

Orano et Siteflow renforcent leur partenariat pour accélérer la digitalisation des opérations de terrain dans le nucléaire

Paris, le 5 novembre 2025

À l'occasion du World Nuclear Exhibition (WNE), salon international dédié aux acteurs de l'énergie nucléaire, Orano annonce le renforcement de son partenariat stratégique avec Siteflow, éditeur français d'une plateforme SaaS* de gestion des opérations terrain pour les industries sensibles. Lancée en 2020, cette collaboration franchit une nouvelle étape avec l'intégration de l'intelligence artificielle dans les activités de services aux exploitants nucléaires.

Ce partenariat pluriannuel, s'appuie sur les données terrain et intègre les avancées de l'intelligence artificielle au service de la performance du nouveau nucléaire. Il s'inscrit dans une démarche de long terme visant à moderniser et sécuriser les processus de travail sur les chantiers nucléaires, tout en améliorant la traçabilité et la qualité des interventions. Depuis le lancement de cette collaboration, plus de 150 000 "flows" (flux de données opérationnelles) ont été déployés sur le terrain par les équipes d'Orano, contribuant à la transformation digitale du parc nucléaire.

Cette nouvelle étape doit permettre de bâtir un modèle numérique de référence pour la filière nucléaire, capable de répondre aux exigences croissantes en matière de production, de sûreté et de responsabilité environnementale. Orano se réjouit de cette étape clé qui illustre l'engagement d'Orano en faveur d'un nucléaire 4.0.

Jean-Christophe Patout, directeur des activités Démantèlement et Services du groupe Orano a déclaré « *En qualité d'acteur de référence, nous nous devons de mettre en place les plus hauts standards de performance. Avec Siteflow, nous nous appuyons sur les meilleures technologies disponibles pour digitaliser notre savoir-faire. Nous capitalisons ainsi sur nos données terrain pour mieux piloter nos activités et bénéficier des opportunités offertes par l'intelligence artificielle.* »

Louis Hauvette, fondateur et CEO de Siteflow a ajouté « *Nous sommes très fiers de renforcer notre collaboration historique avec Orano, un acteur pionnier dans la digitalisation du secteur nucléaire. Depuis 2020, nous partageons une vision commune, celle d'opérations industrielles plus sûres, plus efficaces et pleinement connectées. Ensemble, nous démontrons qu'une approche digitale peut transformer durablement les métiers du terrain.* »

* Software as a Service

À propos d'Orano

Opérateur international reconnu dans le domaine des matières nucléaires, Orano apporte des solutions aux défis actuels et futurs, dans l'énergie et la santé. Son expertise ainsi que sa maîtrise des technologies de pointe permettent à Orano de proposer à ses clients des produits et services à forte valeur ajoutée sur l'ensemble du cycle du combustible. Grâce à leurs compétences, leur exigence en matière de sûreté et de sécurité et leur recherche constante d'innovation, l'ensemble des 18 000 collaborateurs du groupe s'engage pour développer des savoir-faire de transformation et de maîtrise des matières nucléaires, pour le climat, pour la santé et pour un monde économe en ressources, aujourd'hui et demain.

Orano, donnons toute sa valeur au nucléaire.

Siège social :
125 Avenue de Paris,
92320 Châtillon
Tél. : +33 (0)1 34 96 00 00
Fax : +33 (0)1 34 96 00 01

Service de presse
+33 (0)1 34 96 12 15
press@orano.group

Relations investisseurs
Marc Quesnoy
investors@orano.group

Une stratégie de performance confirmée

Cette démarche renforce la position d'Orano comme acteur de référence des sites nucléaires français. Avec une présence sur l'ensemble des CNPE, Orano mobilise notamment plus de 2 000 collaborateurs dédiés à l'exploitation des centrales nucléaires, illustrant son rôle clé dans la logistique nucléaire de production, la maintenance et la performance du parc existant.

En 2025, Orano poursuit cette dynamique en remportant deux nouveaux contrats majeurs, d'un montant global supérieur à 50 millions d'euros sur les trois prochaines années. Ces projets, situés notamment sur les sites de Chooz et Penly, portent sur des prestations de logistique et de gestion d'outillage, intégrant les solutions de digitalisation déjà déployées avec succès sur d'autres sites clients.