

Ukraińcy zamówili 300 kolejnych Vectorów

#Bezzałogowce #Transakcje 2 czerwca 2023

Niemiecka spółka Quantum Systems otrzymała kolejne zamówienie ukraińskiego resortu obrony na dostawę 300 dodatkowych bezzałogowców rozpoznawczych średniego zasięgu Vector dla Sił Zbrojnych Ukrainy. Transakcję ma sfinansować rząd Niemiec.



Bsl Vector na podstawie doświadczeń z frontu mają zaimplementowaną sztuczną inteligencję umożliwiającą działanie w środowisku braku sygnału nawigacji satelitarnej / Ilustracja: Quantum Systems

Jest to już trzecie zamówienie na bsl Vector dla Ukrainy. Pierwszy kontrakt podpisano w sierpniu 2022 i obejmował 33 systemy. Drugi zaś podpisano w styczniu br. Dotyczy on 105 systemów.

Bezzałogowce tego typu są szeroko stosowane i testowane w trudnych warunkach frontowych na Ukrainie. Sprawdzają się tam w działaniach rozpoznawczych, obserwacyjnych i wywiadowczych. Wyposażone są w samonagrzewające się akumulatory Smart Battery Pack, które pozwalają zwiększyć długość lotu ze 120 do 180 min.

W Vectorach zastosowano te elementy sztucznej inteligencji NVIDIA Jetson Orin, która pozwala działać w środowisku braku dostępu do nawigacji satelitarnej. Jest to jedna z innowacji wprowadzonych na podstawie doświadczeń frontowych. Ponadto zaimplementowane algorytmy zapewniają operatorowi automatyczną identyfikację obiektów i natychmiastową transmisję kluczowych danych z sensorów rozpoznawczych do stacji naziemnej.

Quantum Systems zgodnie z wcześniejszymi zapowiedziami otworzyło na Ukrainie ośrodek szkolenia i wsparcia eksploatacji Vectorów. Umożliwia on szkolenie operatorów w użyciu i obsłudze bezzałogowców. Jest to też lokalny magazyn części zamiennych i wiadczący jednocześnie usługi naprawcze ([Ukraina zamawia 105 bsl Vector](#), 2023-01-29).

Powiązane wiadomości

[Ukraińcy zamówili 300 kolejnych Vectorów \(2023-06-02\)](#)

[Ukraina zamawia 105 bsl Vector \(2023-01-29\)](#)

[Niemieckie bsl dla Ukrainy \(2022-08-05\)](#)

[RQ-20 Puma na Ukrainie \(2022-06-01\)](#)

