

NEXANS NOUE UN PARTENARIAT AVEC SCHNEIDER ELECTRIC SUR UN PROGRAMME DE TRANSFORMATION NUMÉRIQUE DESTINÉ À FAIRE ENTRER L'INDUSTRIE 4.0 DANS SES USINES ET À AMPLIFIER SA DÉMARCHE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

- Nexans franchit une nouvelle étape de sa révolution industrielle 4.0 en intégrant des solutions numériques dans ses processus industriels.
- Schneider Electric s'appuie sur son expérience de la transformation numérique et sa plateforme EcoStruxure pour aider Nexans à accélérer son parcours dans la même direction.
- Un programme pilote a démarré en 2020 et fournira ses résultats au 4^{ème} trimestre 2021.

Paris, le 17 février 2021 – Nexans a noué un partenariat avec Schneider Electric sur un programme conjoint destiné à lui faire franchir un nouveau palier dans son parcours de transformation numérique. L'objectif est d'accélérer la transformation de Nexans en une entreprise pilotée par des données claires, riches et exploitables, servant de fondations à des gains de performances, de sécurité et de flexibilité. La numérisation des usines du Groupe va encore améliorer l'efficacité de ses lignes de production, lui ouvrir la voie à la maintenance prédictive et réduire ses émissions de carbone. Elle aidera également Nexans à tenir son engagement à atteindre la neutralité carbone en 2030. Les clients des câbles et services Nexans bénéficieront eux aussi de ce programme grâce à une meilleure disponibilité des produits.

Nexans a décidé de collaborer avec Schneider Electric après avoir été témoin du déploiement réussi du programme de transformation numérique de ce dernier dans plus de 115 sites à travers le monde. L'application de la philosophie « *Think big. Act small. Scale fast* » (penser grand, agir petit, évoluer rapidement) a produit des résultats impressionnants. Il s'agit notamment d'une réduction allant jusqu'à 80 % des temps de maintenance par la mise en œuvre de solutions de maintenance prédictive, ainsi qu'une réduction de 15 % des coûts énergétiques.

« Nexans a déjà adopté le numérique dans de nombreux aspects de son activité, en faisant appel à l'impression 3D, aux Big Data et à la réalité virtuelle. Aujourd'hui, l'heure est venue de faire franchir un nouveau palier à notre parcours de transformation numérique de façon à en recueillir les bénéfices sur tous nos sites industriels à travers le monde », commente Christopher Guérin, Directeur Général de Nexans. « Ce partenariat avec Schneider Electric va nous permettre de progresser rapidement dans le champ d'opportunité qu'offre l'Industrie 4.0 et de nous appuyer sur la présence mondiale et les technologies de notre partenaire afin de déployer des solutions sur tous nos sites et d'accélérer vers la neutralité carbone. »

« Schneider Electric accompagne la transition vers un monde plus électrique et numérique pour répondre aux défis posés par la crise climatique, déclare Christel Heydemann, Présidente de Schneider Electric France. Nous sommes fiers de devenir le partenaire numérique de Nexans pour son efficacité opérationnelle et son développement durable. Avec notre plateforme EcoStruxure, nous permettrons à Nexans de prendre des décisions fondées sur les données pour accroître sa performance et atteindre son objectif de neutralité carbone. »

L'innovation industrielle est aujourd'hui stimulée par la puissance des logiciels et de l'analyse de données pour augmenter à la fois la productivité et la durabilité. La plateforme EcoStruxure de Schneider Electric fait accéder les entreprises industrielles à des informations clés pour comprendre leurs données d'exploitation et leurs processus. Grâce à son positionnement unique, EcoStruxure permet une supervision en temps réel de données issues de multiples applications et leur partage entre les différentes fonctions de l'entreprise. La plateforme permet ainsi d'augmenter rapidement les performances opérationnelles, de renforcer le contrôle de la qualité, de réduire les consommations d'énergie et de matières premières, d'améliorer la maintenance et d'accroître la rentabilité de l'entreprise.

La collaboration de Nexans avec Schneider a débuté en octobre 2020 par un diagnostic local dans deux usines pilotes en Europe. Celui-ci s'est focalisé sur la consommation d'énergie et la maintenance conditionnelle prédictive. L'objectif était d'identifier les axes d'amélioration susceptibles de produire un retour sur investissement en moins de trois ans. Plus généralement, le programme pilote a également procédé à un audit des technologies informatiques et opérationnelles de Nexans en vue de déterminer les meilleurs systèmes à déployer à l'avenir.

La conclusion du diagnostic des deux usines pilotes servira à l'élaboration d'un plan à long terme visant à étendre la transformation numérique à un certain nombre de sites majeurs de Nexans dans le monde.

À propos de Nexans

Nexans est un acteur mondial de la transition énergétique. Notre raison d'être : électrifier l'avenir. Depuis plus d'un siècle, Nexans joue un rôle crucial dans l'électrification de la planète. Avec près de 25 000 personnes dans 38 pays, le Groupe mène la charge vers le nouveau monde de l'électrification : plus sûr, durable, renouvelable, décarbonisé et accessible à tous. En 2020, Nexans a généré 5,7 milliards d'euros de chiffre d'affaires standard.

Le Groupe conçoit des solutions et services tout au long de la chaîne de valeur dans trois principaux domaines d'activités : Bâtiment & Territoires (notamment les équipements, les réseaux intelligents, l'e-mobilité), Haute Tension & Grands Projets (notamment les fermes éoliennes offshore, les interconnexions sous-marines, la haute tension terrestre) et Industrie & Solutions (notamment les énergies renouvelables, les transports, le secteur pétrolier et gazier, l'automatisation).

La responsabilité sociale des entreprises est un principe directeur des activités commerciales et des pratiques internes de Nexans. En tant que signataire du Pacte mondial depuis 2008, Nexans s'engage à contribuer à une économie mondiale responsable et s'efforce de promouvoir les dix principes définis par l'ONU auprès de toutes ses parties prenantes. Le Groupe s'est engagé à contribuer à la neutralité carbone d'ici 2030 et a été le premier acteur de l'industrie du câble à créer une Fondation d'entreprise destinée à soutenir des actions en faveur de l'accès à l'énergie pour les populations défavorisées à travers le monde. L'engagement du Groupe en faveur du développement de câbles éthiques, durables et de haute qualité sous-tend sa participation active à diverses associations majeures du secteur, notamment Europacable, la NEMA, l'ICF et le CIGRÉ.

Nexans est coté sur le marché Euronext Paris, compartiment A.

Pour plus d'informations, consultez le site www.nexans.com

Contacts :

Communication

Catherine Garipoglu

Tél. : +33 (0)1 78 15 04 78

catherine.garipoglu@nexans.com

Minaa El Baz

Tél. : +33 (0)1 78 15 04 65

minaa.el_baz@nexans.com

Communication financière

Aurélia Baudey-Vignaud

Tél. : +33 (0)1 78 15 03 94

aurelia.baudey-vignaud@nexans.com

Elodie Robbe-Mouillot

Tél. : +33 (0)1 78 15 03 87

elodie.robbe-mouillot@nexans.com




À propos de Schneider Electric

La raison d'être de Schneider est de **permettre à chacun de tirer le meilleur de notre énergie et de nos ressources, en conciliant progrès et développement durable** pour tous. Nous nommons cette ambition : **Life is On**.

Notre mission est d'être votre **partenaire digital au service de votre développement durable et de votre efficacité**.

Nous menons la transformation numérique en intégrant les technologies de l'énergie et des automatismes les plus avancées. Nous connectons jusqu'au cloud, produits, plateformes de contrôle, logiciels et services sur l'ensemble du cycle de vie de vos activités pour une gestion intégrée de l'habitat résidentiel, des bâtiments tertiaires, des data centers, des infrastructures et des industries.

Nous sommes la **plus locale des entreprises globales**. Nous prônons des standards ouverts et rassemblons autour de notre mission un écosystème de partenaires fédérés par nos valeurs de responsabilité et d'inclusion.

www.se.com Suivez-nous sur : 

Contact

Communication – Anthime Caprioli - +33 1 41 29 81 84 – anthime.caprioli@se.com