

Azjaci zamawiają BNET-AR

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 16 czerwca 2021

Rafael Advanced Defense Systems został wybrany przez wojska lotnicze jednego z państw azjatyckich, aby wyposażyc jego flotę samolotów w system łączności BNET-AR. Wariant, który zostanie dostarczony, to modułowa wielozakresowa radiostacja programowalna dla statków powietrznych, która może być zintegrowana z samolotami bojowymi i śmigłowcami oraz naziemnymi stacjami kierowania wyposażonymi w tę samą BNET-AR, umożliwiając operacje sieciocentryczne i zapewniając świadomość sytuacyjną w czasie rzeczywistym.



/ Ilustracja: Rafael Advanced Defense Systems

Rodzina BNET to radiostacje programowalne zapewniające świadomość sytuacyjną w szerokim spektrum – wykorzystujące arenę widmową pola bitwy całkowicie w sposób poznawczy, rozwiązując w ten sposób problemy współczesnego pola bitwy (np. ograniczone widmo, połączenie wielu czujników i środków ogniowych, itp.). Wszystko to dzięki opatentowanej technologii BNET – odbiorowi wielokanałowemu (MCR), który umożliwia odbiór i analizę informacji z wielu kanałów częstotliwości jednocześnie przy użyciu pojedynczej radiostacji.

Radiostacje programowalne BNET obsługują jednoczesne usługi przekazywania danych, dźwięku i wideo z wieloma automatycznymi przekaźnikami. BNET zostały sprawdzone podczas operacji i działań bojowych przez liczne siły powietrzne na całym świecie, i mają unikatową, opatentowaną architekturę radiową i architekturę sieci, zapewniając szerokopasmową łączność o małym opóźnieniu i niezawodne połączenie ([Oferta Rafaela dla Wojska Polskiego, 2019-02-19](#)).

Powiązane wiadomości

[Azjaci zamawiają BNET-AR \(2021-06-16\)](#)

Oferta Rafaela dla Wojska Polskiego (2019-02-19)
Merkava IV Barak się przedstawia (2018-10-07)
Trophy dla Merkav i Namerów (2016-11-10)
Kobiety - dowódcy Merkav (2018-06-29)
Testy modułu z ppk Spike dla bwp Namer i Eitan (2018-12-15)
Nowy izraelski kto (2016-08-02)
Namer z wieżą z armatą kal. 30 mm (2017-08-01)
Spike NLOS dla lekkich pojazdów (2019-02-05)
Spike NLOS dla Kolumbii (2013-04-30)
IMDEX Asia 2015: Typhoon MLS-NLOS dla Azji (2015-05-21)
Izraelskie AH-64 z ppk Spike (2016-11-10)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o