

www.smartlogistix.com

smartlogistix



Soluzioni
end-to-end
per l'intralogistica.





Chi siamo

Smartlogistix è il partner ideale per la fornitura di sistemi integrati dedicati ai settori dell'**automazione industriale** e dell'**intralogistica**. Offriamo soluzioni hardware e software in grado di automatizzare e digitalizzare i processi produttivi, per gestire la **movimentazione**, il **trasporto** e lo **stoccaggio** dei flussi di materie prime, semilavorati e prodotti finiti.





I nostri pilastri



Integrazione

Il mercato manifatturiero, riguardo ai temi dell'automazione e della digitalizzazione dei processi, si orienta verso la ricerca della "fabbrica intelligente e iperconnessa". Noi ti aiuteremo ad essere in linea con questo obiettivo.



Open platform

Grazie all'utilizzo di piattaforme aperte e soluzioni non proprietarie potrai gestire tutte le principali attività in maniera flessibile, promuovendo la standardizzazione per mezzo di protocolli di comunicazione universali.



Sicurezza

Aumentate la sicurezza e riducete i rischi nel vostro impianto di produzione con soluzioni progettate per garantire operazioni sicure in magazzino e sulla linea di produzione per quanto riguarda la movimentazione di materie prime, semilavorati o prodotti finiti.



Second life

Il nostro approccio è pensato per contribuire ad un futuro più sostenibile. La nostra missione è prolungare la vita utile dei sistemi, attraverso il recupero e il retrofitting, sia hardware che software, di veicoli a guida automatica e sistemi intralogistici, anche di altri produttori.

Referenze



AUTOMHA



FERRERO

Ferrarelle



CATERPILLAR



Yanfeng

DENSO

DAYCO



NOVARTIS



MENARINI
group

© *Johnson & Johnson*



fitesa

*** Kimberly-Clark**

PFN



Settori



Industriale

Soluzioni integrate e tecnologie 4.0 per automatizzare i flussi, migliorare l'efficienza e garantire sicurezza e competitività sostenibile.



Food & Beverage

Soluzioni software e automazione per il Food & Beverage: ottimizziamo i processi, garantiamo qualità, igiene e conformità agli standard.



Automotive

Soluzioni innovative per migliorare l'efficienza produttiva, integrando robotica, motion control, software e design 4.0.





Chimico & Farmaceutico

Soluzioni avanzate con stoccaggio controllato, conformità GMP e sistemi anti-contaminazione, per garantire sicurezza, qualità ed efficienza.



Carta & Nonwovens

Soluzioni per confezionamento automatizzato, movimentazione bobine, etichettatura virtuale, fine linea, AGV e magazzini automatici.



Next

Il prossimo settore potrebbe essere il tuo. Sviluppiamo soluzioni personalizzate per ogni realtà industriale. Raccontaci le tue esigenze.



La smart factory.

La Smart Factory è un ambiente di produzione evoluto che utilizza tecnologie digitali, automazione e connettività per ottimizzare i processi produttivi. I macchinari di produzione e i sistemi di movimentazione sono interconnessi con l'obiettivo di ridurre sprechi, migliorare la produttività e aumentare la competitività.





Incoming

Ricezione e identificazione automatica delle materie prime. I materiali vengono tracciati e instradati verso produzione o stoccaggio.



Production

Linee produttive interconnesse e automatizzate, gestite da sistemi MES per monitoraggio, controllo qualità e gestione ordini.



Material Handling

Movimentazione automatizzata dei materiali tramite nastri, robot e interfacce HMI. Flussi sicuri, continui e tracciabili.



Mobile Robots

AGV e AMR gestiti da Fleet Manager per la logistica interna. Operano in sinergia con produzione e magazzino.



Warehousing

Magazzini automatizzati ad alte prestazioni con shuttle, trasloelevatori e WMS per gestione dinamica e tracciabilità delle scorte.



Shipping

Area di carico automatizzato. I prodotti finiti vengono preparati e spediti con tracciabilità completa e ottimizzazione dei tempi.



Software

Piattaforma integrata (MES, WMS, SCADA) per controllo centralizzato, analisi dati e comunicazione con l'ERP aziendale.

Production



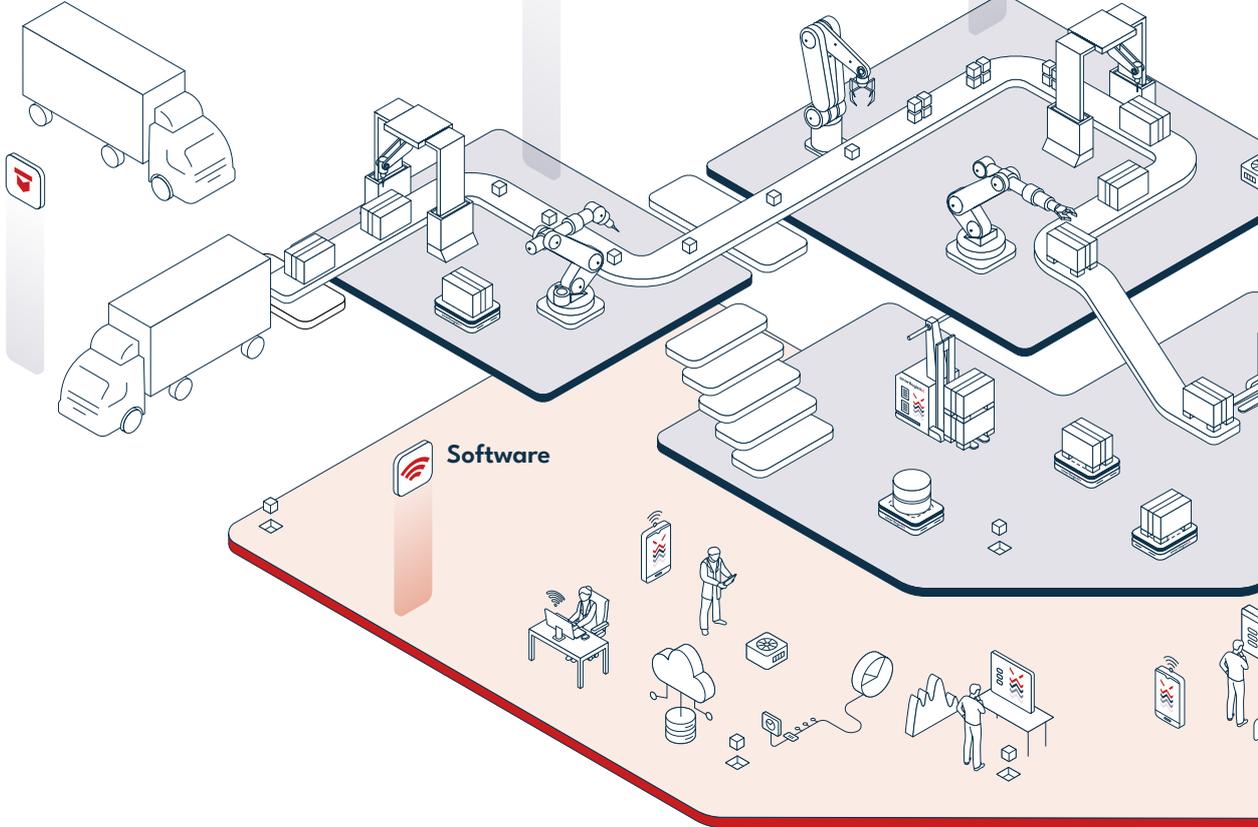
Material Handling

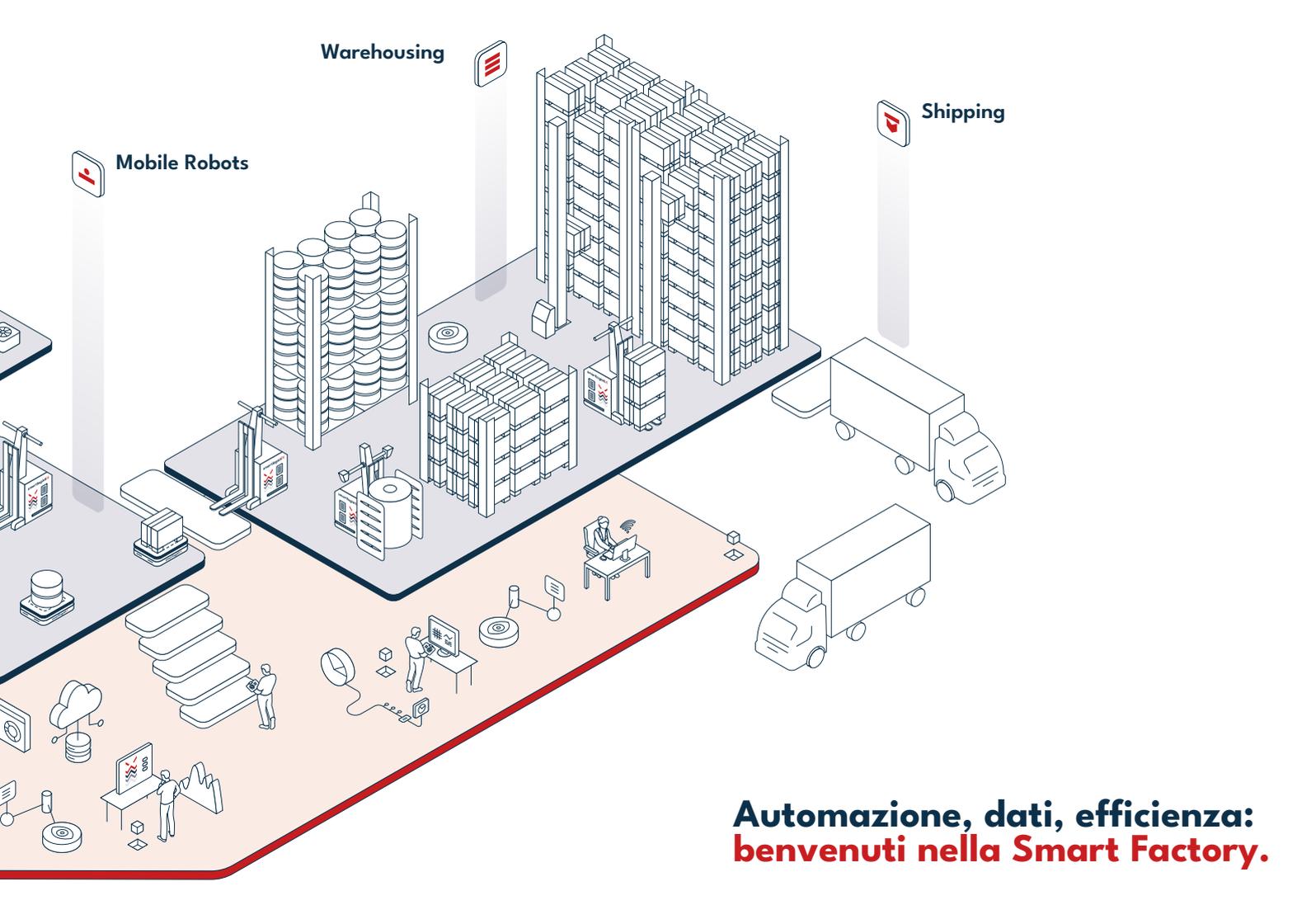


Incoming



Software





Warehousing



Shipping



Mobile Robots



**Automazione, dati, efficienza:
benvenuti nella Smart Factory.**

Soluzioni software



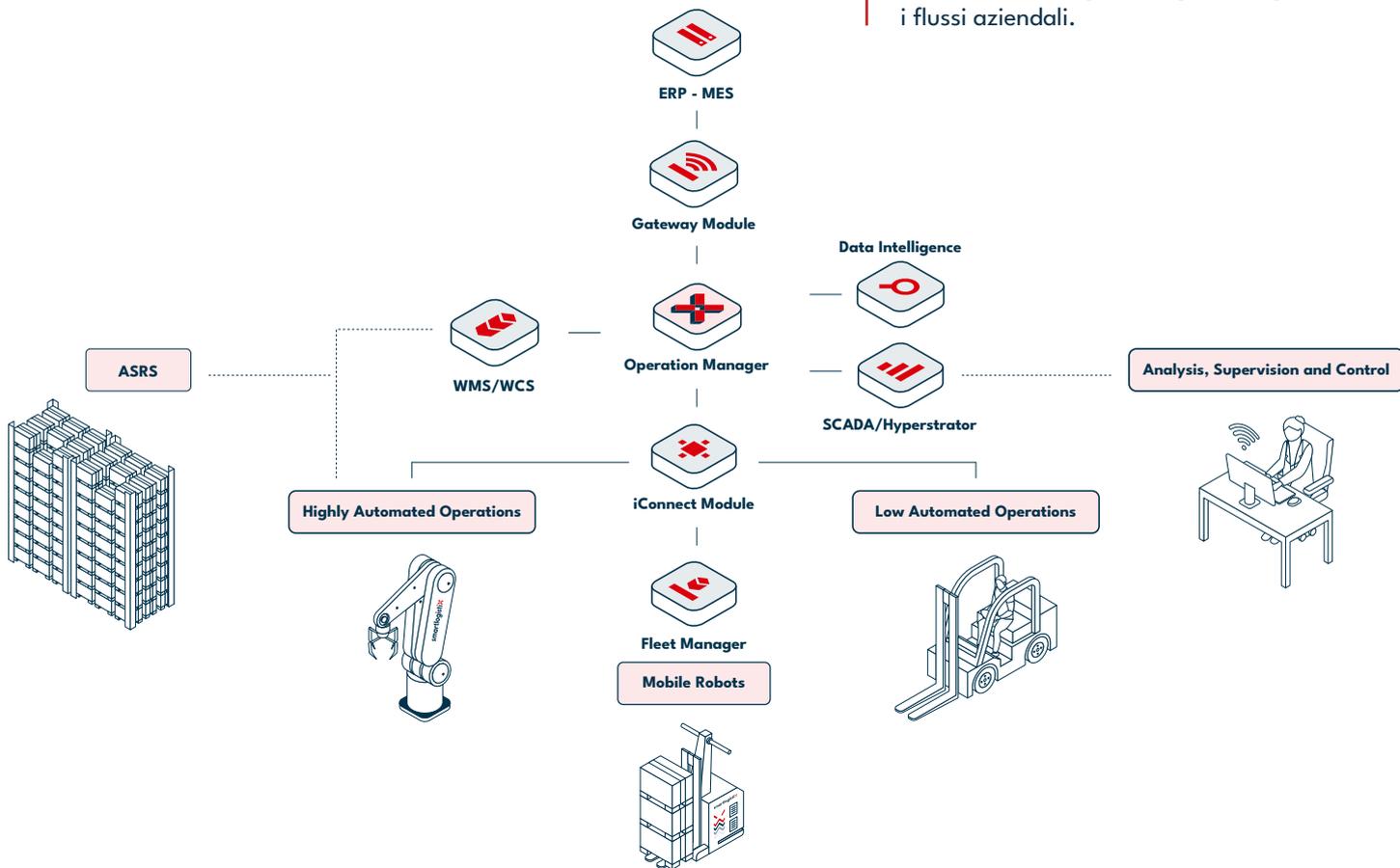
Una rete neurale digitale

I nostri software di gestione e quelli di monitoraggio e controllo industriale sono in grado di rispondere prontamente a qualsiasi esigenza. Dalla raccolta dati di produzione alla supervisione dei processi, dalla gestione della produzione alla tracciabilità di prodotto e di processo, il tutto con l'utilizzo delle più innovative tecnologie di visione real time, digital twin e simulazione.



L'ecosistema intelligente per l'automazione aziendale

Smart_Factory è un ecosistema web hardware e software basato su una piattaforma aperta modulare e intelligente in grado di gestire i flussi aziendali.



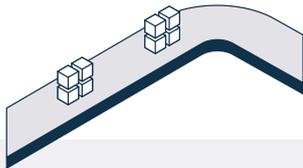
Movimentazione automatica



Automazione completa a 360°

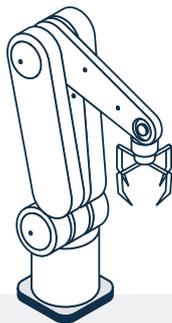
Le nostre soluzioni di movimentazione e confezionamento, semiautomatiche o completamente automatizzate, consentono di ottimizzare in modo significativo il flusso di lavorazione con un'ampia gamma di tecnologie adatte a tutte le esigenze del prodotto.





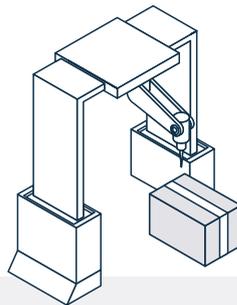
Sistemi di trasporto

Smartlogistix offre soluzioni innovative per il trasporto industriale, integrando software, tecnologie e automazione. Forniamo **nastri trasportatori, convogliatori, AGV, AMR** e altri sistemi automatizzati per garantire efficienza, continuità operativa e integrazione con ERP.



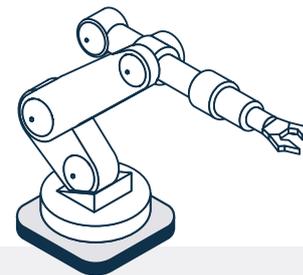
Soluzioni robotizzate

Smartlogistix propone soluzioni robotizzate per ottimizzare il flusso dei materiali, migliorando efficienza e precisione. Offriamo **sorter, robot, upender, pallettizzatori** e altri sistemi per automatizzare operazioni complesse e integrarle nelle linee produttive.



Sistemi per confezionamento

Smartlogistix offre sistemi di confezionamento per velocizzare e automatizzare l'imballaggio. **Fasciatrici, reggiatrici, formatrici e chiuditrici** garantiscono efficienza, riduzione dei costi operativi e integrazione ottimale con le linee produttive.



Soluzioni di etichettatura

Smartlogistix offre soluzioni di etichettatura per una tracciabilità precisa e affidabile. **Data tracking, etichettatrici, RFID e label verification** migliorano logistica, controllo qualità e gestione del magazzino, riducendo errori e aumentando l'efficienza.

Mobile Robots



Everything, everywhere

Immaginate uno stabilimento ideale in cui tutto viaggia senza intoppi, dalle materie prime ai semilavorati e ai prodotti finiti. Ora potete sperimentarlo nella realtà, grazie alla nostra gamma di veicoli a guida automatica (AGV e AMR) perfettamente adattabili a qualsiasi esigenza.



Una gamma completa

La famiglia di veicoli a guida automatica Smartlogistix offre un'ampia varietà di soluzioni autonome, dai modelli compatti per la logistica di linea alle piattaforme omnidirezionali ad alta capacità, ottimizzando efficienza e sicurezza nei processi industriali.

01. TITAN

02. JUPITER

03. PLUTO

04. OMNI

05. AMR



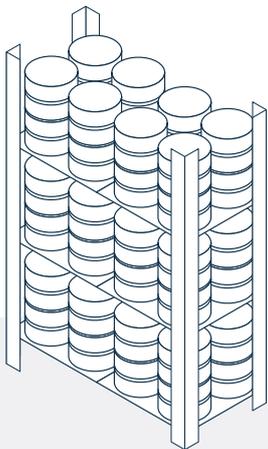
Magazzino automatico



Un sistema di magazzino ad alte prestazioni

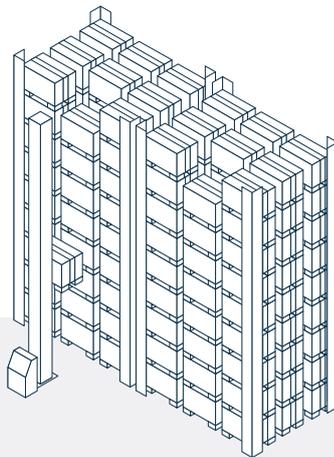
Un'ampia gamma di soluzioni automatizzate per lo stoccaggio, la movimentazione e la distribuzione delle merci in grado di eliminare i tempi di inattività e ottimizzare lo spazio disponibile.





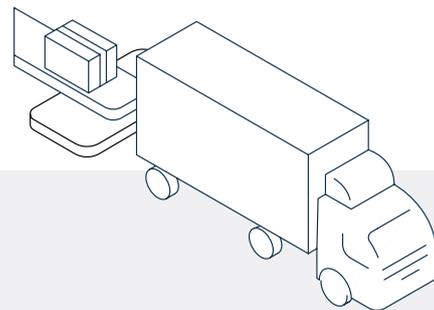
Sistemi di stoccaggio

I nostri sistemi di stoccaggio **massimizzano lo spazio, ottimizzano l'inventario e migliorano la logistica** con soluzioni personalizzabili, riducendo i tempi di prelievo e garantendo una gestione flessibile e sicura delle merci per qualsiasi settore.



Magazzini automatici

I magazzini automatizzati migliorano la logistica con velocità, precisione e sicurezza, sfruttando **navette, trasloelevatori, mobile robots e software intelligenti** per il monitoraggio in tempo reale e la gestione dinamica delle scorte.



Sistema di carico automatico del camion

Il nostro sistema di carico automatico dei camion accelera la logistica, **riduce i tempi di inattività e i costi di manodopera**, aumenta la sicurezza e garantisce una movimentazione dei materiali efficiente e priva di danni con soluzioni su misura.

Every move you make.

Dalla **consulenza** iniziale alla **progettazione**, fino all'**installazione** e al **supporto post-vendita**, accompagniamo il cliente in ogni fase del progetto, assicurando coerenza, continuità operativa e risultati concreti. Grazie alla nostra esperienza in numerosi settori possiamo proporre soluzioni ad alta efficienza per la gestione della logistica interna, l'automazione del magazzino, la movimentazione dei materiali e il controllo digitale dei processi. Affidati a un **partner unico, solido e organizzato** per costruire una fabbrica più connessa, reattiva e sostenibile. Con Smartlogistix, ogni processo parla la lingua dell'innovazione.

info@smartlogistix.com

www.smartlogistix.com



2025

smartlogistiX

SEDE CENTRALE

Via del Centenario, 168 - 170
55016 Porcari, Lucca | Italia

DIGITAL HUB

c/o TAIPRORA - Via Aterno, 34
66020 S. Giovanni T.no, Chieti | Italia

info@smartlogistix.com

www.smartlogistix.com

P.I 02713060461

