

Image not found or type unknown



**GUERRA IN EUROPA**

# **Corsa alle nuove armi, la Germania schiera Helsing AI in Ucraina**

**ESTERI**

19\_03\_2025

**Daniele  
Ciacci**

Image not found or type unknown

Nel contesto del conflitto tra Ucraina e Russia, le tecnologie di intelligenza artificiale stanno emergendo come strumenti strategici fondamentali. E in un momento così critico sul fronte orientale, con il progressivo allontanamento del supporto americano, una domanda sorge spontanea: quale azienda nostrana potrà supplire in termini di intelligenza artificiale e droni all'abbandono delle storiche aziende militari stelle e strisce?

**Tra le aziende europee che si stanno distinguendo in questo settore, Helsing AI** rappresenta una realtà particolarmente promettente, capace di offrire un'alternativa concreta alle soluzioni americane che hanno finora dominato il supporto tecnologico all'Ucraina. Fondata nel 2021 da Torsten Reil, Gundbert Scherf e Niklas Köhler, HelsingAI è una startup con sede a Monaco di Baviera specializzata in tecnologie di difesa basate sull'intelligenza artificiale. L'azienda ha raccolto significativi finanziamenti, tra cui un investimento di 103 milioni di euro da parte di Prima Materia, il fondo di investimento di Daniel Ek, fondatore di Spotify.

**Lo scorso 13 febbraio, Helsing AI ha annunciato la produzione di 6mila droni** da attacco HX-2 da consegnare all'Ucraina, a seguito di un precedente ordine di 4mila droni da attacco HF-1. Il nuovo lotto di droni rende Helsing uno dei maggiori produttori di droni da attacco a livello mondiale.

**La missione di Helsing AI è chiara:** sviluppare sistemi di intelligenza artificiale per la difesa che rafforzino la sicurezza democratica dell'Europa. L'azienda si concentra sulla creazione di software che può essere integrato in piattaforme di difesa esistenti, migliorandone le capacità attraverso l'analisi dei dati e l'apprendimento automatico.

**Le soluzioni di Helsing AI potrebbero rivelarsi preziose per l'Ucraina** in diversi modi: anzitutto, l'analisi in tempo reale del campo di battaglia. I sistemi di Helsing possono processare enormi quantità di dati provenienti da sensori, radar e altre fonti di intelligence, fornendo un quadro operativo più chiaro e aggiornato. Inoltre, le tecnologie di computer vision dell'azienda possono aiutare a identificare rapidamente veicoli, artiglieria e truppe nemiche, anche in condizioni di visibilità ridotta; rendendosi quindi necessarie per l'identificazione delle minacce.

**Gli algoritmi di Helsing AI possono assistere i comandanti** nell'analisi delle opzioni tattiche, valutando rischi e opportunità in tempi molto più rapidi rispetto ai metodi tradizionali. Infine, ma sicuramente non per importanza, i sistemi di intelligenza artificiale di Helsing AI possono monitorare e proteggere le infrastrutture digitali ucraine da attacchi informatici russi.

**Fino a poco tempo fa, l'Ucraina ha fatto affidamento principalmente su tecnologie americane** per il supporto di intelligence e analisi. Tuttavia, Helsing AI rappresenta una valida alternativa europea cui affidarsi per ridurre la dipendenza da fornitori esterni, rafforzando l'autonomia strategica del continente. Inoltre, operando nel rispetto delle normative europee sulla privacy e sull'etica dell'IA, Helsing AI

garantisce un approccio meno “spudorato” di quello prettamente americano.

**La vicinanza geografica facilita una collaborazione più diretta tra Helsing** e le forze ucraine, permettendo un adattamento più rapido delle soluzioni alle esigenze specifiche del conflitto, fornendo anche una maggiore continuità di supporto, indipendentemente dai cambiamenti politici che negli Stati Uniti potrebbero influenzare l'assistenza americana.

**Nonostante il potenziale, Helsing AI deve affrontare una sfida significativa,** la stessa che vede **Eutelsat** in prima linea: l'integrazione di nuove tecnologie in un contesto di conflitto attivo, dove non si ha il privilegio di “prendersi del tempo” per comprendere come adottare al meglio il nuovo comparto tecnico. Tuttavia, la crescente attenzione dell'Europa verso l'autonomia tecnologica nel settore della difesa potrebbe favorire lo sviluppo e l'adozione delle soluzioni di Helsing. La sua capacità di offrire tecnologie avanzate, conformi agli standard europei e specificamente adattate alle esigenze del teatro europeo, potrebbe rivelarsi decisiva nel supporto all'Ucraina e nella definizione di un nuovo modello di collaborazione tecnologica per la difesa europea.