

Leonardo fornirà un sistema radar di difesa aerea RAT 31 DL/M alla Forza Aerea dell'Indonesia

- **Il RAT 31 DL/M è un sistema radar di allerta precoce affidabile e all'avanguardia, efficace anche contro le minacce aeree e missilistiche**
- **Il RAT 31 DL/M che sarà utilizzato dall'Aeronautica indonesiana è già stato acquisito dalle forze aeree italiane, tedesche e austriache**
- **Il sistema è parte della famiglia dei RAT 31 a cui appartiene il RAT 31 DL, il principale radar di difesa aerea della NATO**

Roma, 21 gennaio 2020 - Leonardo ha firmato un contratto con la società indonesiana PT Len Industri (Persero) per fornire un sistema radar RAT 31 DL/M per l'Indonesian Air Force (IAF). Il radar sarà utilizzato per rafforzare il sistema di difesa aerea della Repubblica di Indonesia.

PT Len Industri fornirà componenti, supporto per la realizzazione delle infrastrutture e manutenzione radar specializzata. Leonardo intende avviare con PT Len Industri una produzione congiunta di radar in Indonesia, anche per i futuri programmi nel Paese.

Il contratto è stato siglato poco dopo l'annuncio della fornitura di un RAT31 DL all'Aeronautica thailandese, avvenuto durante il salone Defense & Security, che si è svolto a Bangkok a novembre 2019.

Il RAT 31 DL/M è già stato acquisito dalle forze aeree italiane, tedesche e austriache, oltre che dall'Aeronautica di un Paese nordafricano.

Il RAT 31 DL /M fa parte della famiglia di sistemi radar RAT 31 di Leonardo e condivide la sua architettura con il RAT 31 DL Long Range GCI (Ground Control Interceptor), una soluzione avanzata a stato solido a banda L per la sorveglianza 3D, con una portata di oltre 470 km e con capacità di difesa aerea e missilistica, inclusi i missili balistici, a supporto della sicurezza nazionale e delle missioni operative. Il RAT 31 DL è efficace per una vasta gamma di scenari, anche in contesti con alta concentrazione di disturbi elettromagnetici. La sua tecnologia a stato solido lo rende altamente affidabile anche in caso di guasti poiché, grazie a caratteristiche di "graceful degradation", nel caso in cui alcuni moduli radar vadano fuori uso le prestazioni generali vengono garantite.

Leonardo ha venduto oltre 50 sistemi RAT 31 DL in tutto il mondo. Il radar è il principale sensore per la difesa aerea della NATO; il tipo di architettura soddisfa infatti gli standard dell'Alleanza e consente una piena interoperabilità. Le varianti fisse e mobili sono entrambe attualmente in servizio in Paesi NATO e non NATO.