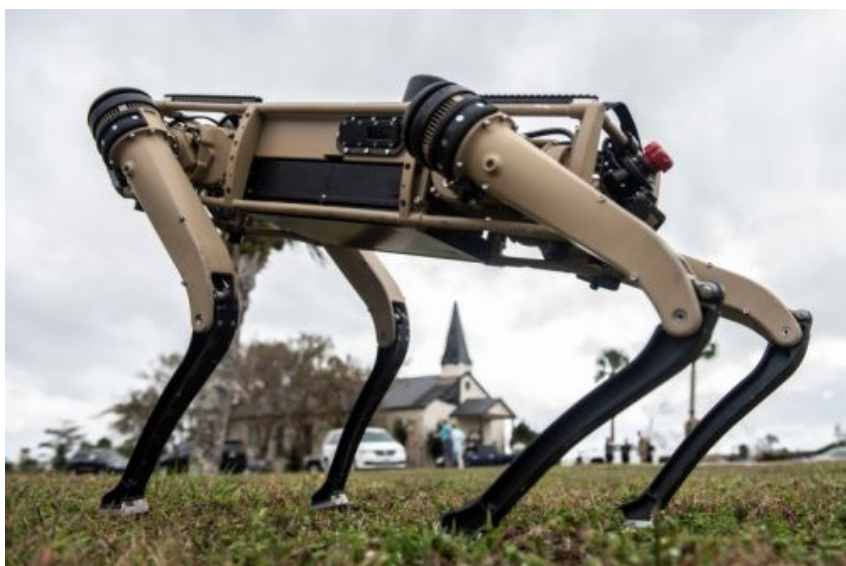


Robopsy na straży bazy Tyndall

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 17 listopada 2020

W ciągu ostatniego roku personel bazy US Air Force (wojsk lotniczych Stanów Zjednoczonych Ameryki) Tyndall i 325th Security Forces Squadron (eskadry zabezpieczenia) współpracował z Ghost Robotics nad możliwościami polepszenia ochrony i bezpieczeństwa swojej placówki, zlokalizowanej na Florydzie.



Psy-roboty mogą wspomagać żołnierzy USAF nie tylko w patrolowaniu baz lotniczych na terenie kraju, ale także w trakcie niesienia pomocy ofiarom klęsk żywiołowych czy podczas misji ekspedycyjnych do rozpoznania terenu położonego w sąsiedztwie wysuniętych baz operacyjnych / Zdjęcie: USAF, Airman 1 St Class Tiffany Price

Efektem ich wysiłków są półautonomiczne czworonożne robopsy, których zdolności zademonstrowano publicznie po raz pierwszy 10 listopada. Pokaz obserwował gen. dyw. Tom Wilcox, dowódca Centrum Instalacji i Wsparcia Misji USAF oraz dowództwo miejscowego 325th Fighter Wing (Skrzydła Myśliwskiego) i bazy.

Jesteśmy pierwszą jednostką Sił Zbrojnych USA, która wykorzysta tę technologię do patrolowania, aby zapewnić bazie większe bezpieczeństwo. Psy-roboty zapewnią polepszenie świadomości sytuacyjnej dzięki patrolowaniu obszarów, które są trudno dostępne dla ludzi i pojazdów – powiedział mjr Jordan Criss, dowódca 325th SFS.

Chociaż roboty poruszają się na czworaka i wyglądem przypominają nieco zwierzęta, ich celem nie jest zastąpienie psów wojskowych. Robopsy będą przemieszczać się po wyznaczonych trasach, pod nadzorem ludzi znajdujących się w centrum operacyjnym. Będziemy mogli nimi sterować za pomocą zestawu słuchawkowego, a w razie potrzeby będziemy mogli dokładnie zobaczyć, co wykrywa pies-robot za pomocą mobilnej kamery i czujników. Będziemy także w stanie wydawać komendy patrolującym żołnierzom za pośrednictwem radiostacji, w jaką wyposażony zostanie robopies – dodał mjr Criss.

Psy-roboty będą dodatkowym zestawem oczu i uszu podczas przetwarzania dużych ilości danych w strategicznych lokalizacjach w całej bazie Tyndall. Będą olbrzymią

pomocą dla naszych żołnierzy i umożliwią elastyczne reagowanie naszego personelu –
podsumował dowódca 325th SFS ([Szybkie zmiany pilotów F-22](#), 2019-07-19, [F-35A będą stacjonować w Tyndall?](#), 2018-12-10).

Powiązane wiadomości

[Robopsy na straży bazy Tyndall \(2020-11-17\)](#)

[F-35A będą stacjonować w Tyndall? \(2018-12-10\)](#)

[Kolejne bazy F-35A \(2018-01-04\)](#)

[Restrukturyzacja USAFE \(2015-01-09\)](#)

[F-35A będą stacjonować na Alasce \(2016-04-05\)](#)

[Kolejny uszkodzony F-22A \(2018-10-13\)](#)

[Szybkie zmiany pilotów F-22 \(2019-07-19\)](#)

[F-35A będą stacjonować w Tyndall? \(2018-12-10\)](#)

[Kolejne bazy F-35A \(2018-01-04\)](#)

[Kolejny uszkodzony F-22A \(2018-10-13\)](#)

[Raptory w Katarze \(2019-07-01\)](#)

[F-22A bombardują Afganistan \(2017-11-22\)](#)

[1000. misja Rafale w operacji Chammal \(2018-07-06\)](#)

[Podano terminy dostaw F-15QA \(2018-11-27\)](#)

[Tri-Lightning nad Morzem Śródziemnym \(2019-06-27\)](#)