

RAF wdraża StormShroud

#Bezzałogowce #Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy #Walka elektroniczna 4 maja 2025

Royal Air Force rozpoczęły wdrażanie systemu walki elektronicznej (WE) StormShroud. Stanowi on połączenie nosicieli w postaci bezzałogowych statków latających Tekever AR3 i systemu walki elektronicznej BriteStorm. Dostawcą nowego wyposażenia do RAF jest Leonardo, a w szczególności jego brytyjski oddział w Luton, w którym zaprojektowano moduł walki elektronicznej.



System StormShroud ma zwiększyć przeżywalność i swobodę działania maszyn załogowych RAF / Zdjęcia: RAF

Prace nad BriteStorm rozpoczęły się w 2017. Głównym celem Brytyjczyków było zbudowanie systemu walki elektronicznej, który będzie wspierał i zwiększał bezpieczeństwo maszyn załogowych. Zamontowany na bezzałogowcu AR3 osprzęt obejmuje cyfrowe urządzenie zakłócające dużej mocy, które służy do zakłócenia i mylenia obrony powietrznej przeciwnika tworząc zmieniony obraz sytuacji w przestrzeni powietrznej. W ten sposób zwiększana będzie swoboda działania lotnictwa RAF. Niski koszt StormShroud zdaniem Brytyjczyków oznacza, że ewentualna utrata systemu w walce nie będzie zbyt dotkliwa, ponieważ chroni on znacznie cenniejsze maszyny.

W projekcie BriteStorm wykorzystano doświadczenia z różnych konfliktów, w tym wojny na Ukrainie. Dzięki otwartej architekturze oprogramowania BriteStorm jest łatwy w dostosowywaniu do wymagań danej misji i nowych zagrożeń. Charakterystyki pracy mogą być zmieniane na bazie danych rozpoznawczych zebranych podczas wcześniejszych działań. Co więcej, integracja BriteStorm nie ogranicza się wyłącznie do produkowanych w W. Brytanii bsl AR3. Leonardo deklaruje możliwość integracji systemu WE z innymi maszynami bezzałogowymi i z pociskami raketowymi.

Jako pierwszy w nowe systemy walki elektronicznej wyposażony został 216 Squadron RAF. StormShroud będzie współpracował z samolotami F-35B i Eurofighter Typhoon FGR4. System ten jest pierwszym z przedstawicieli całej rodziny bezzałogowców współpracujących z samolotami załogowymi brytyjskiego lotnictwa ([Leonardo prezentuje BriteStorm](#), 2024-10-17, [Tekever zaprezentował ARX](#), 2024-04-28).

Powiązane wiadomości

[RAF wdraża StormShroud \(2025-05-04\)](#)

[Tekever zaprezentował ARX \(2024-04-28\)](#)

[Leonardo prezentuje BriteStorm \(2024-10-17\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o