

# System rozpoznania pasywnego dla Luftwaffe

#Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy #Transakcje 2 września 2023

Niemiecki Hensoldt i czeska ERA ogłosiły partnerstwo strategiczne. Jednocześnie zapowiedziały opracowanie zintegrowanego pasywnego systemu rozpoznania powietrznego dla Luftwaffe. Ma to być połączenie radaru pasywnego Twinvis i systemu obserwacji VERA-NG.



*Niemiecki Hensoldt i czeska ERA zamierzają zintegrować radar pasywny Twinvis i system obserwacji VERA-NG / Ilustracja: Hensoldt*

Jedyny w swym rodzaju system VERA-NG służy do wykrywania aktywnych emisji różnych obiektów z dużej odległości. Twinvis wykrywa obiekty nie emitujące sygnałów, ale z mniejszej odległości. Zintegrowane mają pokrywać bardzo duży obszar, nie emitując żadnych sygnałów umożliwiających wykrycie systemu i ewentualne zniszczenie.

Projektowany system ma być uzupełniony o układy elektrooptyczne i podczerwieni (EO/IR). Mają one uzupełnić go o możliwości wykrywania celów z mniejszych odległości i trudnych do wykrycia w paśmie elektromagnetycznym.