

Legion znowu w akcji

#Lotnictwo wojskowe 12 sierpnia 2021

Personel 85th Test and Evaluation Squadron odnotował 5 sierpnia 2021 pierwsze w historii zestrzelenie celu powietrznego QF-16 przy pomocy kierowanego pocisku rakietowego *powietrze-powietrze* średniego zasięgu AIM-120 AMRAAM przenoszonego przez samolot myśliwski F-15C Eagle wyposażony w zasobnik Legion Block 1.5.



F-15C wyposażony w zasobnik Legion, podwieszony pod kadłubem, uzbrojony w pocisk AIM-120 / Zdjęcie: US Air Force

Legion posłużył do pasywnego śledzenia celu, a jego koordynaty zostały przesłane do głowicy samonaprowadzającej pocisku przez pokładową stację radiolokacyjną APG-63v3.

Test ten jest szczególnie ważny, ponieważ F-15 wyposażony zasobnik Legion, umożliwiając pasywne śledzenie w podczerwieni celów dla pocisków AIM-120 umożliwia nam wykrywanie, śledzenie, wybór celów (także o obniżonej wykrywalności) i sposobów ich niszczenia, odpalenie pocisku i weryfikację jego przechwycenia bez użycia energii radarowej, nawet przy zakłóceniach w paśmie częstotliwości radiowej – powiedział mjr Brian Davis, odpowiedzialny za uzbrojenie lotnicze i taktykę jego użycia.

Próba była też jednym z elementów oceny działania łącza informacyjnego zasobnika Legion Block 1.5 w warunkach polowych.

Pierwsze pomyślne testy użycia zasobnika Legion do wskazywania celu pociskom AIM-9X Sidewinder przenoszonym przez samoloty F-15C (wraz z odpaleniem) i F-16 zrealizowano odpowiednio 8 i 16 lipca 2020 w bazie Eglin ([Northern Edge 21](#), 2021-05-19).

Powiązane wiadomości

Legion znowu w akcji (2021-08-12)

Northern Edge 21 (2021-05-19)

Bsl Avenger z zasobnikiem Legion (2021-01-18)

F-15C z zasobnikiem Legion (2016-09-22)

Rośnie liczba F-35A USAF (2021-05-11)

Tyndall bazą F-35A (2021-03-30)

USAF odebrały drugiego F-15EX (2021-04-23)

Test UTAP-22 Mako (2021-05-07)

F-15E z 5 JASSM (2021-05-12)

Zaopatrzeniowy F-15E (2021-03-02)

USAF odebrały drugiego F-15EX (2021-04-23)