

AMERYKAŃSKIE CYBERBEZPIECZEŃSTWO W KOSMOSIE – SZEROKA WSPÓŁPRACA W JEDNYM CELU

Pentagon nawiąże ściślejszą współpracę publiczno-prywatną z najważniejszymi podmiotami odpowiadającymi za cyberbezpieczeństwo amerykańskiej infrastruktury kosmicznej – informuje serwis Breaking Defense.

Nowe partnerstwo publiczno-prawne ma dotyczyć przede wszystkim wymiany danych, dzielenia się analizami, a także informowania o możliwych zagrożeniach. Stronami porozumienia będzie m.in. National Security Council (NSC), Air Force Space Command, Missile Defense Agency, NASA oraz operatorzy z sektora prywatnego, a także partnerzy międzynarodowi.

Za najważniejszy punkt porozumienia należy uznać wspieranie nowego centrum wymiany informacji i analiz kosmicznych (Space-ISAC), ponieważ to ono odpowiada za opracowywanie planów operacyjnych – wskazuje Jaisha Wray, dyrektor NSC. Specjalistka wyraziła nadzieję, że Space-ISAC może być wykorzystane jako bezpieczne środowisko dla operatorów satelitarnych do udostępniania informacji o cyberatakach, a także o sposobach ich zwalczania lub łagodzenia skutków incydentów.

Wzrasta obawa o cyberbezpieczeństwo w kosmosie, zarówno jeśli chodzi o podmioty prywatne, jak i Departament Obrony USA (DoD) – wskazuje Breaking Defense. Zdaniem ekspertów satelity mogą być zhakowane i zasilone błędnymi informacjami, które mogą w sposób znaczący wpłynąć na ich funkcjonowanie. Ryzyko rośnie wraz ze zwiększeniem ilości danych oraz informacji przenoszonych przez DoD do wirtualnej chmury.

Utworzenie Space-ISAC zostało oficjalnie ogłoszone podczas Space Symposium w kwietniu 2019 roku. Jego główna siedziba znajduje się w Colorado Springs. Całość opiera się na partnerstwie publiczno-prywatnym wielu branż, które zostało zapoczątkowane już w latach 90. XX wieku, kiedy amerykański rząd współpracował z sektorem przemysłowym, aby razem ograniczyć zagrożenia dla infrastruktury krytycznej.

Erin Miller, wiceprezes Space-ISAC, powiedziała w wywiadzie dla Breaking Defense, że 7 listopada ustalony zostanie budżet, skład poszczególnych komitetów oraz innych aspektów związanych z funkcjonowaniem Space-ISAC. Rozpoczęły się także publiczne warsztaty dla wszystkich podmiotów zaangażowanych w bezpieczeństwo infrastruktury kosmicznej, które dotyczą przede wszystkim potencjalnych zagrożeń. „Te spotkania potrwać do 2020 roku” – zaznaczyła Erin Miller.

Status Space-ISAC jest nietypowy, ponieważ z reguły tego typu podmioty odpowiadają za ochronę określonych obszarów infrastruktury krytycznej. Jednak w tej sytuacji należy zaznaczyć, że zasoby kosmiczne nie zostały jeszcze oficjalnie uznane za część „infrastruktury krytycznej kraju” przez władze Stanów Zjednoczonych. W związku z tym Space-ISAC nie ma jeszcze formalnego umocowania,

pomimo że jest oficjalnie wspierany przez m.in. Air Force Space Command, Missile Defense Agency, NASA czy National Space Council – informuje serwis Breaking Defense.

Czytaj też: [Pentagon stawia na 5G. Pierwsze testy w sektorze militarnym](#)