



REPLICA SISTEMI E'
UN'AZIENDA SPECIALIZZATA
NELLO SVILUPPO DI
SOFTWARE PER LA GESTIONE
DELLA SUPPLY CHAIN

Facciamo parlare i numeri

Nel corso degli anni Replica Sistemi ha raggiunto importanti risultati economici e finanziari caratterizzati da una crescita costante e significativa, che incarna il modello delle medie imprese italiane di successo.

45

ANNI DI ESPERIENZA

20

FATTURATO IN MILIONI DI €

110

PERSONE

+1000

CLIENTI

Allarghiamo gli orizzonti con Zucchetti

Dalla fine del 2018 facciamo parte di Zucchetti, la prima azienda di software in Italia dal 2006, nella classifica delle TOP 100 aziende di Information Technology di IDC ITALIA.

2

FATTURATO IN MILIARDI DI €

8.000

PERSONE

700.000

CLIENTI

50

PRESENZA NEL MONDO

TMS **Transportation Management System**

Planifica i viaggi,
Certifica le consegne,
Controlla i costi di trasporto

PIANIFICA I VIAGGI



CONTROLLA I COSTI DI TRASPORTO



CERTIFICA LE CONSEGNE



WMS **Warehouse Management System**

StockSystem® Infinity

Gestione dei processi logistici di magazzini tradizionali, e-commerce e semi-automatizzati

INTEGRAZIONI CON TECNOLOGIE

- VOICE, LIGHT WIRELESS SYSTEM, WEARABLE SCANNER
- MAGAZZINI AUTOMATIZZATI, AMR



YMS **Yard Management System**

EasYard®

Planifica, traccia e controlla i mezzi e le merci in ingresso, sosta ed uscita dai piazzali



TIME SLOT MANAGEMENT - PRENOTAZIONE DA REMOTO E INTEGRAZIONI CON TECNOLOGIE

- TOTEM DI REGISTRAZIONE AUTOMATICO
- SISTEMI DI RICONOSCIMENTO AUTOMATICO

SMA.I.L:) CRESCE CON I CLIENTI

OPERATORI LOGISTICI E TRASPORTI



ALIMENTARI E BEVANDE



INDUSTRIA MECCANICA



DISTRIBUZIONE



TESSILE & MODA



CHIMICO E FARMACEUTICO



SMA.I.L.:) OVUNQUE SIA IL TUO BUSINESS



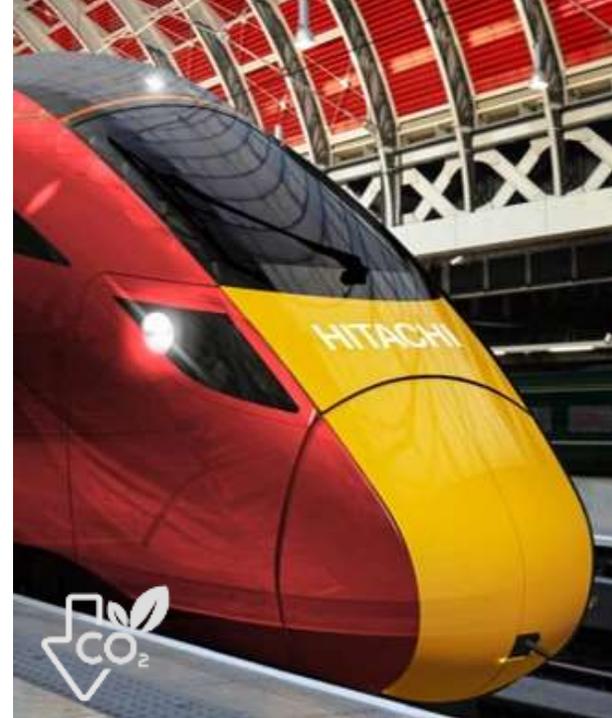
Logistics Top Trends



Supply chain Digitale & Green

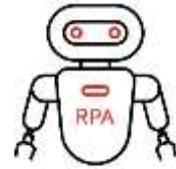
La nostra piattaforma **SMA.I.L.:** **SMART INTEGRATED LOGISTICS** organizza i flussi logistici inbound e outbound in modo armonioso ed eco-friendly:

- 🌿 **Razionalizzazione** dei flussi di merci.
- 🌿 **Ottimizzazione** dei viaggi.
- 🌿 Incentivazione dei **viaggi intermodali**.
- 🌿 **Pianificazione degli arrivi dei mezzi** per evitare soste.
- 🌿 Perfezionamento della **reverse logistics**.
- 🌿 Miglioramento dell'affidabilità e **puntualità delle consegne**.
- 🌿 Incentivo alla **dematerializzazione dei documenti**



Logistics Top Trends

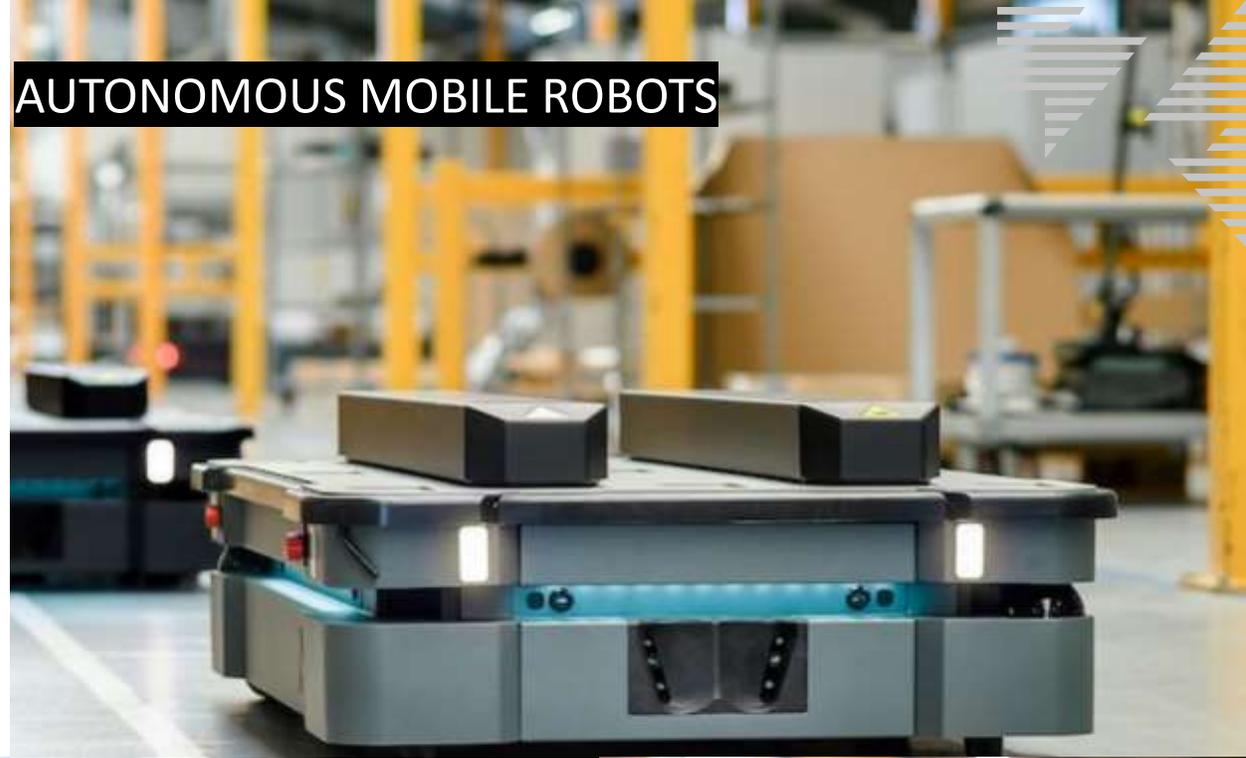
Automazione



Uniamo la nostra creatività e il nostro know-how per **selezionare le tecnologie più avanzate** che garantiscono risultati concreti per i clienti.

SMA.I.L.: si integra con soluzioni avanzate di **Intelligent Process Automation** basate su **RPA** e **Intelligenza Artificiale**.

AUTONOMOUS MOBILE ROBOTS



ROBOTIC WAREHOUSE



DRONI



WEARABLE SCANNERS



REAL TIME LOCATION SYSTEM





Software per gestire la *logistica* di magazzino

WMS

StockSystem®Infinity è la soluzione di **Warehouse Management System** **web-based** per gestire i flussi logistici, aumentare la produttività e l'efficienza, ridurre i costi e gli errori e ottimizzare le prestazioni della logistica di magazzino.



30 anni del WMS StockSystem®

1995

StockSystemV1

Sviluppato in Clipper
Nativo in radiofrequenza
Ambiente a caratteri
Tecnologia Narrow Band

Sviluppato in Visual Basic
Database Access
Nuova interfaccia grafico

StockSystemV2

StockSystemV3

Sviluppato in Visual Basic
Database SQL più performante
Radiofrequenza in wi-fi
Integrazioni tecnologiche:
- magazzini automatici
- sistema Voice 

Sviluppato in .Net
Reingegnerizzazione del database versione SQL
Integrazioni tecnologiche:
- sistemi light wireless system 
- modulo android 

StockSystemEvolution V4

2023

StockSystemInfinity V5

Sviluppato sull'infrastruttura applicativa Infinity
Application Framework di Zucchetti
Realizzato con SitePainter Infinity
Integrazioni tecnologiche:
- AMR Autonomous Mobile Robots 
- RTLS Real Time Location System 

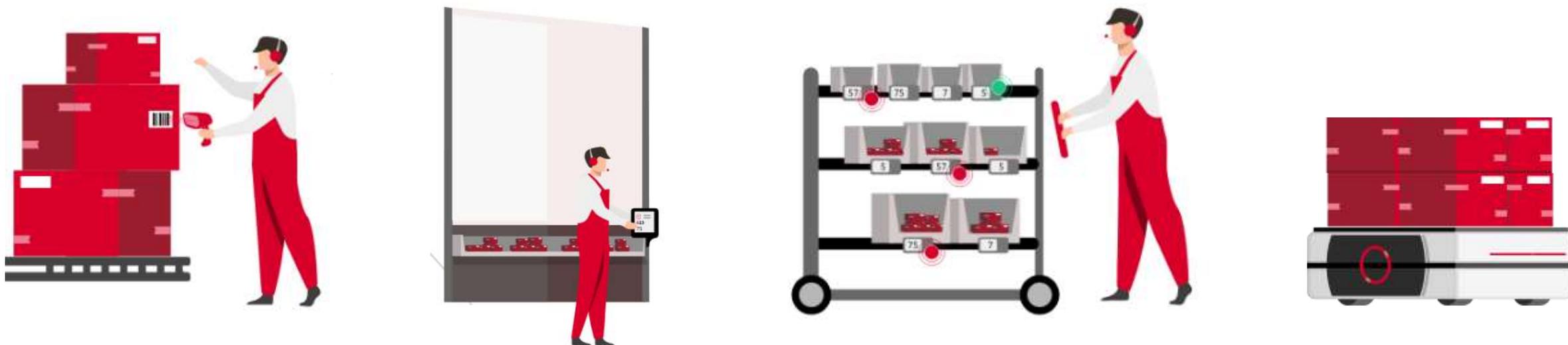


Flussi gestiti



-  Inbound & goods identification
-  Put away & warehouse handling
-  Production fulfillment & accounting
-  Picking, packaging & delivery
-  Control tower & dashboard

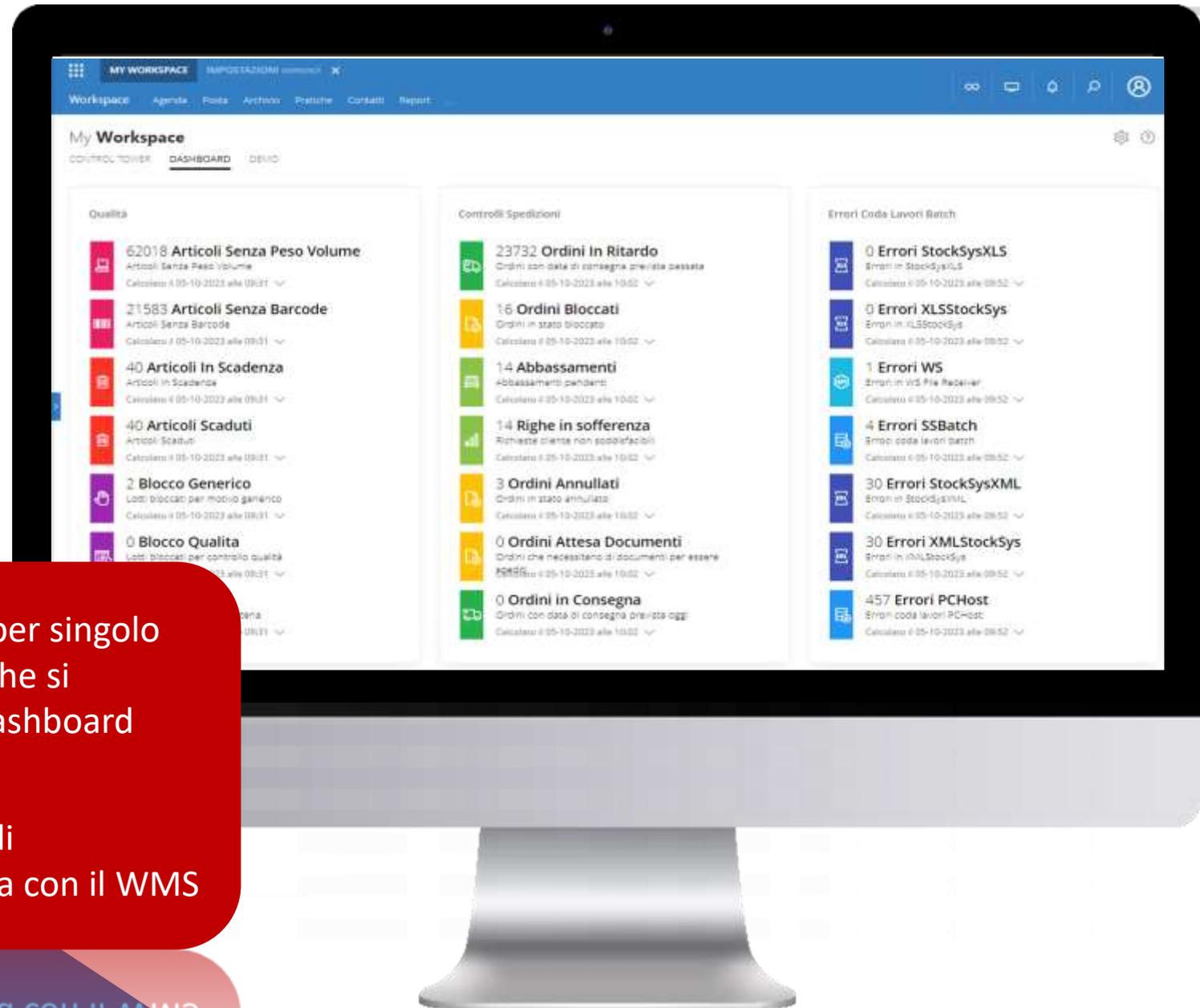
Utilizza le tecnologie informatiche più consolidate: **Voice, Light wireless system, Wearable scanner, AMR**



StockSystem®Infinity, sviluppato con una struttura aperta e configurabile, consente la gestione dinamica dell'allocazione delle merci, ottimizza le attività di movimentazione dei materiali e permette il monitoraggio continuo delle attività e delle risorse umane e automatiche.

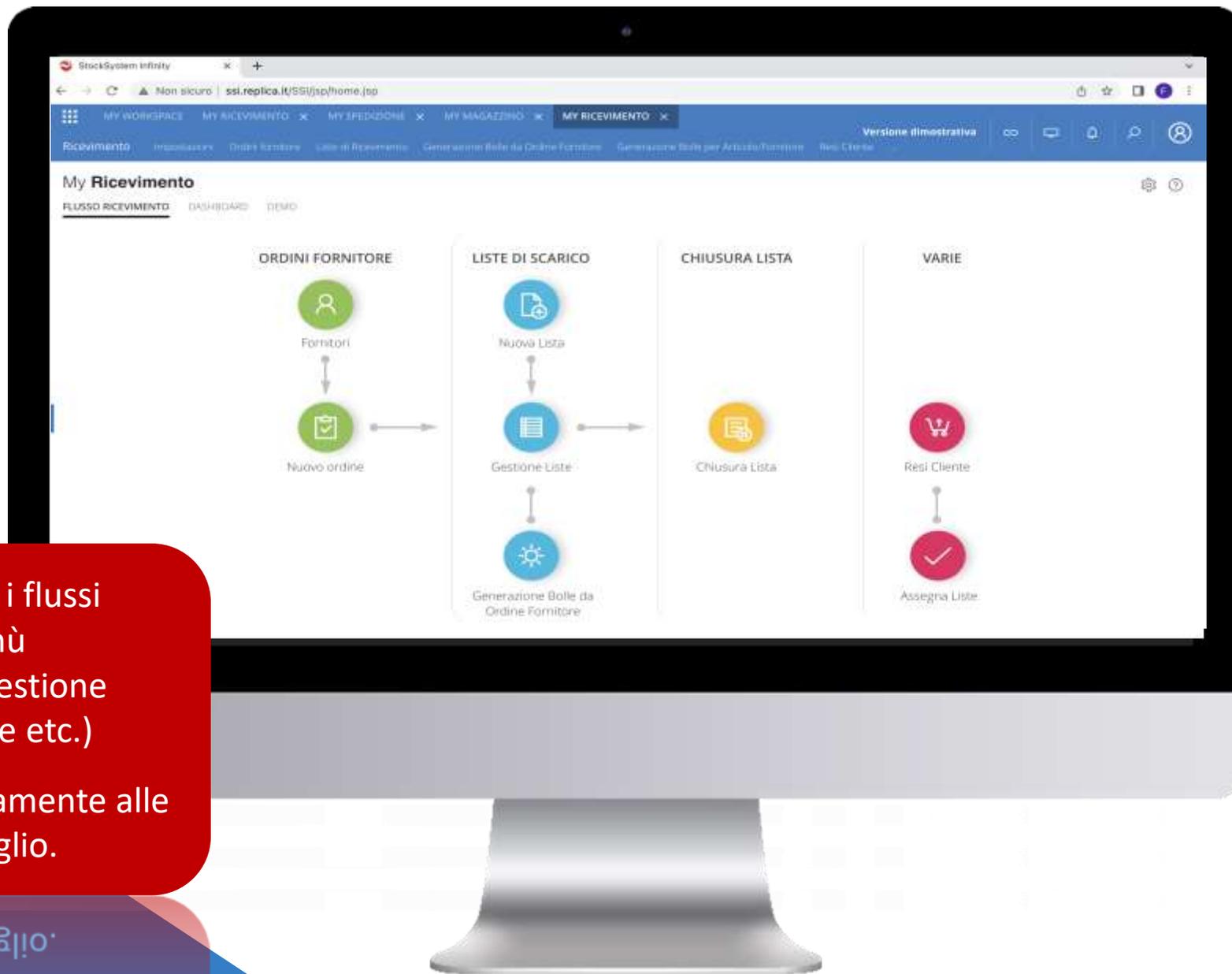
Si integra con i sistemi **AMR, LGV**, con i **magazzini automatizzati e di fine linea** e con i sistemi di applicazione e stampa delle etichette.

Dashboard di controllo



- ✓ Molteplici **gadget customizzabili** per singolo utente in base alle informazioni che si vogliono avere disponibili sulla dashboard operativa
- ✓ **Informazioni real time** sullo stato di avanzamento di ogni attività gestita con il WMS

WorkFlows Operativi

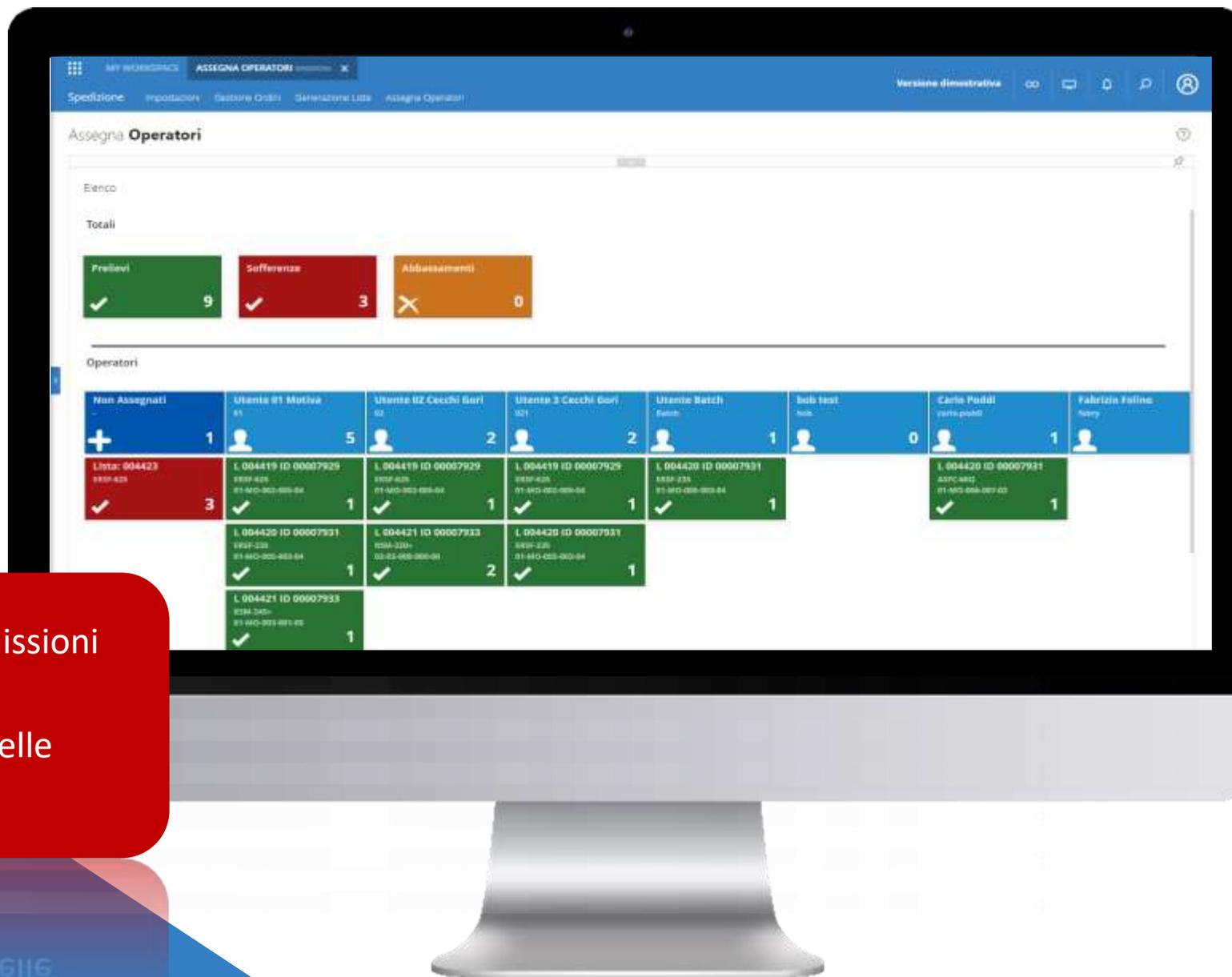


✓ **Visibilità immediata** di tutti i flussi gestiti per ogni voce di menù (ricevimento, spedizione, gestione magazzino, amministrazione etc.)

✓ **Con un click** si accede direttamente alle maschere operative di dettaglio.

maschere operative di dettaglio.

Cruscotti interattivi – gestione operatori



- ✓ **Visibilità immediata** delle missioni assegnate agli operatori
- ✓ **Assegnazione in real time** delle missioni agli operatori

Cruscotti interattivi – Layout di Magazzino



- ✓ Visualizzazione immediata della composizione del magazzino
- ✓ Possibilità di ridisegnare il layout di magazzino (aggiungere postazioni o scaffali) in modo semplice e veloce.

scalfali) in modo semplice e veloce
magazzino (aggiungere postazioni o

Replica*Sistemi*

ZUCCHETTI



www.replicasistemi.com



+39 3356283760



maurizio.ghiselli@replica.it

