



Edinburgo, 5 Gennaio 2010

COMUNICATO STAMPA

## **SELEX Galileo firma un MoU con ATMOS Sistemas per lo sviluppo in Brasile di tecnologia radar AESA**

SELEX Galileo, società di Finmeccanica, firma di un Memorandum of Understanding (MoU) con la società Brasiliana ATMOS Sistemas (ATMOS) Ltda. Questo MoU segna l'avvio di una collaborazione fra SELEX Galileo, principale player europeo nel settore dell'Elettronica per la Difesa e ATMOS Sistemas, definendo gli elementi per lo sviluppo, produzione e supporto di radar AESA (Active Electronically Scanned Array).

Al centro del MoU, lo sviluppo del radar a scansione elettronica Raven ES-05 per il velivolo Gripen NG, attualmente in competizione in Brasile nella gara per la fornitura di caccia all'Aeronautica Militare brasiliana, nonché soluzioni radar per future configurazioni del velivolo Gripen.

Le due aziende stanno già lavorando alla definizione dei dettagli della futura collaborazione, in linea anche con i requisiti di bilancio del Ministero della Difesa brasiliano e con le aspettative del Governo. In particolare, l'accordo comprende il trasferimento di tecnologie, work share e piani di sviluppo co-operativo.

Facendo leva sul lavoro già avviato con successo fra SELEX Galileo e Saab sul radar Raven ES-05 per il Gripen NG, l'MoU apre nuove e concrete opportunità per SELEX Galileo/ATMOS nello sviluppo congiunto delle capacità operative del radar, ad esempio nelle applicazioni aria/aria ed aria/ terra e nella miniaturizzazione dei ricevitori.

In parallelo con le attività dedicate al Raven, SELEX Galileo e ATMOS hanno concordato di collaborare su altre tipologie di radar AESA per garantire ai partner coinvolti l'opportunità di rispondere ai requisiti emergenti del Governo brasiliano nel campo degli UAS (sistemi senza pilota) e per velivoli sia ad ala fissa che ad ala rotante.

SELEX Galileo e ATMOS intendono inoltre instaurare collaborazioni con Centri di Ricerca sostenuti dal Governo e con diverse Università per la ricerca e lo sviluppo di tecnologie nel campo dei radar a scansione elettronica.

### **Note per il redattore:**

SELEX Galileo è oggi l'unico player sul mercato in grado di offrire una gamma completa di prodotti AESA: dai radar compatti e leggeri con modi SAR/GMTI per Sistemi senza pilota (UAS), alla gamma SeaSpray per missioni di sorveglianza sia marittima che terrestre, sino ad una offerta completa di radar per caccia. Gli elementi sui cui si fonda la tecnologia radar AESA sono dei trasmettitori comuni in tutta la gamma di prodotti SELEX Galileo. I radar AESA di SELEX Galileo sono già stati selezionati dagli Stati Uniti, dall'Italia e da diverse nazioni del Sud America.

### **Contatti Stampa:**

**Solange Distefano Pozzuoli**  
**Responsabile ufficio stampa**

Tel: +39 06 41883710

Mob. +39 335 7499374

email: [solange.distefanopozzuoli@selexgalileo.com](mailto:solange.distefanopozzuoli@selexgalileo.com)