



Locus Robotics porta soluzioni AMR innovative in Italia e Polonia

La pluripremiata soluzione AMR basata sull'intelligenza artificiale amplia la sua presenza in Europa, raddoppia la produttività dei magazzini e riduce i costi operativi

WILMINGTON, Mass. – 3 ottobre 2023 - Locus Robotics, leader di mercato nel settore dei robot mobili autonomi (autonomous mobile robots, AMR) per i magazzini di evasione degli ordini, ha annunciato oggi che la sua pluripremiata soluzione di automazione dei magazzini AMR è ora disponibile per i clienti in Italia e Polonia. I robot intelligenti di Locus sfruttano tecnologie innovative e intelligenza artificiale per ottimizzare la produttività, ridurre i costi e migliorare l'ergonomia e la qualità del posto di lavoro per gli addetti.

“Siamo entusiasti di portare le soluzioni trasformative di automazione dei magazzini Locus in Italia e Polonia, mentre continuiamo a espandere la nostra presenza in Europa”, ha affermato Rick Faulk, CEO di Locus Robotics. “Le nostre soluzioni di robotica basate sull'intelligenza artificiale consentono ai clienti di questi Paesi di ottimizzare la produttività, l'efficienza e la precisione nelle loro sedi, raddoppiando o triplicando la produzione e riducendo i costi di manodopera del 50% o più. Man mano che la pressione cresce sulle catene di fornitura, i nostri robot intelligenti consentono alle aziende di scalare e rimanere competitive in modo conveniente. Rendiamo possibile il futuro dei magazzini intelligenti”.

Gli innovativi AMR di Locus Robotics sono progettati per lavorare in modo collaborativo con i dipendenti e scalare facilmente verso l'alto e verso il basso per soddisfare i volumi d'ordine fluttuanti durante le stagioni di picco e standard. Questo versatile modello di abbonamento “robot come servizio” fornisce ai clienti una soluzione completamente gestita che comprende bot, aggiornamenti, manutenzione e supporto. Collaborando con gli addetti, Locus migliora la produttività e l'efficienza di evasione degli ordini. La nostra pluripremiata tecnologia, gli algoritmi e le analisi in tempo reale ottimizzano il layout del magazzino, riducono i tempi di spostamento e aumentano la precisione, consentendo un'evasione più rapida e costi ridotti.

Locus è attualmente distribuito in oltre 65 siti in Europa, servendo decine di clienti di vendita al dettaglio, e-commerce, sanità, produzione e logistica. Ad agosto, Locus ha superato il suo 2 miliardesimo prelievo a livello globale, solo 11 mesi dopo aver raggiunto la prima pietra miliare nel settore, pari a 1 miliardo di prelievi nel 2022.

“I LocusBot hanno già aiutato i nostri clienti europei nei settori retail, e-commerce, sanità e logistica a migliorare significativamente la produttività e l'efficienza”, ha affermato Denis Niezgodza, Vicepresidente EMEA di Locus Robotics. “La nostra potente e flessibile tecnologia AMR consente a un'ampia gamma di aziende di soddisfare facilmente la domanda attuale, scalare senza problemi per la crescita futura e rimanere competitivi all'interno dei loro settori”.

La piattaforma di esecuzione dell'automazione del magazzino LocusOne, basata su IA e scienza dei dati, consente l'orchestrazione fluida di più fattori di forma robotici su scala aziendale all'interno di un'unica piattaforma coordinata. Fornisce l'ottimizzazione in tempo reale delle attività da completare all'interno delle quattro pareti e su più livelli negli ambienti di magazzino. LocusOne ottimizza l'allocazione delle attività, la pianificazione del percorso e l'uso delle risorse, fornendo al contempo informazioni aziendali in tempo reale sulle operazioni di magazzino.

La soluzione Locus ha vinto oltre 27 premi di settore, tra cui l'ambito premio IFOY. Le aziende globali di settori come vendita al dettaglio, e-commerce, logistica e 3PL hanno utilizzato Locus per prelevare più di 2 miliardi di unità in tutto il mondo con una precisione del 99,99%. Gli AMR Locus si distribuiscono facilmente nei magazzini esistenti e nei nuovi siti greenfield senza modifiche all'infrastruttura o interruzioni dei flussi di lavoro. La soluzione Locus offre un ritorno sull'investimento (ROI) misurabile in pochi mesi, non anni.

Comprovati a livello aziendale, gli operatori di 3PL, retail, sanità e produzione possono aggiungere robot per aumentare la capacità o soddisfare la crescita di qualsiasi operazione in pochi minuti; in questo modo riescono a ottimizzare la produttività delle operazioni, ridurre i costi e rimanere competitivi nel panorama dell'evasione degli ordini e dell'e-commerce in rapida evoluzione. La precisione rafforza la posizione dell'azienda come fornitore leader di robotica per il settore dei magazzini e della logistica.

Per gli operatori di magazzino interessati a saperne di più sulla soluzione Locus, contattare Francesco Ferrari in Italia (fferrari@locusrobotics.com) o Marcin Gwozdz in Polonia (mgwozdz@locusrobotics.com).

Informazioni su Locus Robotics

Locus Robotics è la soluzione di automazione dei magazzini leader a livello aziendale, che incorpora robot mobili autonomi (AMR) potenti e intelligenti basati sull'intelligenza artificiale che operano in collaborazione con gli addetti umani per migliorare drasticamente lo spostamento dei prodotti e la produttività di 2-3 volte. Sostenendo oltre 120 dei migliori marchi al mondo e distribuito in oltre 270 siti in tutto il mondo, Locus Robotics consente a rivenditori, 3PLs e magazzini specializzati di soddisfare e superare in modo efficiente i requisiti sempre più complessi ed esigenti degli ambienti di evasione degli ordini odierni.

Nominata Inc. 5000 tre anni consecutivi e vincitrice di oltre 27 premi per il settore e la tecnologia, la soluzione Locus aumenta notevolmente la produttività di evasione degli ordini, riduce i costi operativi e migliora la qualità, la sicurezza e l'ergonomia sul posto di lavoro per i lavoratori. Per saperne di più, visita locusrobotics.com

###