

Informazione Regolamentata n. 0131-65-2025	Data/Ora Inizio Diffusione 27 Novembre 2025 17:22:55	Euronext Milan
--------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	----------------

Societa' : LEONARDO

Utenza - referente : LEONARDON05 - Micelisopo Cinzia

Tipologia : REGEM

Data/Ora Ricezione : 27 Novembre 2025 17:22:55

Data/Ora Inizio Diffusione : 27 Novembre 2025 17:22:55

Oggetto : LEONARDO: CINGOLANI PRESENTA
"MICHELANGELO – THE SECURITY DOME" /
LEONARDO: CINGOLANI PRESENTS
"MICHELANGELO – THE SECURITY DOME"

Testo del comunicato

Vedi allegato

COMUNICATO STAMPA



LEONARDO: CINGOLANI PRESENTA “MICHELANGELO – THE SECURITY DOME”

Roma, 27/11/2025 – Si è svolta oggi presso le Officine Farneto di Roma, la presentazione di “Michelangelo Dome”, il nuovo sistema avanzato di difesa integrata progettato da Leonardo per rispondere alle minacce emergenti in uno scenario globale sempre più complesso.

Il progetto, che nasce dall'esigenza di proteggere infrastrutture critiche, aree urbane sensibili, territori e asset di interesse nazionale ed europeo, attraverso una soluzione modulare, aperta, scalabile e multidominio, si inquadra nella più ampia strategia di Leonardo di consolidare la propria posizione di player di riferimento nel campo della Sicurezza globale.

“Con Michelangelo Dome”, ha commentato **Roberto Cingolani - Amministratore Delegato e Direttore Generale di Leonardo** - “Leonardo conferma il proprio impegno a sviluppare soluzioni che proteggono cittadini, istituzioni e infrastrutture, unendo tecnologia avanzata, visione sistemica e capacità industriale. In un mondo in cui le minacce si evolvono rapidamente e diventano sempre più complesse, dove difendere costa più che attaccare, la difesa deve saper innovare, anticipare e aprirsi alla cooperazione internazionale”.

Michelangelo Dome non è un singolo sistema, ma un'architettura completa che integra sensori terrestri, navali, aerei e spaziali di nuova generazione, piattaforme di cyber defence, sistemi di comando e controllo, intelligenza artificiale ed effettori coordinati. La piattaforma crea una cupola dinamica di sicurezza, capace di individuare, tracciare e neutralizzare minacce, anche in caso di attacchi massivi, su tutti i domini di operazione: aeree e missilistiche, inclusi missili ipersonici e sciami di droni, attacchi dalla superficie e sotto la superficie del mare, forze ostili terrestri.

Grazie alla fusione avanzata dei dati provenienti da sensori multipli e all'impiego di algoritmi predittivi, Michelangelo è in grado di anticipare comportamenti ostili, ottimizzare la risposta operativa e coordinare automaticamente gli effettori più idonei.

Con Michelangelo Dome, Leonardo consolida il proprio ruolo come riferimento europeo nella sicurezza multidominio e contribuisce agli obiettivi di autonomia strategica, resilienza tecnologica e integrazione delle capacità difensive europee e NATO. L'iniziativa si inserisce nei programmi di cooperazione continentale e mira a valorizzare ancora di più le eccellenze industriali presenti sul territorio nazionale.



[Michelangelo Dome – PRESS KIT](#)

Leonardo è un gruppo industriale internazionale, tra le principali realtà mondiali dell'Aerospazio, Difesa e Sicurezza (AD&S). Con oltre 60mila dipendenti nel mondo, opera per la sicurezza globale attraverso i settori degli Elicotteri, Elettronica, Aeronautica, Cyber & Security e Spazio, ed è partner dei più importanti programmi internazionali come Eurofighter, JSF, NH-90, FREMM, GCAP e Eurodrone. Leonardo dispone di rilevanti capacità produttive in Italia, Regno Unito, Polonia e USA, e si avvale anche di società controllate, joint venture e partecipazioni, tra cui Leonardo DRS (71,4%), MBDA (25%), ATR (50%), Hensoldt (22,8%), Telespazio (67%), Thales Alenia Space (33%) e Avio (19,3%). 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 anche nell'indice MIB ESG, l'azienda fa parte dal 2010 dei Dow Jones Sustainability Indices (DJSI).

leonardo.com





Press Office
T: +39 06 32473313
leonardopressoffice@leonardo.com

Investor Relations
T: +39 06 32473512
ir@leonardo.com

PRESS RELEASE



LEONARDO: CINGOLANI PRESENTS “MICHELANGELO – THE SECURITY DOME”

Rome, November 27, 2025 - Leonardo today unveiled “Michelangelo Dome” at the Officine Farneto in Rome, introducing a new, advanced integrated defence system designed to counter emerging threats in an increasingly complex global landscape.

The project, developed to protect critical infrastructure, sensitive urban areas, territories and assets of national and European interest, through a modular, open, scalable and multi-domain solution, forms part of Leonardo’s broader strategy to consolidate its position as a leading player in the field of Global Security.

*“With Michelangelo,” said **Roberto Cingolani, Leonardo’s Chief Executive Officer and General Manager**, “Leonardo reaffirms its commitment to developing solutions that safeguard citizens, institutions, and infrastructure by combining advanced technology, a systemic vision, and strong industrial capabilities. In a world where threats evolve rapidly and become ever more complex - and where defending is costlier than attacking - defence must innovate, anticipate, and embrace international cooperation.”*

Michelangelo Dome is not a standalone system, but a comprehensive architecture that brings together next-generation land, naval, air, and space sensors, cyber-defence platforms, command-and-control systems, artificial intelligence, and coordinated effectors. The platform creates a dynamic security dome capable of detecting, tracking and neutralizing threats even in the event of large-scale, coordinated attacks, across all operational domains: aerial and missile threats - including hypersonic missiles and drone swarms - surface and subsurface attacks at sea, and hostile ground forces.

Thanks to advanced data fusion from multiple sensors and the use of predictive algorithms, Michelangelo can anticipate hostile activity, optimize operational responses, and automatically coordinate the most effective countermeasures.

With Michelangelo, Leonardo strengthens its role as a European benchmark in multi-domain security and contributes to the goals of strategic autonomy, technological resilience, and greater integration of European and NATO defence capabilities. The initiative aligns with wider continental cooperation programs and aims to further enhance Italy’s industrial excellence.



[Michelangelo Dome – PRESS KIT](#)

Leonardo is an international industrial group, among the main global companies in Aerospace, Defence, and Security (AD&S). With 60,000 employees worldwide, the company approaches global security through the Helicopters, Electronics, Aeronautics, Cyber & Security and Space sectors, and is a partner on the most important international programmes such as Eurofighter, JSF, NH-90, FREMM, GCAP, and Eurodrone. Leonardo has significant production capabilities in Italy, the UK, Poland, and the USA. Leonardo utilises its subsidiaries, joint ventures, and shareholdings, which include Leonardo DRS (71.4%), MBDA (25%), ATR (50%), Hensoldt (22.8%), Telespazio (67%), Thales Alenia Space (33%), and Avio (19.3%). Listed on the Milan Stock Exchange (LDO), in 2024 Leonardo recorded new orders for €20.9 billion, with an order book of €44.2 billion and consolidated revenues of €17.8 billion. Included in the MIB ESG index, the company has also been part of the Dow Jones Sustainability Indices (DJSI) since 2010.

leonardo.com



