

Le Groupe industriel Arelis devient partenaire de National Instruments et collabore avec l'entreprise américaine sur les appareillages de mesures radiofréquences.

Conflans-Sainte-Honorine, FRANCE – 30 octobre 2014 - Expert européen incontournable dans l'électronique radiofréquence et hyperfréquence, la conversion d'énergie et le test avec des domaines d'intervention allant de la R&D à la production, le Groupe Arelis renforce avec ce nouveau partenariat son excellence technologique et professionnelle dans le secteur.

Spécialiste des domaines de la radiofréquence, de l'hyperfréquence, de l'électronique numérique et de la gestion de l'énergie, Arelis dispose d'une offre complète en conception, test, industrialisation et réalisation de produits et équipements complexes. L'entreprise française maîtrise notamment les systèmes de mesures de la qualité du signal ou spectrale.

Le groupe ARELIS, membre du programme Alliance de National Instruments

« Nous avons été choisis pour nos performances techniques et la fiabilité de notre offre très complète. Nous proposons en effet des solutions de test qui intègrent les équipements performants de National Instruments dans une solution globale clé en main, logicielle et matérielle, afin de répondre aux besoins spécifiques de nos clients. Nos compétences pointues dans le monde de la RF sont donc reconnues et mises en valeur dans le cadre de ce contrat avec National Instruments. Cet accord de partenariat qui répond à de forts critères d'exigibilité, vient une fois de plus démontrer notre capacité à satisfaire les plus grands acteurs industriels » explique François PARICKMILER, DG et Directeur de la R&D du Groupe ARELIS.

Interface technologique entre l'équipement de mesure de National Instruments et le client final, ARELIS propose des solutions de tests clé en main

National Instruments propose une plate-forme de conception graphique de systèmes qui révolutionne la façon dont les ingénieurs et les scientifiques conçoivent, prototypent et déploient les systèmes destinés aux applications de mesure, d'automatisation et embarquées. *National Instruments* a ainsi développé des appareils de mesure analogiques et numériques. Ces systèmes modulaires et rackables présentent l'avantage d'un encombrement réduit et d'un accès aisé aux diverses fonctionnalités en face-avant des modules.

Arelis, pour sa part, se présente alors comme une véritable interface entre l'équipement de mesure de *National Instruments* et le client. Grâce à une grande expérience terrain, Arelis possède des compétences pointues en RF qui lui permettent de bien appréhender les besoins des clients et ainsi présenter une architecture réseau adaptée. Arelis est de plus capable de développer des fonctionnalités manquantes telles des switches ou des chaînes d'amplification.

1

Contact presse ARELIS : Stéphane BERSTEIN / 06 67 31 47 13 / stephane.berstein@actine-strategies.com

Contact communication ARELIS : Maud VAZQUEZ / maud.vazquez@arelis.com

Le partenaire industriel stratégique pour la RF, l'hyperfréquence, la conversion d'énergie et la transmission TV/Radio

Communiqué de presse - le 30 octobre 2014

Aguerri à la fabrication de bancs de test, Arelis propose des solutions de test automatiques et de mise en œuvre simples. Grâce à une équipe de développeurs confirmés maîtrisant les outils logiciels de *National Instruments*, Arelis propose des interfaces ergonomiques qui offrent une solution fiable et évolutive. Arelis peut également réaliser des prestations de conception mécanique et de câblage.

A propos d'ARELIS

Née de la fusion des sociétés MEUSONIC et SERICAD, le groupe ARELIS est un leader acteur industriel majeur et un partenaire stratégique en hyperfréquence, radio fréquence et conversion d'énergie. Membre du GIFAS (Groupement des Industries Françaises Aéronautique et Spatiales) et du NAE (Normandie Aerospace), ARELIS est activement soutenu par la Direction Générale de l'Armement particulièrement grâce au dispositif RAPID (Régime d'Appui pour l'Innovation duale) qui subventionne des projets à fort potentiel technologique. En 2012 ARELIS reprend Thomson Broadcast et l'ensemble de ses activités de transmission, un rachat qui fait suite à la levée de fonds en 2012 de 6,5 M€ auprès de ACE MANAGEMENT, une société de gestion de portefeuille privée agissant pour le compte d'entreprises prestigieuses telles EADS, Airbus, Thales, Safran, le CEA ou encore Areva. Le groupe investit plus de 15% de son chiffre d'affaires en R&D pour concevoir, industrialiser et fabriquer des équipements de pointe pour les filières de l'industrie aéronautique et spatiale, de l'électronique, de la défense, du transport et des télécommunications.

En savoir plus : <http://www.arelis.com>

À propos de National Instruments

Depuis 1976, National Instruments (www.ni.com) fournit aux ingénieurs et aux scientifiques des outils qui accélèrent la productivité, l'innovation et la découverte. Sous le nom de conception graphique de systèmes, l'approche NI de l'ingénierie est basée sur une plate-forme matérielle et logicielle intégrée qui permet de développer plus rapidement tout système nécessitant des mesures et du contrôle/commande. La vision à long terme de l'entreprise, et son objectif d'améliorer la société au travers de sa technologie vont de pair avec le succès de ses clients, de ses employés, de ses fournisseurs et de ses actionnaires.