

États-Unis : l'autorité de sûreté nucléaire valide le système numérique de contrôle-commande de sûreté d'AREVA

Paris, le 2 février 2010

L'autorité de sûreté nucléaire américaine (Nuclear Regulatory Commission) vient d'autoriser l'installation du système numérique de contrôle-commande de sûreté d'AREVA sur un réacteur nucléaire américain. Le système TELEPERM XSTM d'AREVA est, à ce jour, le seul système numérique de contrôle-commande de sûreté approuvé par la NRC.

Selon, Mike Rencheck, Directeur Général d'AREVA Inc, « la validation de notre système numérique TELEPERM XSTM à l'issue d'un processus strict et rigoureux d'examen par la NRC marque une étape importante sur le marché. Nous allons maintenant pouvoir proposer ce produit de référence à l'ensemble de l'industrie nucléaire américaine ».

TELEPERM XSTM est le système de contrôle commande de sûreté intégré aux nouveaux modèles de réacteurs d'AREVA, en particulier au réacteur EPRTM. TELEPERM XSTM est également destiné aux projets de modernisation et d'augmentation de puissance des centrales nucléaires en service. Cinquante-cinq systèmes TELEPERM XSTM ont été livrés ou commandés dans le monde depuis la première installation réalisée il y a plus de dix ans.

A PROPOS

Partout dans le monde, AREVA fournit à ses clients des solutions pour produire de l'énergie sans CO₂ et acheminer l'électricité. Le groupe a développé une expertise et un savoir-faire qui font de lui un acteur de référence, au cœur des grands enjeux énergétiques.

Numéro un mondial du nucléaire, AREVA propose une offre intégrée unique qui couvre toutes les étapes du cycle du combustible, la conception et la construction de réacteurs nucléaires et les services associés. Par ailleurs, le groupe développe un portefeuille d'activités dans les énergies renouvelables. AREVA est également l'un des leaders mondiaux du transport et de la distribution de l'électricité et offre à ses clients une gamme complète de solutions pour améliorer la stabilité et l'efficacité énergétique des réseaux.

Parce que le développement durable est au cœur de la stratégie industrielle du groupe, ses 75 000 collaborateurs travaillent quotidiennement à faire d'AREVA un acteur industriel responsable, qui contribue à fournir, au plus grand nombre, une énergie toujours plus sûre, plus propre et plus économique.

AREVA AUX ETATS-UNIS

AREVA Inc. est le principal fournisseur du marché nucléaire aux États-Unis. La société est également très présente sur le marché des énergies renouvelables et des équipements et services destinés à la transmission et la distribution de l'électricité. Engagés à satisfaire les besoins énergétiques des États-Unis, les 6000 employés d'AREVA Inc. préparent l'avenir du marché de l'électricité. Implantée sur 45 sites dans le pays, AREVA Inc. a enregistré un chiffre d'affaires de près de 2 milliards de dollars dans le secteur de l'énergie en 2008. Grâce à ses compétences locales et à son accès à l'expertise mondiale du groupe, la société propose des solutions de haute performance aux résultats démontrés. Aux États-Unis comme dans plus de 100 pays dans le monde entier, AREVA contribue à répondre aux grands enjeux du XXI^e siècle : accès à l'énergie pour le plus grand nombre, préservation de la planète, responsabilité vis-à-vis des générations futures. AREVA Inc. est basée à Bethesda (Maryland). Rendez-vous sur notre site <http://us.aveva.com> ou sur Twitter.

Service de Presse

Patricia Marie
Julien Duperray
Pauline Briand
Fleur Floquet-Daubegeon
T : +33 (0) 1 34 96 12 15
F : +33 (0) 1 34 96 16 54
press@areva.com

Relations Investisseurs

Isabelle Coupey
isabelle.coupey@areva.com
T : +33 (0) 1 34 96 14 85

Marie de Scorbiac
marie.descorbiac@areva.com
T : +33 (0) 1 34 96 05 97