

Thomson Broadcast remporte un contrat majeur en Israël pour les infrastructures TV/radio d'émission

**Le groupe ARELIS – Thomson Broadcast signe avec
The Second Authority for Television and Radio, un accord à grande échelle d'extension
du réseau national israélien de télévision digitale terrestre**

Conflans-Sainte-Honorine, FRANCE - 28 mars 2013 – Thomson Broadcast vient de remporter un contrat majeur attribué par *The Second Authority for Television and Radio*, l'autorité publique qui gère les activités Broadcast en Israël. Avec le choix du groupe français comme partenaire stratégique dans l'extension de son réseau national DVB-T/DVB-T2, l'autorité publique israélienne se dote d'une nouvelle infrastructure : deux nouveaux multiplexes sur 30 sites intégrant trois zones en isofréquence ou Single Frequency Network. Ce contrat prévoit un accord de service et de maintenance de trois ans pour le système de transmission globale.

Thomson Broadcast commercialise ainsi l'une de ses dernières innovations

63 émetteurs de grande et de moyenne puissance de la gamme THOMSON GreenPower seront intégrés, installés et mis en service. Cet accord fait suite au déploiement initial de multiplexes DVB-T sur 30 sites de transmission et 62 sites relais.

« Ce grand projet d'infrastructure nationale est la seconde phase de la transition d'Israël au numérique qui inclut 18 nouvelles chaînes de TV et des nouveaux services radio en haute définition » explique M. Tal NISSIM, Directeur Technique. *« Nous avons retenu Thomson Broadcast comme partenaire pour la première phase. Ce succès et la relation privilégiée instaurée nous ont conduit à prolonger et élargir notre collaboration avec le groupe. Thomson Broadcast répond à l'ensemble de nos attentes. Ce partenaire fournit une fiabilité complète des systèmes, garantit des coûts de possession bas et offre une innovation permanente associée à une expertise technique personnalisée, qui intègre des émetteurs conteneurisés et une assistance locale ».*

Equipée de modulateurs dualcast DVB-T/DVB-T2, la gamme d'émetteurs GreenPower facilite la migration de la technologie DVB-T au DVB-T2 et permet également de diffuser plus de contenus en Haute Définition. Cette gamme de Thomson Broadcast offre des solutions de la petite à la grande puissance et répond ainsi parfaitement aux exigences israéliennes émises par *The Second Authority*. Dans ce projet d'extension Thomson Broadcast déploiera par ailleurs son système de gestion de réseau centralisé qui assure un contrôle simplifié du système de transmission globale.

« Ce contrat de partenariat de plusieurs millions d'euros consolide une relation sur le long terme entre Thomson Broadcast et The Second Authority. Cet accord marque la confiance renouvelée en

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

Communiqué de presse - le 28 mars 2013

Thomson Broadcast que nous venons d'intégrer au Groupe ARELIS, un partenaire industriel stratégique pour la RF, l'hyperfréquence pour les marchés de la défense et de l'aérospatial » commente Pascal VEILLAT, PDG du Groupe ARELIS.

L'accord avec *The Second Authority* intègre un contrat de services ou Service level Agreement incluant la maintenance et le bon fonctionnement des équipements 24h sur 24 et 365 jours par an

A propos de *The Second Authority*

The Second Authority for Television & Radio est l'autorité publique qui supervise les activités de broadcasting en Israël.

> Plus d'informations : http://www.rashut2.org.il/english_index.asp

> En savoir plus sur Thomson Broadcast, le Groupe ARELIS, télécharger le [dossier de presse 2013](#) ou consulter les sites Internet pour obtenir des informations sur les produits :

www.arelis.com et www.thomson-broadcast.com.

A propos de Thomson Broadcast

Depuis des années dans le secteur de la radiodiffusion, le nom THOMSON symbolise l'expertise et l'innovation dans les hautes technologies. Considéré comme l'un des plus grands partenaires mondiaux dans le secteur de l'émission (broadcast), THOMSON a été pionnier de nombreux développements pour l'industrie :

leading innovation in solid-state technology, Digital Adaptive Pre-correction (DAP), Digital Radio Mondiale (DRM), and Digital Audio Broadcasting (DAB).

L'entreprise a remporté de nombreuses récompenses Emmy® Awards et a développé plus de 50 brevets dans les technologies qui sont devenues fondamentales pour la radiodiffusion.

Thomson Broadcast SAS s'est construit sur un grand héritage industriel avec une position de leader sur les marchés de transmission de produits pour la TNT, la radiodiffusion de radio, des produits de pointe pour des applications scientifiques combinées aux services d'intégration de systèmes déployés dans le monde et assistance globale.

Forte de plus de 50 000 sites actifs de transmission installés et déployés à travers le monde, Thomson Broadcast continue de développer des technologies d'avenir, comme son innovation GreenPower et le programme de convergence d'émissions/portables.

En plus de la radiodiffusion, Thomson Broadcast développe des projets pour des applications scientifiques depuis 1981 et équipe des installations sur les 5 continents gérés par des organisations privées et publiques intervenant dans les secteurs de la recherche scientifique, médicale, ou des applications industrielles.

Historique du Groupe ARELIS

Le groupe français issu du rapprochement de deux entreprises innovantes MEUSONIC et SERICAD en 2010 est devenu en moins de deux ans un partenaire industriel majeur et stratégique en hyperfréquence et en conversion d'énergie. Membre du Gifas, de NAE (Normandie AeroEspace) et de la communauté Oséo Excellence, le groupe a repris en 2010 l'activité LNA (Low Noise Amplifier) de ZODIAC Data Systems (In Snec), fabrique depuis 2011 des modules de puissance de radar pour une filiale de Thales au Brésil et a acquis une unité de production d'AsteelFlash en Anjou, signant concomitamment avec ce dernier un accord de développement intégrant l'innovation. En décembre 2012, ARELIS reprend Thomson Broadcast SAS et l'ensemble de ses activités de transmission. Un rachat qui fait suite à la levée de fonds en mai 2012 de 6,5 M€ auprès de ACE MANAGEMENT pour accélérer son développement et sa croissance externe. Son chiffre

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

Communiqué de presse - le 28 mars 2013

d'affaires atteindra 50 M€ fin 2013 et devrait avoisiner les 75 M€ d'ici 3 ans dans les domaines de la R&D et de la production dans l'électronique hyperfréquence et conversion d'énergie et le test.

ARELIS est par ailleurs activement soutenue par la DGA notamment au travers de programmes Rapid. Le 8 mars 2012 en déplacement à Marville lors de la remise de l'insigne de Chevalier dans l'ordre national de la Légion d'Honneur au PDG, Monsieur Pascal VEILLAT, le Ministre de la Défense soulignait le dynamisme de l'entreprise qui accède au statut d'ETI. Fin octobre 2012 à Nancy devant 300 personnes, ARELIS remportait le Grand Prix de l'Export pour la Meuse décerné par l'association reconnue d'Utilité Publique *la Société Industrielle de l'Est*, marquant un peu plus son changement de dimension.

Principaux secteurs d'activités

ARELIS se positionne comme un partenaire industriel majeur et stratégique en hyperfréquence et en conversion d'énergie. Le groupe investit plus de 15% de son chiffre d'affaires en R&D pour concevoir, industrialiser et fabriquer de nouveaux équipements, pour les filières de l'Industrie Aéronautique, Spatiale, de l'Electronique, de Défense et de Sécurité, du transport, des télécommunications.

Principaux clients

Ses clients sont principalement des industriels. Le groupe ARELIS compte parmi ses références :

Alcatel Lucent, Bosch, Cassidian, CEA, CNES, Continental, DCNS, EADS, EADS Astrium, Nipson, RATP, Renault, Safran, Schneider Electric, SNCF, Sodern, TDK Lambda, Thales, Valeo, Zodiac, Inéo

Les clients de l'activité transmission sont des diffuseurs nationaux de TV et radio : Arabie Saoudite, Azerbaïdjan, Bulgarie, Colombie, Inde, Israël, Venezuela, Tchad, ...

ARELIS au cœur d'un réseau

- Membre du GIFAS
- Membre du GICAT
- Membre de la communauté OSÉO EXCELLENCE
- Membre de Normandie AeroEspace
- Membre d'Aerospace Valley
- Membre de l'Irseem
- Membre du pôle de compétitivité Astech
- Membre du pôle de compétitivité Mov'eo
- Membre du comité Richelieu
- Membre du Pacte PME
- Partenariat avec la DGA