

IBCS osiągnął IOC

#Cyberprzestrzeń #Obrona powietrzna 2 maja 2023

Northrop Grumman poinformowała, że zintegrowany system zarządzania walką Integrated Battle Command System (IBCS) uzyskał od US Army potwierdzenie osiągnięcia wstępnej zdolności operacyjnej (IOC). Tym samym możliwe jest wdrożenie IBCS do jednostek US Army i dalszy rozwój systemu.



IBCS pozwoli zastąpić i ujednoczyć licznie stosowane w US Army systemy dowodzenia i kierowania walką / Zdjęcie: US Army

– System IBCS odgrywa kluczową rolę w strategii modernizacji obrony powietrznej i przeciwrakietowej US Army, zapewniając zdolności do wielodomenowej integracji czujników i przetwarzania danych, które pozwalają na szybki wybór najbardziej odpowiedniego rodzaju ogniewego w obronie przed zagrożeniami – oświadczyła Rebecca Torzone, Wiceprezes i Dyrektorka Generalna ds. Combat Systems and Mission Readiness w Northrop Grumman.

Osiągnięcie IOC stało się możliwe po zakończeniu rygorystycznych badań systemu, znanych jako Initial Operational Test and Evaluation. Specjalnie zostały również wymagane badania rozwojowe i z powodzeniem zakończono próbną strzelanie. Podczas tych drobnych badań zademonstrowano zdolność systemu IBCS do dostarczania do sieci połączonych rodzajów wojsk danych umożliwiających kierowanie ogniem, zwiększanie świadomości sytuacyjnej i wydłużenie czasu podejmowania decyzji. IBCS pozwoli zastąpić i ujednoczyć licznie stosowane w US Army systemy dowodzenia i kierowania walką (C2).

W szeregu udanych testów badawczo-rozwojowych, prób operacyjnych i demonstracji zweryfikowano zdolność systemu IBCS do przetwarzania i scalania danych z sensorów i przesyłania ich do efektorów z wielu rodzajów sił zbrojnych, przez co zademonstrowano wkład US Army w tworzenie wielodomenowego systemu JADC2 (Joint All Domain Command and Control, [Produkcja seryjna IBCS zatwierdzona](#), 2023-04-14).

Powiązane wiadomości

[IBCS osiągnął IOC \(2023-05-02\)](#)

[Produkcja seryjna IBCS zatwierdzona \(2023-04-14\)](#)

[Patriot Familiarization polskich przeciwlotników \(2023-02-07\)](#)

[Rozpoczął się proces integracji Wisły \(2022-10-04\)](#)

[Udana próba IBCS \(2022-11-21\)](#)

[Kolejne udane testy IBCS \(2022-03-18\)](#)

