

# Australian Army testuje robota GUS

#Bezzałogowce #Wojska lądowe 12 września 2024

Żołnierze wchodzącej w skład Pułku Pilbara grupy rozpoznania Regional Force Surveillance Group (RFSG) z Australian Army (wojsk lądowych) testują bezzałogowego robota Ground Uncrewed System (GUS). Odbywa się to w ramach rozwijania przez australijskie wojska lądowe nowych i perspektywicznych technologii.



*Testowany przez Australijczyków GUS został zbudowany z wykorzystaniem australijskiego potencjału badawczego i przemysłowego / Zdjęcie: Departament Obrony Australii*

GUS jest bezzałogowcem o trakcji kołowej opracowanym dzięki współpracy Australian Army i przedsiębiorstwa Outlook Industries. Prace badawczo-rozwojowe były prowadzone w Yinnar w stanie Wiktorja. Do jego budowy wykorzystano lokalne materiały a także utworzono nowe miejsca pracy, co przynosi korzyści ekonomiczne regionowi Gippsland.

Robot GUS został zbudowany do zadań rozpoznawczych. Wyposażono go w zestaw kamer i innych sensorów mających zastosowanie w prowadzeniu długotrwałej obserwacji przez co najmniej 30 dni. Tak długi czas działania jest możliwy dzięki możliwości ładowania baterii robota z pokładowego generatora, który ładuje akumulatory kiedy ich moc spada poniżej określonego poziomu.

Bezzałogowiec może wykrywać poruszające się obiekty i przysyłać informacje do operatora. Jego implementacja w wojsku może odciążyć żołnierzy od operowania w niesprzyjających warunkach środowiskowych i zwiększyć obszar objęty rozpoznaniem.

Wcześniej GUS był już testowany w różnych warunkach przez 13. Pułk Inżynieryjny australijskich wojsk lądowych. Próby objęły udział w ubiegłorocznym ćwiczeniu *Talisman Sabre* ([BAE Systems prezentuje ATLAS, 2024-09-11](#), [BAE Systems Australia i EPE opracują roboty, 2022-10-06](#)).

Powiązane wiadomości

[Australian Army testuje robota GUS \(2024-09-12\)](#)

[BAE Systems prezentuje ATLAS \(2024-09-11\)](#)

[Australijskie testy bezzałogowego M113 \(2024-04-08\)](#)

[20 bezzałogowych M113AS4 \(2021-11-23\)](#)

[BAE Systems Australia i EPE opracują roboty \(2022-10-06\)](#)

[US Army otrzyma mechaniczne muły \(2019-07-29\)](#)

---

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