aide ses clients à alimenter les économies et à fournir l'électricité essentielle à la santé, à la sécurité, à la sûreté et à l'amélioration de la qualité de vie. GE Vernova est basée à Cambridge, Massachusetts, États-Unis, avec environ 75 000 employés dans environ 100 pays à travers le monde. Guidée par sa mission, "L'énergie pour changer le monde", la technologie de GE Vernova vise à bâtir un avenir énergétique plus abordable, fiable, durable et sécurisé.

L'activité Electrification Software de GE Vernova se concentre sur la fourniture d'applications intelligentes et d'informations cruciales pour accélérer l'électrification et la décarbonation de l'ensemble de l'écosystème énergétique – de sa production à sa consommation, en passant par son orchestration. Son activité

Grid Software et son portefeuille GridOS® ont gagné la confiance des gestionnaires de réseau mondiaux pour orchestrer un réseau énergétique plus durable et fournir une électricité fiable et abordable à leurs clients.

Alteia
Alteia est une entreprise de logiciels française basée à Toulouse. C'est un leader des solutions d'intelligence visuelle basées sur l'IA, qui transforment la façon dont les industries exploitent les données visuelles pour la prise de décision opérationnelle.

En permettant une utilisation étendue des données visuelles, Alteia aide les organisations à extraire des informations exploitables à partir d'images, de données 3D, de données géospatiales et plus encore. Cette approche optimise les processus métier et renforce l'efficacité des infrastructures critiques.

Au cœur de la technologie d'Alteia se trouve sa suite avancée d'intelligence artificielle, conçue pour aider les opérateurs de réseaux et les gestionnaires d'infrastructures à anticiper et à gérer efficacement tous types de risques. Grâce à des analyses IA de pointe, les utilisateurs des solutions Alteia bénéficient d'une visibilité inégalée sur l'état de leurs équipements, leur permettant d'optimiser la planification, de réduire les risques et de maîtriser les coûts, tout en s'adaptant à un environnement réglementaire toujours plus exigeant.

Grâce à son engagement fort en faveur de l'innovation et de l'IA appliquée, Alteia façonne l'avenir de l'intelligence visuelle, aidant les organisations à renforcer leur résilience, leur efficacité et leur préparation aux défis de demain.

© 2025 GE Vernova and/or its affiliates. All rights reserved.
GE and the GE Monogram are trademarks of General Electric Company used under trademark license.

https://www.gevernova.com/
GE Vernova

Media inquiries

Elissaveta Ivanova

GE Vernova | Director of Communications, Europe
elissaveta.ivanova@gevernova.com