

Niemcy dołączają do ESSOR

#Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 4 marca 2020

Wielonarodowa spółka joint-venture a4ESSOR, opracowująca i rozwijająca technologię Europejskiego Bezpiecznego Radia Definiowanego Programowo (Software Defined Radio), podpisała zmieniony kontrakt, przyznany przez OCCAR (Organizację ds. Współpracy w Zakresie Uzbrojenia). Umożliwia on Niemcom włączenie się do programu ESSOR i jego fazy OC1 (Zdolność operacyjna 1) w charakterze nowego kraju uczestniczącego w tym programie wraz z obecnymi już partnerami: Finlandią, Francją, Włochami, Polską i Hiszpanią.



*Do konsorcjum a4ESSOR dołączy
niemiecka spółka Rohde & Schwarz /
Zdjęcie: EDA*

Zmieniony kontrakt zastąpi kontrakt ESSOR OC1, podpisany w listopadzie 2017. Czas jego realizacji wynosi 63 miesiące, a całkowita wartość jest oszacowana na około 100 milionów euro. Prace będą wykonywane wspólnie przez sześć podmiotów tworzących spółkę a4ESSOR: Bittium (Finlandia), Indra (Hiszpania), Leonardo (Włochy), Radmor (Polska), Rohde & Schwarz (Niemcy) i Thales (Francja).

Program ESSOR to najnowocześniejszy program Europejskiej Bezpiecznej Radiostacji definiowanej Programowo (SDR). Został uruchomiony w 2009 będąc prawdziwym wyzwaniem technologicznym. Program potwierdził swój sukces jako wielonarodowy, wspólny projekt przemysłowy, demonstrując opracowany w jego ramach szerokopasmowy waveform sieciowy na różnych platformach radiowych, dostarczanych przez spółki tworzące konsorcjum a4ESSOR: Bittium, Indra, Leonardo, Radmor i Thales, do którego wejdzie teraz niemiecka spółka Rohde & Schwarz. Niemcy, poprzez włączenie się do tego programu będą mogły skorzystać z zalet stosowania architektury i metodologii ESSOR, a także z doświadczeń płynących z

rozwoju waveformu ESSOR HDR, jaki nastąpił w ostatnich dziesięciu latach. Przystąpienie Niemiec do programu ESSOR jako pełnoprawnego uczestnika, pozwala im wpływać, wraz z innymi partnerami, na rozwój tego programu w przyszłości i stanowi istotny krok w kierunku zapewnienia europejskiej, interoperacyjnej łączności taktycznej opartej o SDR ([Minister sił zbrojnych Francji w WB Group, 2020-02-03](#)).

Lino Laganà, prezes i dyrektor generalny spółki a4ESSOR, powiedział: *Niniejszy kontrakt, który zapewni udział Niemiec w programie ESSOR, stanowi duży krok naprzód w kierunku tworzenia wspólnej europejskiej infrastruktury obronnej. Bezpieczna łączność stanowi klucz dla współdziałania sił zbrojnych. Właśnie z tego względu spółka a4ESSOR opracowuje nowe funkcjonalności i technologie w zakresie łączności, które charakteryzują się wysoką jakością i bezpieczeństwem. Są one łatwe do uruchomienia w radiostacjach różnych producentów dzięki technologii SDR i naszej architekturze ESSOR. Kontrakt jest również efektem wspólnych, zwieńczonych sukcesami pracy zespołu spółki a4ESSOR wykonanej w ciągu ostatnich dziesięciu lat i stanowi potwierdzenie jak ważna jest współpraca pomiędzy naszymi długoletnimi udziałowcami: Bittium, Indra, Leonardo, Radmor i Thales. Dołączenie Rohde & Schwarz do naszego zespołu rozszerzy zakres naszej specjalistycznej wiedzy, zapewniając dalsze sukcesy.*

Matteo Bisceglia, dyrektor organizacji OCCAR, dodał: *Podpisanie niniejszego kontraktu stanowi wielki krok naprzód w tworzeniu wspólnej obrony europejskiej zapewniając interoperacyjność sił zbrojnych, oraz w budowaniu bazy technologicznej przemysłu obronnego. Z udziałem Niemiec ESSOR obejmuje obecnie cztery państwa członkowskie OCCAR, stanowiąc de facto europejski punkt odniesienia dla SDR. Rosnąca reputacja ESSOR znajduje również swoje potwierdzenie w włączeniu go do wykazu projektów, realizowanych w ramach inicjatywy stałej współpracy strukturalnej (PESCO), która toruje drogę dla szeregu nowych opracowań technicznych w ramach projektu rozwoju europejskiego przemysłu obronnego (EDIDP). Organizacja OCCAR już bierze udział w tych pracach pozostając w ścisłych kontaktach ze wszystkimi kluczowymi partnerami* ([Rozwój programu ESSOR, 2017-11-08](#)).

Powiązane wiadomości

[Niemcy dołączają do ESSOR \(2020-03-04\)](#)

[Rozwój programu ESSOR \(2017-11-08\)](#)

[Pokaz interoperacyjności HDR \(2015-12-18\)](#)

[Sukces eksportowy RADMOR-u \(2015-12-17\)](#)

[Radmor-Thales: 20 lat współpracy \(2016-03-11\)](#)

[Minister sił zbrojnych Francji w WB Group \(2020-02-03\)](#)