

COMUNICATO STAMPA

CIVITANAVI SYSTEMS INVESTE NEL CAPITALE DI PV-LABS E ACCRESCE IL KNOW-HOW TECNOLOGICO NEI SISTEMI AVANZATI DI IMAGING

Pedaso (FM), e Burlington (ON), 30 gennaio 2023 – Civitanavi Systems S.p.A. (EURONEXT MILAN, CNS), società attiva nella progettazione, sviluppo e produzione di sistemi di navigazione e stabilizzazione inerziale, e PV-Labs Ltd, società con sede in Canada, leader nella progettazione e produzione di gimbal girostabilizzati e di sistemi avanzati di imaging ISR&T (Intelligence Surveillance Reconnaissance and Targeting), annunciano la firma di un accordo vincolante per l'acquisto da parte di CNS di una quota di minoranza pari al 30% del capitale della PV-Labs Ltd per una somma pari a 2,5 milioni USD. L'accordo prevede un'opzione call per l'acquisto del restante 70%, esercitabile entro 5 anni. Le due società inizieranno a collaborare e a rafforzare il loro know-how tecnologico e di sviluppo dei prodotti fin da subito. La transazione dovrebbe chiudersi entro 90 giorni dall'approvazione della domanda di autorizzazione all'Investment Canada Act ("ICA") (equivalente al "Golden Power" italiano).

PV-Labs è una PMI (Piccola e Media Impresa) ed è stata fondata da Mark Chamberlain (ex fondatore e CEO di WESCAM Inc, ora L3Harris WESCAM) e ha progettato una linea unica di prodotti Airborne ISR&T, basati sulla nuova tecnica di stabilizzazione brevettata da PV-Labs per i gimbal, chiamata "Fifth-generation Advanced Stabilization Technology", o "FAST", per rispondere alla crescente domanda di prodotti ISR&T ad alte prestazioni in tutto il mondo, in modo organico e tramite licenza a altri player in ISR&T per soddisfare le esigenze di localizzazione e altre richieste del mercato.

I componenti chiave della tecnologia PV-Labs FAST sono i sensori inerziali, che ora saranno forniti da CNS per fornire una famiglia di prodotti ISR+T scalabili con le prestazioni più elevate, le dimensioni più ridotte, il peso e il costo più basso della categoria. L'investimento di CNS riduce significativamente i tempi di commercializzazione della gamma di prodotti e le società potranno sfruttare la consolidata capacità produttiva di CNS. In futuro, la sinergia tecnologica tra le due aziende porterà a un'integrazione ancora più stretta dei sensori inerziali con i payload delle telecamere di nuova generazione, per garantire le immagini stabilizzate più avanzate e le capacità di navigazione anche in ambienti privi di GNSS.

L'investimento di Civitanavi Systems in PV-Labs amplia il mercato a cui CNS può rivolgersi per i suoi prodotti da 4,5 miliardi USD di sistemi inerziali nel 2027 (fonte: **High-End Inertial Sensing 2022, Yole Intelligence**, giugno 2022) a un mercato che supera i 25,8 miliardi USD (fonte: **Global Electro-Optical/Infrared (EO/IR) Systems Market Outlook, Expert Market Research**), con una crescita a doppia cifra.

*“Civitanavi Systems è entusiasta di annunciare l'accordo con PV-Labs. Le sinergie tra le due aziende ci permetteranno fin da subito di sviluppare il sistema di imaging più avanzato del pianeta per una determinata dimensione, abilitando CNS soprattutto alle applicazioni UAS (Uncrewed Aerial Systems) che richiedono maggiori prestazioni con una minore complessità del carico utile”, ha dichiarato **Andrea Pizzarulli, CEO e co-fondatore di Civitanavi Systems.***

*“PV-Labs, con l'apporto degli investimenti di CNS e il co-sviluppo di prodotti ISR&T a più alte prestazioni, garantirà che i nostri prodotti combinati vengano forniti a un costo inferiore, con capacità più avanzate, con un tempo più consegna più breve”, ha dichiarato **Mark Chamberlain, CEO di PV-Labs.***

Il comunicato è disponibile nella sezione Investors del sito della società www.civitanavi.com/investors/comunicati-stampa/

Civitanavi Systems, nata come start-up nel 2012, è uno dei principali player nella progettazione, sviluppo e produzione di sistemi di navigazione e stabilizzazione inerziali utilizzati nei settori aerospazio e difesa in ambito spaziale, terrestre, aeronautico, navale e industriale, negli ambiti minerario e oil & gas. La Società fornisce sistemi ad alta accuratezza, progettati e realizzati con metodi, tecniche e algoritmi basati su tecnologia FOG (Fiber Optic Gyroscope) e MEMS (Micro Electro Mechanical Systems), anche integrati a dispositivi per la navigazione satellitare. Oggi svolge le proprie attività a Pedaso (FM) e in due ulteriori sedi, ad Ardea (RM) e a Casoria (NA), contando su un organico di 150 dipendenti operanti in tutta Italia.

Informazioni su PV-Labs

PV-Labs è un'azienda di soluzioni di imaging avanzato specializzata nella progettazione e nello sviluppo di sistemi di imaging aereo chiavi in mano basati sulle nostre piattaforme tecnologiche principali. L'esperienza di PV-Labs consiste nello sviluppo di soluzioni che richiedono stabilizzazione cardanica, ottica e gestione dei dati ad alte prestazioni e che sfruttano i nostri componenti software e hardware comuni. PV-Labs opera nei seguenti segmenti di mercato: sicurezza e sorveglianza, sicurezza pubblica, geospaziale aereo e intrattenimento. Maggiori informazioni sul sito web www.pv-labs.com.

Contatti:

Civitanavi Systems
Investor Relations
Letizia Galletti
+39 0733773648
investorrelations@civitanavi.com

PV-Labs
Media
Mark Chamberlain
+1 (905) 667-7222
mark.chamberlain@pv-labs.com

Ufficio Stampa
Image Building
Via Privata Maria Teresa, 11
20123 – Milano
+39 02 89011300
civitanavi@imagebuilding.it