

SAMURAI - system anty-bsl z balonem na uwięzi

#Bezzałogowce #Nowe technologie #Przemysł zbrojeniowy 24 września 2025

Amerykańska Honeywell Aerospace przetestowała modułowy system anty-bsl SAMURAI (Stationary and Mobile UAS Reveal and Intercept) z balonem na uwięzi. Ma on wykrywać - detektorami radiowymi i elektrooptycznymi - i zwalczać - z wykorzystaniem efektorów kinetycznych - roje bezzałogowców. System przetestowano zarówno z wykorzystaniem balonu, który znajdował się na wysokości 300 m, jak i platformy lądowej.



*System SAMURAI w czasie testów /
Zdjęcie: Honeywell*

System opracowano - we współpracy z Blue Halo i Leonardo DRS - z użyciem inżynierii cyfrowej przyspieszającej projektowanie. Jest on zgodny ze standardami modułowymi Pentagonu.

SAMURAI stanowi rozwiązanie typu plug-and-play. Według projektanta, system jest niezawodny, skalowalny i gotowy do integracji z istniejącymi systemami obronnymi.