

Pierwsze próby AUKUS AI

#Bezzałogowce #Ćwiczenia #Cyberprzestrzeń 26 maja 2023

Na terenie Wielkiej Brytanii w kwietniu br. odbyły się pierwsze w ramach sojuszu AUKUS próby sztucznej inteligencji i technologii autonomii, głównie dla bezzałogowców. Celem inicjatywy AUKUS AI jest szybkie wdrożenie tych technologii opracowanych w USA, Wielkiej Brytanii i Australii do zastosowań wojskowych i tym samym zwiększenie potencjału militarnego sojuszu.



W próbach użyto m.in. brytyjskich bsl Blue Bear Ghost / Zdjęcie: MO Wielkiej Brytanii

Za organizację prób odpowiadało brytyjskie Defence Science and Technology Laboratory (Dstl). Polegały one na pierwszym na świecie uczeniu modeli i ich wymianie pomiedzy państwami AUKUS. Rój systemów wyposażonych w sztuczną inteligencję będzie stosowany do wykrywania i śledzenia celów wojskowych w reprezentatywnym środowisku i w czasie rzeczywistym.

W testach brało udział ponad 70 pracowników wojskowych, cywilnych i przedstawicieli przemysłu. Uczestnicy użyli różnych pojazdów lądowych i latających. Wśród nich znalazły się m.in. brytyjskie bsl Blue Bear Ghost, australijskie bsl CT220, a także inne typy bsl, czolg Challenger 2, bwp Warrior, lądowy bezzałogowiec Viking, a także wynajęta komercyjnie brytyjska armatohaubica samobieżna FV433 Abbot i czeskosłowacki transporter opancerzony OT-90.

Zaangażowano trójstronne zespoły wspólnie opracowujące modele uczenia maszynowego, testowania i oceny oraz operowania w locie rodzimymi bsl. Po krótkim czasie uczenie maszynowe zaktualizowano uwzględniając nowe typy celów, o których informacje były dzielone.

Przedsięwzięcie wpisuje się w tzw. AUKUS Advanced Capabilities Pillar (znany też jako Pillar 2), przejawiający się trójstronnymi pracami nad szeregiem najnowszych technologii i zdolności w celu promowania bezpieczeństwa i stabilności w rejonie Indo-Pacyfiku ([Australijczycy tworzą ASA](#), 2023-05-08).

Powiązane wiadomości

[Pierwsze próby AUKUS AI \(2023-05-26\)](#)

[Australijczycy tworzą ASA \(2023-05-08\)](#)

[Reaktory Rolls-Royce dla australijskich okrętów \(2023-03-17\)](#)

[Zgoda na Tomahawki dla Australii \(2023-03-17\)](#)
