

## Amazon investe 12 miliardi in Europa e presenta Proteus, il nuovo robot IA

2026-06-04 12:43:45 di Forbes.it

URL:<https://redazione.forbes.it/2026/06/04/amazon-investe-12-miliardi-in-europa-e-presenta-proteus-il-nuovo-robot-ia/>

Amazon **ha presentato** il nuovo robot mobile Proteus, una macchina potenziata dall'intelligenza artificiale e guidata da comandi vocali destinata ai propri magazzini. L'annuncio, avvenuto durante l'evento "Delivering the Future" nel centro di distribuzione a est di Londra, rientra in un piano di investimenti da **11,6 miliardi di dollari** per il potenziamento della rete logistica europea e l'accelerazione dei tempi di consegna.

### Come funziona Proteus

Il nuovo dispositivo Proteus può circolare in ogni zona dei centri logistici in cui sia necessaria la movimentazione delle merci. L'interazione tra personale e macchina è gestita tramite l'intelligenza artificiale: gli operatori assegnano le mansioni inserendo semplici comandi testuali, eliminando la necessità di utilizzare specifiche interfacce di programmazione. Ricevuto l'input, il robot calcola in autonomia il percorso, la priorità del compito e i tempi di esecuzione. Dal punto di vista operativo, Proteus è progettato per lo svolgimento delle attività fisiche più gravose su lunghe distanze. Questa automazione è finalizzata a ricollocare la forza lavoro umana su mansioni di monitoraggio dei flussi e controllo qualità. Il sistema, al momento in fase di test nei laboratori di Amazon, sarà implementato all'interno della rete di distribuzione europea nella prima metà del 2027.

### Contesto

**Il piano di investimenti di Amazon prevede lo stanziamento di 11,6 miliardi di euro** nei prossimi anni per l'espansione e la modernizzazione dei propri centri di distribuzione in Europa. L'obiettivo è il potenziamento delle tecnologie robotiche a supporto del personale operativo, attraverso l'introduzione di sistemi avanzati come Vulcan, il primo robot dell'azienda dotato di senso del tatto, e Stark. Quest'ultimo, un sistema robotico progettato per il prelievo dei contenitori dai nastri trasportatori e il loro posizionamento sui carrelli, verrà esteso a 15 siti europei entro il 2027 dopo i primi test effettuati a Barcellona. Il piano prevede un incremento della forza lavoro nei magazzini europei con la creazione di 25mila nuovi posti di lavoro e investimenti nella formazione professionale a lungo termine dei dipendenti.