



Paris, le 16 juin 2011

Telespazio participe au 49^e Salon aéronautique de Paris-Le Bourget

Telespazio, une société Finmeccanica/Thales, participe au 49^e Salon International de l'Aéronautique et de l'Espace de Paris-Le Bourget, qui se tiendra du 20 au 26 juin 2011. Comptant parmi les principaux opérateurs mondiaux dans le domaine des services satellitaires, Telespazio présentera, au sein du stand du groupe Finmeccanica, ses activités dans le secteur des systèmes et des applications satellitaires, des opérations spatiales, des communications intégrées et des informations géographiques.

Le rôle de la société dans les principaux programmes spatiaux tels que Galileo, COSMO-SkyMed et Göktürk sera également présenté, ainsi que les applications innovantes et services associés qu'elle développe dans le domaine de la sécurité, de la gestion des territoires, des réseaux.

Telespazio présentera au Salon du Bourget ses activités dans le domaine de l'observation de la Terre et, grâce à des images optiques et radar de très haute résolution, les solutions applicatives qu'offrent les satellites de la constellation **COSMO-SkyMed**, système financé par l'Agence Spatiale Italienne (ASI) et par les ministères italiens de la Défense et de l'Instruction, de l'Université et de la Recherche (MIUR).

Les quatre satellites COSMO-SkyMed sont à même de « surveiller » notre planète jour et nuit, quelles que soient les conditions atmosphériques, et leur fréquence de passages sur une même zone est très élevée. Les données COSMO-SkyMed, commercialisées dans le monde entier par **e-GEOS**, une société ASI/Telespazio, permettent de fournir des services applicatifs dans le domaine de la surveillance maritime, dans la détection d'embarcations quasiment en temps réel, dans les services de surveillance locale, de contrôle des frontières, de gestion des urgences et de cartographie rapide pour les activités de prévention, d'évaluation des dégâts et de support en cas de catastrophes naturelles (séismes, inondations, phénomènes volcaniques).

Telespazio réalise, pour le Ministère de la Défense Turc, le premier système satellitaire d'observation de la Terre du pays, **Göktürk**. L'accord signé en 2009 avec le sous-secrétaire pour les industries de la Défense de la Turquie prévoit en effet la réalisation d'un satellite doté d'un capteur optique à haute résolution dont le lancement est fixé à 2013. Telespazio réalisera un centre d'intégration et de test pour les satellites, qui doit être construit en Turquie, ainsi que le segment terrestre complet du système, qui assurera la gestion en orbite, l'acquisition et le traitement des données.

Le programme Göktürk est géré par Telespazio en qualité de *Prime Contractor*, ainsi que par Thales Alenia Space, une société Thales (67 %) - Finmeccanica (33 %), qui sera responsable de la réalisation du satellite, et par des partenaires industriels locaux dont Tai

Telespazio, une société commune Finmeccanica (67%) et Thales (33%), est un des leaders mondiaux des services par satellites : du contrôle satellites aux services d'observation de la Terre, de la navigation aux télécommunications multimédia large bande. Telespazio joue un rôle majeur sur ces marchés grâce à son héritage technologique et à sa participation dans les principaux programmes spatiaux européens tels que Galileo, EGNOS, GMES et COSMO-SkyMed. Le groupe en 2010 a généré 437 millions d'euros de ventes et employé environ 2500 personnes.

A.S., Aselsan A.S., Tubitak Uekae, Roketsan A.S. et TR Teknoloji. Fort d'une expérience consolidée et de longue durée dans ce secteur, Telespazio s'occupera également des services de lancement, de mise en orbite et de test du satellite, et constituera une *joint venture* avec des partenaires locaux pour le développement et la commercialisation des données et des services applicatifs Göktürk.

Enfin, Telespazio présentera à Paris ses activités dans le secteur de la navigation satellitaire. L'entreprise joue notamment un rôle de premier plan dans le développement du programme de navigation et de localisation satellitaire européen **Galileo**. En 2010, l'un des deux centres de contrôle (GCC) qui géreront les 30 satellites et les activités opératives du système a été inauguré au Centre spatial de Fucino. Le centre Galileo de Fucino gèrera notamment l'envoi du signal de navigation aux satellites, garantissant ainsi la qualité du service offert aux utilisateurs finaux.

La gestion opérative du centre de contrôle Galileo de Fucino, et de celui réalisé par l'Agence spatiale allemande à Oberpfaffenhofen, est confiée à **Spaceopal**, société créée sur une base paritaire par Telespazio et par la DLR GfR.