COMUNICATO STAMPA

LONDRA 9 SETTEMBRE 2025

Nasce il consorzio *GCAP Electronics Evolution*: i partner industriali uniti per la sensoristica e le comunicazioni del caccia di nuova generazione

I campioni dell'industria dell'elettronica per la difesa di **Giappone, Regno Unito e Italia** hanno costituito un consorzio, preparando i partner ad avviare la fase di progettazione e sviluppo della componente integrata di **sensoristica e comunicazioni** del **GCAP – Global Combat Air Programme**.

Le aziende coinvolte – **Mitsubishi Electric** per il Giappone, **Leonardo UK** per il Regno Unito e **Leonardo** insieme a **ELT Group** per l'Italia – avevano annunciato la firma di un accordo di collaborazione in occasione del **DSEI Japan** nel marzo 2023 e, dopo un intenso lavoro trilaterale, hanno sottoscritto lo scorso agosto l'accordo consortile. La creazione del consorzio dà, così, forma concreta alla collaborazione, conferendole una struttura commerciale e segnando un sostanziale passo avanti a livello industriale, rafforzando al contempo l'impegno di lungo periodo dei partner nel programma GCAP.

Il consorzio, denominato **GCAP Electronics Evolution (G2E)**, è stato costituito in vista della stipula di un contratto con **Edgewing**, la joint venture tra **BAE Systems** (UK), **Leonardo** (Italia) e **Japan Aircraft Industrial Enhancement Co. Ltd.** (Giappone), che ricopre il ruolo di *system integrator* principale per il velivolo da combattimento GCAP.

Le quattro aziende collaboreranno per fornire il sistema avanzato di **sensoristica e comunicazioni di nuova generazione**, noto come **Integrated Sensing and Non-Kinetic Effects & Integrated Communications Systems (ISANKE & ICS)**, oltre al servizio di supporto logistico integrato a lungo termine (**Through-Life Support Service – TLSS**), che accompagnerà il sistema per decenni.

ISANKE & ICS rappresenta il cuore del programma GCAP. L'integrazione e l'utilizzo efficace dell'enorme quantità di informazioni disponibili nei futuri scenari operativi costituiranno uno degli elementi distintivi che differenzieranno la piattaforma centrale del GCAP rispetto alle precedenti generazioni di velivoli da combattimento.

Il consorzio è stato **costituito** per operare in linea con i tempi ambiziosi stabiliti dal **GCAP**, garantendo al contempo responsabilità a tutti i livelli e salvaguardando la **libertà d'azione** e la **libertà di modifica** di ciascun Paese partner.

Il team di leadership del consorzio avrà sede a **Reading, nel Regno Unito**, in prossimità della **GCAP International Government Organisation (GIGO)** – che rappresenta i tre ministeri della Difesa nazionali – e di **Edgewing**, al fine di assicurare la massima collaborazione con tali organismi.

In qualità di consorzio, **GCAP Electronics Evolution** si impegna a lavorare in stretta sinergia con tutti gli stakeholder per promuovere gli obiettivi comuni di **sicurezza, sviluppo economico e crescita delle competenze** delle nazioni partner. Attraverso un rafforzamento della cooperazione trilaterale, continuerà a valorizzare l'esperienza e le risorse di ciascun Paese partecipante, con l'obiettivo di accrescere la sicurezza in **Europa** e nell'**area Asia-Pacifico** per i decenni a venire.

Contatti:

Mitsubishi Electric Corporation
Public Relations Division
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/en/pr/
TEL: +81-3-3218-2332

Leonardo
leonardopressoffice@leonardo.com
TEL: +39 0632473313

Elt Group
pressoffice@elt.it
TEL: +39 064154864

Mitsubishi Electric Corporation
Con oltre 100 anni di esperienza nella fornitura di prodotti affidabili e di alta qualità, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) è riconosciuta a livello mondiale come leader nella produzione, commercializzazione e vendita di apparecchiature elettriche ed elettroniche impiegate nell'information processing e nelle comunicazioni, nello sviluppo spaziale e nelle comunicazioni satellitari, nell'elettronica di consumo, nella tecnologia industriale, nell'energia, nei trasporti e negli impianti per l'edilizia.
Mitsubishi Electric contribuisce a migliorare la società attraverso la tecnologia, nello spirito del proprio motto "Changes for the Better". La società ha registrato un fatturato pari a 5.521,7 miliardi di yen (36,8 miliardi di dollari statunitensi*) nell'esercizio chiuso al 31 marzo 2025.
Per ulteriori informazioni, visitare: www.MitsubishiElectric.com
*Gli importi in dollari statunitensi sono stati convertiti dallo yen al tasso di ¥150 = US$1, corrispondente al tasso di cambio approssimativo del Tokyo Foreign Exchange Market al 31 marzo 2025.

Leonardo
Leonardo è un gruppo industriale internazionale, tra i principali attori globali nei settori Aerospace, Defence & Security (AD&S). Con circa 60.000 dipendenti nel mondo, l'azienda affronta le sfide della sicurezza globale attraverso i settori Elicotteri, Elettronica, Aeronautica, Cyber & Security e Spazio, ed è partner nei più importanti programmi internazionali quali Eurofighter, JSF, NH-90, FREMM, GCAP ed Eurodrone.
Leonardo dispone di significative capacità produttive in Italia, Regno Unito, Polonia e Stati Uniti, e opera attraverso controllate, joint venture e partecipazioni, tra cui Leonardo DRS (71,6%), MBDA (25%), ATR (50%), Hensoldt (22,8%), Telespazio (67%), Thales Alenia Space (33%) e Avio (29,6%).
Quotata alla Borsa di Milano (LDO), nel 2024 Leonardo ha registrato nuovi ordini per 20,9 miliardi di euro, con un portafoglio ordini di 44,2 miliardi di euro e ricavi consolidati per 17,8 miliardi di euro. Inclusa nell'indice MIB ESG, la società fa parte dal 2010 anche dei Dow Jones Sustainability Indices (DJSI).

ELT Group
Da oltre 70 anni è leader mondiale nei sistemi di Difesa Elettronica. Grazie a una gestione innovativa dello spettro elettromagnetico, resa possibile da tecnologie proprietarie e integrate, oggi il brand è un Gruppo internazionale con un approccio multi-dominio che abbraccia anche i settori Cyber, Spazio e Biodefence.
Forte dell'esperienza maturata attraverso la partecipazione ai principali programmi europei di difesa – tra cui Eurofighter Typhoon, FREMM e PPA – ELT Group è oggi presente in oltre 30 Paesi nel mondo, con più di 3.000 sistemi forniti.
Con headquarter in Italia, il Gruppo è attivo in 11 Paesi distribuiti su 4 continenti, attraverso filiali commerciali e società di rilevanza strategica e di diritto locale in Germania e Arabia Saudita.
Fanno parte di ELT Group anche CY4GATE, specializzata in Cyber Security e Cyber Intelligence, E4Life, la prima azienda italiana di Biodefence, e Solynx Corporation, società statunitense dedicata allo scouting tecnologico.