



Framatome signe avec EDF un contrat de services pour le contrôle-commande de Flamanville 3

29 novembre 2023 - Framatome a signé un contrat de services d'une durée de 5 ans pour le système de contrôle-commande numérique de l'EPR de Flamanville 3 d'EDF à l'occasion du WNE (World Nuclear Exhibition) 2023. Le contrat porte plus précisément sur le maintien en conditions opérationnelles du système de contrôle-commande de protection installé sur le réacteur de Flamanville 3.

Le contrôle-commande de protection de Flamanville 3 utilise la plateforme TELEPERM XS de Framatome, spécifiquement développée pour l'industrie nucléaire. Le système de protection surveille le réacteur en permanence sans participer à son pilotage et arrête le réacteur si des limites prédéfinies sont franchies.

« Nous sommes heureux d'avoir conclu ce contrat de services avec EDF et fiers de contribuer à la production d'une énergie sûre, compétitive et bas carbone en France. » a déclaré Bernard Fontana, CEO de Framatome, « L'EPR de Flamanville 3 intègre les progrès récents en matière de sûreté et le système de contrôle-commande TELEPERM XS de Framatome est une référence à la pointe de la technologie. »

Le contrat de services permet de maintenir les systèmes, les moyens et les compétences et comprend la surveillance et le traitement des obsolescences des matériels et logiciels, la justification du maintien des qualifications, des assistances techniques et des interventions sur le site.

La plate-forme numérique TELEPERM XS de Framatome est installée ou en cours d'installation dans 92 réacteurs nucléaires implantés dans 17 pays à travers le monde.

La centrale de Flamanville 3 possède un réacteur à eau pressurisée de type EPR d'environ 1 600 MW en pré-exploitation. Il intègre tous les progrès récents en matière de sûreté, de réduction d'impact environnemental et de performance technique et économique pour fournir une électricité sûre, compétitive et bas carbone. Framatome accompagne EDF pour la réalisation et la mise en service du réacteur EPR.

À propos de Framatome

Framatome est un leader international de l'énergie nucléaire, reconnu pour ses solutions innovantes et digitales, ses technologies à forte valeur ajoutée à destination du parc nucléaire mondial. Forte d'une expertise mondiale et de solides références en termes de fiabilité et de performances, l'entreprise conçoit, entretient et installe des composants et des combustibles ainsi que des systèmes de contrôle-commande pour les centrales nucléaires. Ses quelque 18 000 collaborateurs permettent chaque jour aux clients de Framatome de fournir un mix énergétique bas-carbone toujours plus propre, plus sûr et plus économique.

Retrouvez-nous sur www.framatome.com et suivez-nous sur [Twitter](#) et [LinkedIn](#).

Framatome est détenue par le Groupe EDF (75,5 %), Mitsubishi Heavy Industries (MHI – 19,5 %) et Assystem (5 %).