

SUPERNOVA ROBOTICS

SINERGIA PERFETTA TRA ROBOT, MOVIMENTO E CONTROLLO

È una soluzione modulare progettata per automatizzare, ottimizzare e coordinare le operazioni produttive e logistiche, integrando robot collaborativi (cobot) e robot mobili autonomi (AMR) per rendere ogni fase più efficiente, sicura e interconnessa.

SOLUZIONE SU MISURA

Dalla progettazione alla programmazione, ogni soluzione è sviluppata per garantire efficienza, sicurezza e piena integrazione con gli impianti esistenti.

PROCESSI INTEGRATI E CONTROLLO COMPLETO

La soluzione copre e coordina le principali applicazioni robotiche e intralogistiche, tra cui:

- pallettizzazione, per una gestione precisa e automatizzata dei prodotti e del fine linea;
- movimentazione interna, grazie all'integrazione con AMR per il trasporto autonomo;
- logistica di linea, per assicurare continuità e sincronizzazione dei flussi produttivi;
- integrazione e programmazione robotica, per il collegamento e la gestione coordinata di robot, AMR, linee produttive e sistemi gestionali.

VANTAGGI CONCRETI PER L'IMPRESA

Supernova Robotics non è solo automazione: è una soluzione completa di integrazione robotica. Permette di:

- **ottimizzare** i flussi produttivi e logistici riducendo le attività manuali;
- **migliorare** sicurezza e collaborazione tra operatori e robot;
- **integrare** facilmente nuovi sistemi in impianti esistenti.

Con Supernova Robotics, l'azienda evolve verso un modello produttivo più intelligente, automatizzato e competitivo.

