

Robot-kelner w bazie Travis

#Lotnictwo wojskowe #Nowe technologie 27 grudnia 2021

Baza US Air Force (wojsk lotniczych Stanów Zjednoczonych Ameryki) Travis w Kalifornii jest pierwszą placówką wojskową, w której zatrudnienie znalazł kelner-robot, o imieniu Alfred. Jego producentem jest startup z Bostonu Dexai Robotics, wynajęty przez Defense Logistics Agency.



Yuki Hamada z Dexai Robotics demonstruje personelowi 60th Force Support Squadron z bazy Travis, w jaki sposób robot-kelner o imieniu Alfred przygotowuje sałatkę / Zdjęcie: US Air Force - Chustine Minoda

Kelner-robot, służący do przygotowywania żywności, został zaprojektowany nie tylko w celu przyspieszenia i poprawienia jakości operacji, ale także zmniejszenia ilości odpadów żywnościowych i zmniejszenia ryzyka transmisji wirusów i drobnoustrojów.

- Otrzymaliśmy tego rewolucyjnego robota jako pierwsi w siłach zbrojnych. Jego głównym przeznaczeniem jest weryfikacja koncepcji, czy Alfred spowoduje, że zmniejszy się ilość odpadów żywnościowych i polepszy się higiena - wyjaśnia mjr Hewko Tyler, dowódca 60th Force Support Squadron.

- Jedną z korzyści z posiadania kelnera-robota jest to, że może zwolnić zastąpić żołnierza, który może w tym czasie skupić się na bardziej wymagających zadaniach, np. obsłudze grilla, przygotowaniu przystawek, czy posiłków dla załóg lotniczych. Myślę, że wojsko może wiele skorzystać dzięki tego rodzaju robotom. Lotnicy mają wiele zadań każdego dnia, które pochłaniają wiele czasu, więc zawsze, gdy możemy odciążyć ludzi, jest to dla nas korzyść - dodaje sierż. Hurtado, kierownik stołówki.

Pandemia koronawirusa SARS-CoV-2 narzuciła wiele obostrzeń i ograniczeń w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w branży spożywczej. Robot-kelner zmniejsza ryzyko transmisji wirusów i drobnoustrojów w zatłoczonych stołówkach, gdzie jedzą żołnierze. Yuki Yamada, odpowiedzialny za rozwój nowych technologii w Dexai Robotics, uważa, że *jest wiele możliwości polepszenia usług Alfreda, niezależnie od*

tego, co USAF i DLA uznają za najważniejsze – może to prędkość działania, bezpieczeństwo czy wymagania ochrony zdrowia (Robopsy na straży bazy Tyndall, 2020-11-17).

Powiązane wiadomości

[Robot-kelner w bazie Travis \(2021-12-27\)](#)

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

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

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

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

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

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

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