

Genova, 14 Novembre 2007

Comunicato Stampa**Galileo Avionica leader del consorzio europeo SOBCAH
A MAST, l'azienda presenta il progetto**

Inizia mercoledì 14 e durerà fino a venerdì 16 novembre il "Maritime Systems and Technology (MAST)", presso il Cotone Congressi - Porto Antico, a Genova. Al salone, Galileo Avionica presenterà il programma SOBCAH, un progetto finanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del Preparatory Action for Security Research del 2005.

SOBCAH ha visto la partecipazione di 16 partner tra industrie, organizzazioni ed enti di ricerca di 10 paesi europei. Per questo programma è stato creato un consorzio di cui Galileo Avionica è leader e che vede un'importante presenza anche di altre aziende di Finmeccanica: Selex Sensors and Airborne Systems Ltd, Selex Sistemi Integrati e Elsag - Datamat.

L'obiettivo principale di SOBCAH è quello di sperimentare un'architettura per la protezione e la sorveglianza delle aree portuali europee attraverso un processo di identificazione e riduzione dei rischi legati alle minacce terroristiche, commerciali, logistiche e di diversa natura.

Per il contrasto preventivo, SOBCAH si avvale delle più avanzate tecnologie con sensori integrati (fra i quali, radar ed elettro-ottiche fornite da Galileo Avionica) che fanno riferimento ad un unico centro di Comando e Controllo, chiamato Sobcah Engine.

La prima dimostrazione pratica di SOBCAH si è svolta a Luglio 2007 sul molo Voltri nel Porto di Genova, uno dei maggiori in Europea, con l'obiettivo di valutare l'efficacia del sistema per la salvaguardia dei confini terrestri (green border) e di quelli marittimi (blue border).

Il sistema SOBCAH è stato sperimentato in particolare mediante l'esecuzione di 2 simulazioni di attacchi terroristici. Grazie al supporto della Guardia Costiera e del gruppo sommozzatori, sono stati infatti simulati due scenari: il primo, l'attacco ad una grande nave carica di containers, il secondo l'attacco condotto da terra per l'introduzione di materiale illegale.

In entrambi i casi, la rete di sensori ha tempestivamente inviato al Sobcah Engine gli allarmi e le segnalazioni volte a far scattare le adeguate contromisure.

UFFICIO STAMPA**Solange Distefano Pozzuoli**

Tel. +39 0641883852

Cel. +39 335 7499374

Email: solange.distefanopozzuoli@galileoavionica.it