



Life Is On



Eviden et Schneider Electric remportent un contrat majeur avec EDF pour équiper les 6 centrales nucléaires en projet de type EPR2

Worldgrid, une activité Eviden, et Schneider Electric fourniront les systèmes de Contrôle-Commande Standard

Paris, France – Le 20 juillet 2023 – Eviden (Groupe Atos), via sa ligne d'activités Worldgrid, spécialisée dans les solutions de gestion de l'énergie et le contrôle-commande nucléaire, et **Schneider Electric**, leader de la transformation numérique de la gestion de l'énergie et des automatismes industriels, annoncent aujourd'hui avoir signé un contrat majeur avec EDF. Les deux Groupes fourniront les systèmes de contrôle-commande standard de niveau 1 des six centrales nucléaires (de type EPR2) en projet chez EDF, dans le cadre du plan de relance de la filière nucléaire annoncé par le Président de la République Emmanuel Macron.

Alors qu'EDF a récemment annoncé avoir engagé les procédures d'autorisations nécessaires au démarrage de la construction de deux premiers EPR2 à Penly prévu mi-2024, Worldgrid (Eviden) et Schneider Electric démarrent les travaux afin de concevoir, qualifier et construire le futur contrôle-commande standard de niveau 1 pour les tranches nucléaires concernées.

Dans le cadre de ce contrat, Worldgrid, depuis le campus d'ISERAN en région grenobloise, sera responsable de l'intégration et de la programmation des automates, ainsi que de la réalisation de l'ensemble des logiciels permettant une automatisation poussée de la traduction des schémas fonctionnels de pilotage en programmes automates. Schneider Electric, depuis son bureau d'études basé à Aix-en-Provence, aura la responsabilité de fournir l'infrastructure matérielle architecturée autour des automates de type M580 (gamme nucléaire) répondant au bon niveau de qualification en termes de sûreté nucléaire. Cette production sera réalisée dans les usines françaises de Schneider Electric. Ce système de contrôle permettra à EDF de gérer et contrôler efficacement ses réacteurs nucléaires, en s'assurant d'une grande disponibilité, et en toute sûreté.

« Nous sommes fiers de contribuer à la renaissance de l'industrie nucléaire en France ! Ce contrat d'envergure souligne nos 45 années d'expérience dans le domaine du contrôle-commande nucléaire. En travaillant avec d'autres entreprises européennes sur ce projet, nous contribuons à soutenir la souveraineté de l'Europe

Communiqué de presse

en matière d'énergie nucléaire, essentielle pour accompagner les années de transition vers un mix énergétique décarboné. » précise **Emmanuel Besse, CEO Worldgrid, Eviden, Groupe Atos.**

« Avec une étude et une production ancrées dans nos sites du Sud-Est de la France, Schneider Electric est heureux de poursuivre son partenariat de longue date avec la filière nucléaire française tout en contribuant à rendre le mix énergétique de la France plus résilient et décarboné » déclare **Laurent Bataille, Président de Schneider Electric France**

Dans ce contexte de redémarrage de la filière nucléaire en France, il est primordial de pouvoir recruter les nouveaux talents indispensables à sa réussite. De nombreuses actions sont en cours chez Worldgrid, qui prévoit de recruter 150 personnes en 2023, dont 50 % dans le nucléaire, et poursuivra cette tendance pendant les 5 prochaines années. Schneider Electric travaille également à renforcer ses équipes dans le nucléaire avec plusieurs dizaines de postes à pourvoir dès à présent.

À propos de Worldgrid

Worldgrid, une activité Eviden (Groupe Atos), est un acteur mondial de la transformation digitale dans le domaine de l'énergie et des utilities et est le leader mondial du contrôle-commande nucléaire avec plus de 45 ans d'expérience dans ce secteur. L'entreprise travaille en partenariat avec EDF depuis 43 ans, et compte aujourd'hui 132 systèmes installés sur 19 sites en France. L'entreprise compte 610 experts en France (Grenoble, Bezons, Aix en Provence, Cherbourg) et 1 200 dans le monde.

À propos d'Eviden ¹

Eviden est un leader technologique de nouvelle génération, spécialiste d'une transformation numérique fiable, durable et basée sur les données, qui dispose d'un solide portefeuille de technologies brevetées. Son positionnement de leader mondial dans le calcul avancé, la sécurité, l'IA, le cloud et les plateformes numériques lui permet de fournir une expertise approfondie pour l'ensemble des secteurs d'activité, dans plus de 53 pays. En rassemblant 57 000 talents de classe mondiale, Eviden élargit les possibilités offertes par les données et la technologie sur le continuum numérique, dès aujourd'hui et pour les générations à venir. Eviden est une société du groupe Atos qui réalise un chiffre d'affaires annuel d'environ 5 milliards d'euros.

À propos d'Atos

Atos est un leader international de la transformation digitale avec 110 000 collaborateurs et un chiffre d'affaires annuel d'environ 11 milliards d'euros. Numéro un européen du cloud, de la cybersécurité et des supercalculateurs, le Groupe fournit des solutions intégrées pour tous les secteurs, dans 69 pays. Pionnier des services et produits de décarbonation, Atos s'engage à fournir des solutions numériques sécurisées et décarbonées à ses clients. Atos est une SE (Société Européenne) cotée sur Euronext Paris.

La raison d'être d'Atos est de contribuer à façonner l'espace informationnel. Avec ses compétences et ses services, le Groupe supporte le développement de la connaissance, de l'éducation et de la recherche dans une approche pluriculturelle et contribue au développement de l'excellence scientifique et technologique. Partout dans le monde, Atos permet à ses clients et à ses collaborateurs, et plus généralement au plus grand nombre, de vivre, travailler et progresser durablement et en toute confiance dans l'espace informationnel.

¹ Les activités Eviden regroupent les marques suivantes : Alia Consulting, AppCentrica, ATHEA, Atos Syntel, Bull, Cloudamize, Cloudreach, Cryptovision, DataSantics, digital.security, Eagle Creek, EcoAct, Edifixio, Energy4U, Engage ESM, Evidian, Forensik, IDÉAL GRP, IDnomic, In Fidem, Ipsotek, Maven Wave, Miner & Kasch, Motiv, Nimbix, Processia, Profit4SF, science+computing, SEC Consult, Visual BI, Worldgrid, X-Perion, zData. Eviden est une marque déposée. © Eviden SAS, 2023

Communiqué de presse

À propos de Schneider Electric

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

Notre mission est d'être **le partenaire digital du développement durable et de l'efficacité de nos clients**.

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 prôtons 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

Découvrez Life is On

Suivez-nous sur :



Contacts presse

- Atos : Laura Fau – laura.fau@atos.net – +33 (0) 6 73 64 04 18
- Schneider Electric : Andrée Clar – andree.clar@se.com - +33 (0) 6 85 81 08 78