

SKYctrl dla Lotniska Chopina

#Infrastruktura #Lotnictwo cywilne #Transport lotniczy 31 maja 2023

Polskie Porty Lotnicze finalizują kolejny etap wdrożenia systemu wykrywającego aktywność bezzałogowych statków latających na terenie Lotniska Chopina oraz w jego bezpośrednim otoczeniu.



/ Zdjęcie: APS

PPL od dawna sprawdzały możliwości rynkowe oraz prowadził rozmowy z krajowymi i zagranicznymi dostawcami takich rozwiązań. W wyniku przeprowadzonych analiz, PPL zaprosiły do współpracy polską spółkę Advanced Protection Systems (APS), która oferuje zaawansowane i sprawdzone systemy anti-bsl.

Aktualnie APS dostarcza rozwiązania dla Sił Zbrojnych RP, w tym system o nazwie SKYctrl. SKYctrl to obecnie jedyny system na świecie, który przeprowadza detekcję bezzałogowych statków latających jednocześnie za pomocą sensora radarowego 3D MIMO, akustycznego, wizyjnego i radiowego. Rozwiązanie umożliwia skuteczne wykrywanie i neutralizację wszystkich obiektów typu LSS (*Low - Slow - Small*), czyli bezzałogowców komercyjnych, profesjonalnych i przemysłowych. System SKYctrl funkcjonuje całą dobę i w każdych warunkach pogodowych.

Urządzenia APS są łatwe w użyciu, montażu, czy demontażu. Zaawansowane oprogramowanie systemu umożliwia rozpoznanie, czy zbliżający się obiekt to samolot, ptak, czy bezzałogowiec. Oprogramowanie umożliwia też wprowadzenie bsl na tzw. *białą listę*, czyli wykaz urządzeń, które mają zgodę na wykonywanie lotów w określonej strefie. Co ważne, system obejmuje urządzenie do neutralizacji bezzałogowego statku latającego. System SKYctrl będzie działał na Lotnisku Chopina już w czerwcu.

APS jest polską spółką z siedzibą w Gdyni i jest też aktualnie światowym liderem w obszarze technologii systemów anti-bsl, a w szczególności wyspecjalizowanych

radarów 3D MIMO do zastosowania w detekcji, śledzeniu i klasyfikacji bezzałogowców. Dotychczas znalazły one odbiorców w Europie (Norwegia, Estonia, Finlandia, Czechy, Ukraina), na Bliskim Wschodzie (Arabia Saudyjska, ZEA) oraz w Azji (Republika Korei, Singapur, Indie). Odbiorcami są służby mundurowe, wojsko oraz zarządzający infrastrukturą krytyczną ([SKYctrl w wyposażeniu SZ RP](#), 2023-04-21).

Powiązane wiadomości

[SKYctrl dla Lotniska Chopina \(2023-05-31\)](#)

[SKYctrl w wyposażeniu SZ RP \(2023-04-21\)](#)

[DO RSZ testuje systemy neutralizacji bsl \(2020-10-05\)](#)

[Nowe kontrakty APS \(2019-11-22\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o