

The New York Times: Ruské ozbrojené síly vytvořily kolem svých pozic „bublinu rádiových vln“ a zneškodnily ukrajinské drony

- CZ24 News | 21. listopadu 2023

UKRAJINA: Bezpilotní letouny, dodávané německou technologickou firmou Quantum Systems, po měsíce na Ukrajině bezchybně fungovaly a létaly, aby objevily ruské tanky a personál. Poté však začaly drony padat, když se vracely z misí, píše The New York Times.

Americká publikace uvádí, že vojáci ukrajinských ozbrojených sil si stěžují, že ruská armáda vytvořila kolem svých pozic na frontě „bublinu rádiových vln“ a vyřazuje z provozu ukrajinské UAV.

Podle výkonného ředitele Quantum Svena Crooka bylo zpočátku to, co se dělo s drony ukrajinských ozbrojených sil nějaké tajemství a ukrajinské ministerstvo obrany se na ně obrátilo s požadavkem, aby to vyřešili. Inženýři z Quantum brzy přišli na problém: Rusové rušili bezdrátové signály, které spojovaly drony se satelity, na které spoléhaly pro navigaci, což způsobilo, že drony ztratily směr a havarovaly. Quantum vyvinul software umělé inteligence, který funguje jako jakýsi pomocný pilot. Společnost také přidala možnost ručního přistání s drony pomocí ovladače Xbox a také vybudovala servisní středisko pro sledování ruských elektronických útoků, píše noviny.

Jediné, co jsme mohli udělat, bylo získat informace od operátorů, pokusit se zjistit, co nefungovalo, otestovat a zkusit to znovu – řekl Crook.

A podle Briana Clarka, vedoucího pracovníka Hudsonova institutu, washingtonského think tanku, radioelektronická válka ovlivňovala boje na Ukrajině stejně jako počasí a terén. Poznamenal, že každá operace v konfliktu nyní musí brát v úvahu pohyby nepřítele v elektromagnetickém spektru.

[ZDROJ](#)

Zpracoval: Janinna/Pokec24