

Logistica sotto pressione: la risposta di un'automazione sostenibile

Decathlon Case Study

Matteo Pietro Brusasca – Chief Commercial Officer

Milano, 23.04.2026

Agenda



- **Logistica sotto pressione: la risposta di un'automazione sostenibile**
- **EXOTEC by Errevi: la soluzione Skypod**
- **Decathlon Case Study: Il programma Skyfleet®**

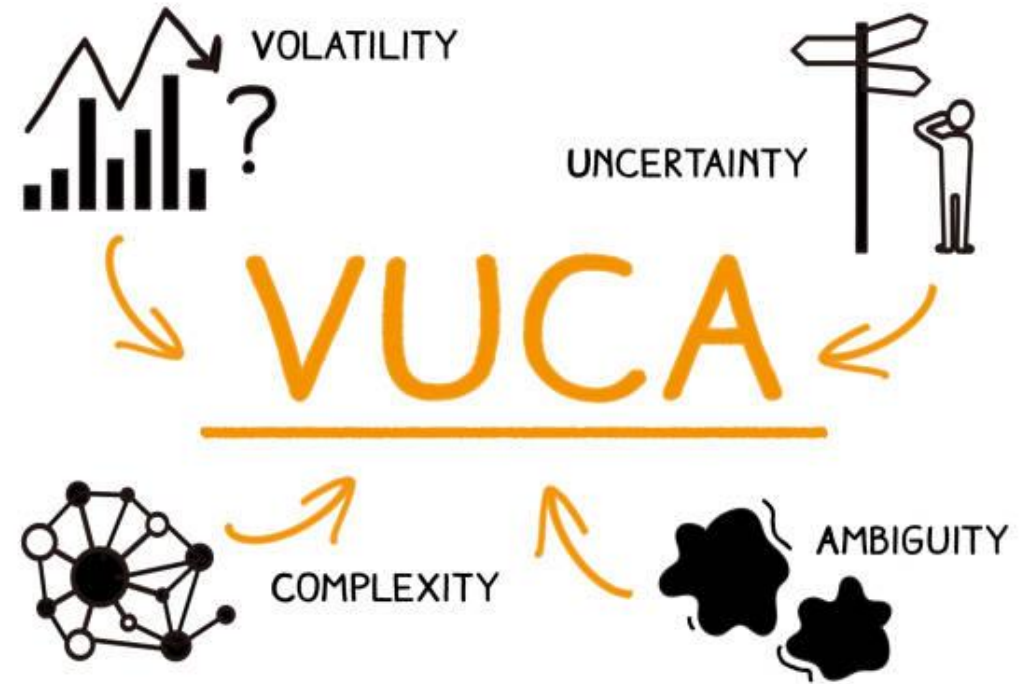
Logistica sotto pressione

Il contesto globale attuale

L'attuale contesto globale viene definito **VUCA** per

tre ragioni fattori principali:

- **Competizione geopolitica** tra grandi potenze
- **Rivoluzione tecnologica** (AI, digitale)
- **Transizione energetica e climatica**



Source: FMI

Logistica sotto pressione

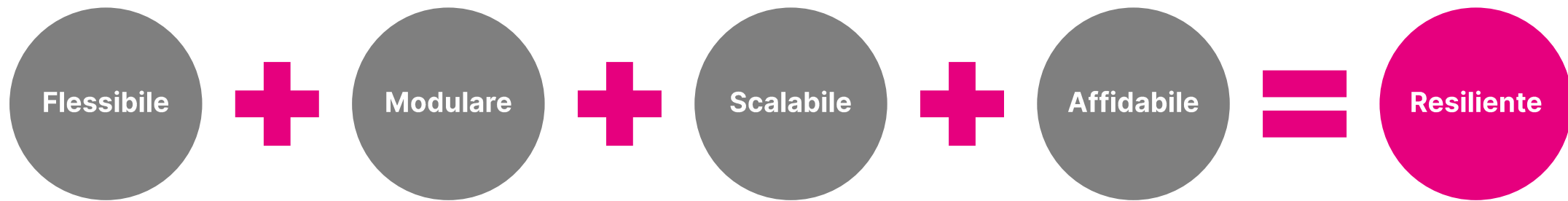
Le sfide principali

- **Volatilità della domanda** e gestione dei picchi
- **Esplosione dell'assortimento** prodotti
- Distribuzione **Omnicanale**
- **Pressione sui tempi** di consegna
- **Carenza di manodopera** qualificata
- Calo della **produttività**
- **Aumento dei costi** (real estate, energia, manodopera)
- **Vincoli fisici** di spazio (Brownfield vs Greenfield)



Logistica sotto pressione

La risposta di un'automazione sostenibile



Company overview

Chi siamo



Il tuo System Integrator Partner per
soluzioni di **automazione end to end per
l'Intralogistica**

EXOTEC
by ERREVI

Dal 2018 siamo **integratori esclusivi di
EXOTEC** per il mercato italiano

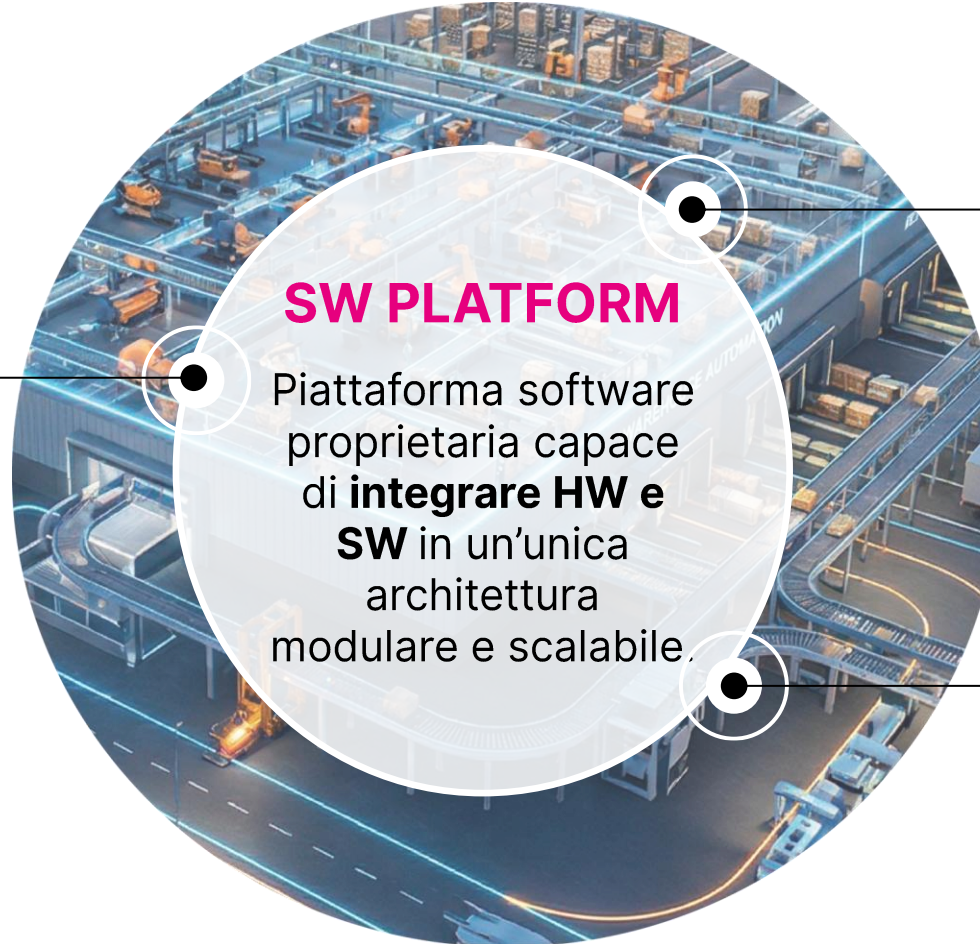


Company overview

Perché ERREVI

Tailor-made Solutions

Progettiamo soluzioni di automazione, **personalizzate** sui processi del cliente



SW PLATFORM

Piattaforma software proprietaria capace di **integrare HW e SW** in un'unica architettura modulare e scalabile.

Control Room

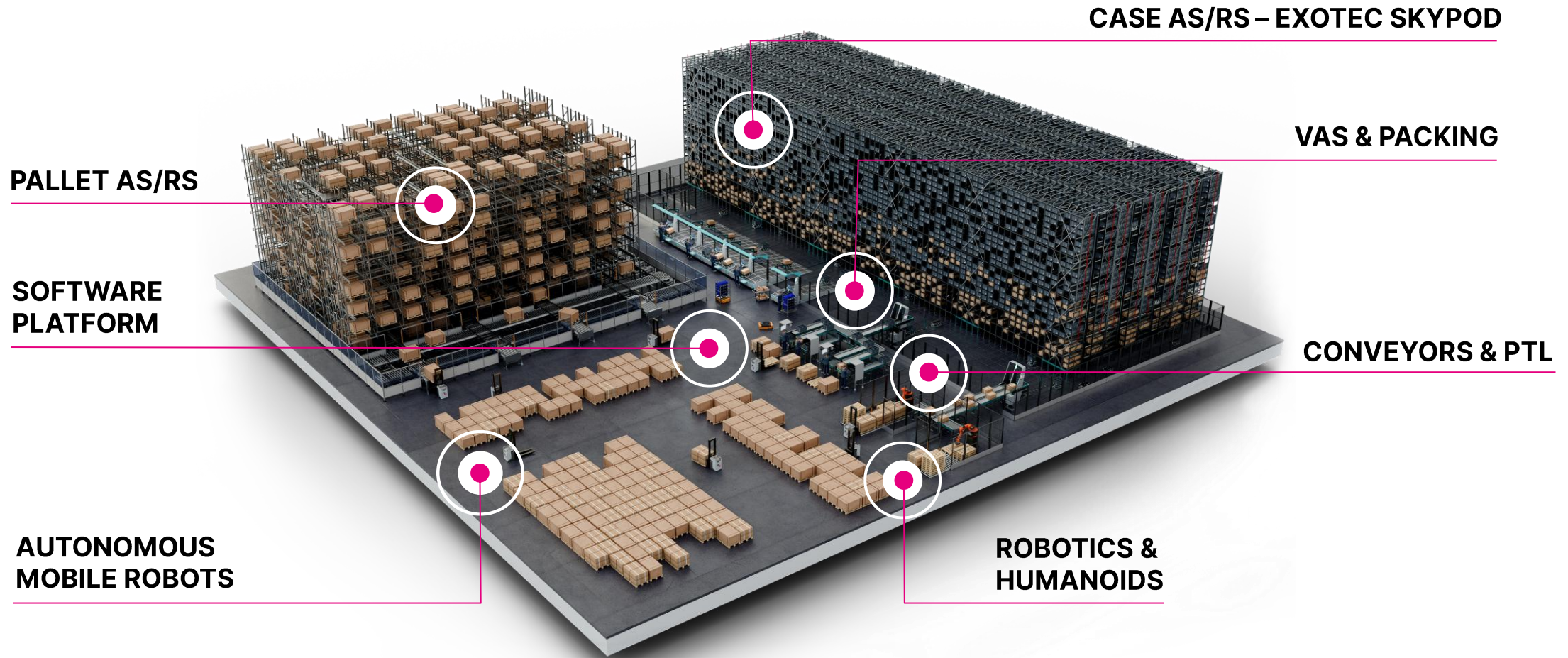
Full service, supervisione, monitoraggio h24 degli impianti

Industry Expertise

Profonda conoscenza delle **esigenze di business** dei diversi settori, accompagnando i clienti in tutte le fasi del progetto

Company overview

Soluzioni integrate per il tuo magazzino



Company overview

Software Platform

AWARE

- Facile integrazione con i sistemi gestionali aziendali
- Gestione intelligente dell'intero sistema
- Ottimizzazione dei processi e dei flussi logistici
- Supervisione e controllo operativo
- Gestione allarmi e Smart Notification
- KPI Analytics
- Reportistica e Dashboard
- Manutenzione predittiva



Company overview

EXOTEC



Global Client Sites

84 Western Europe

13 Central Europe

38 North America

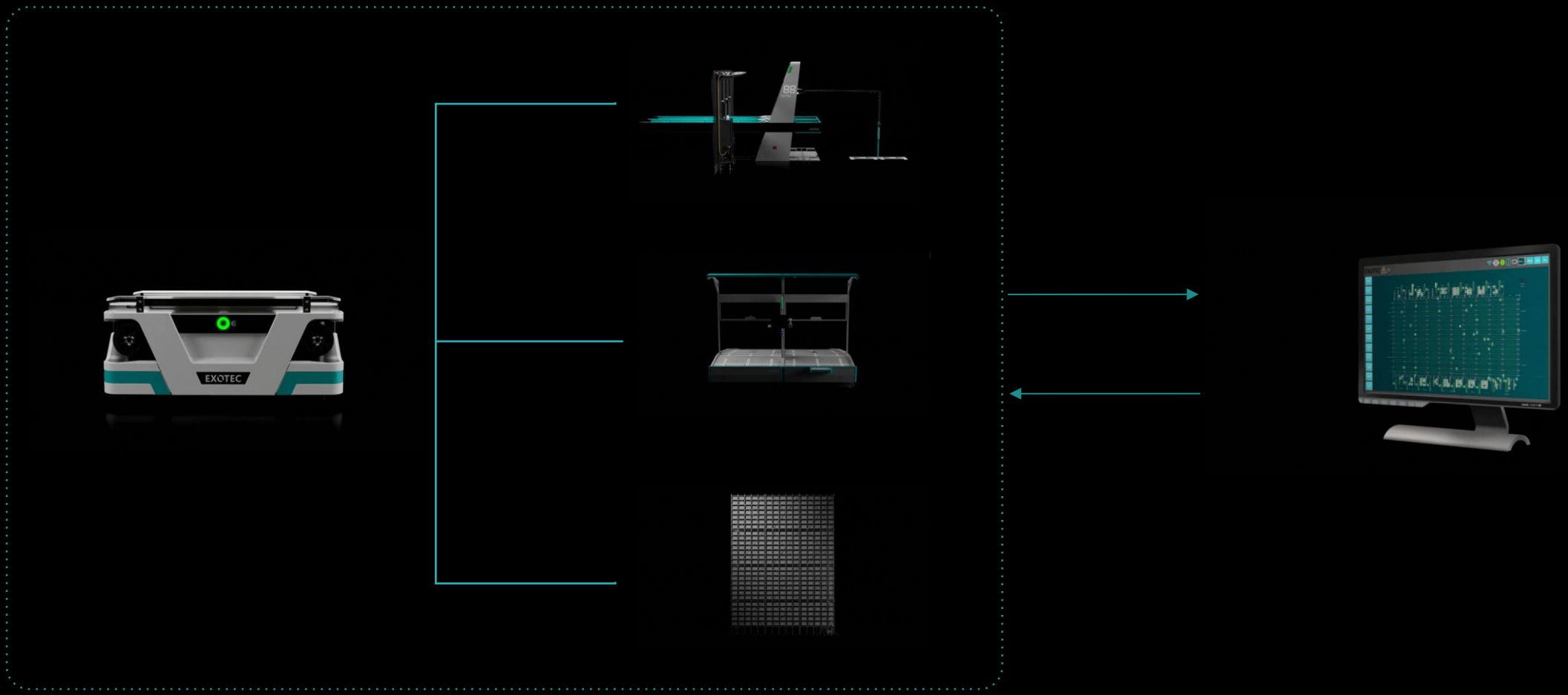
13 Asia Pacific

Experience the Next Generation of Skypod®

<https://youtu.be/8Lt7hKirQ4Y?si=EGH39Cu9yFmRsTwn>

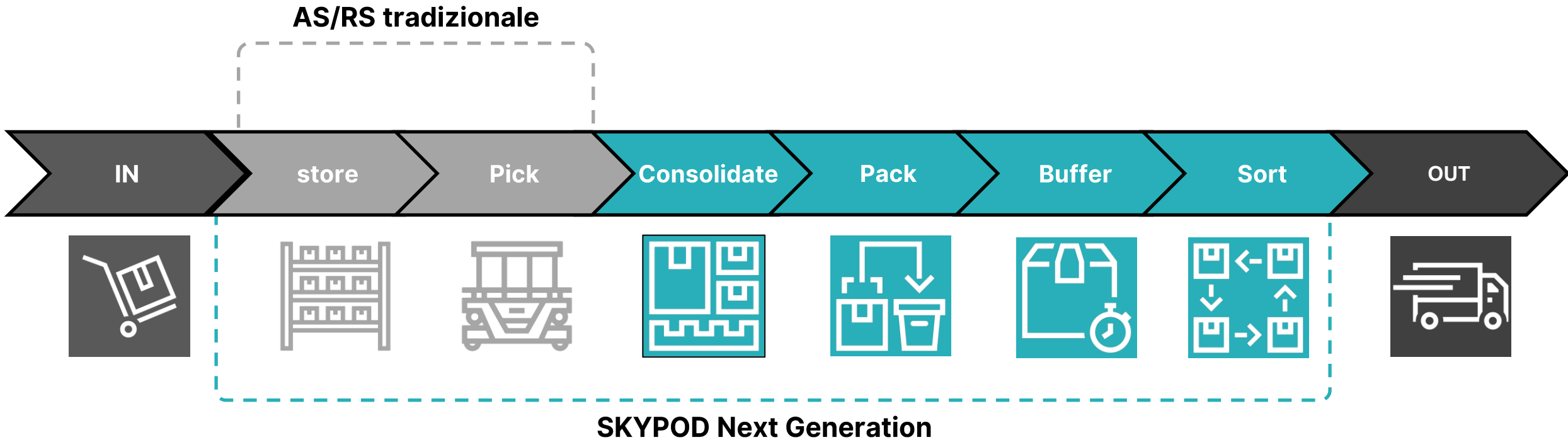
Il sistema Skypod

Modularità senza limiti



Il sistema Skypod

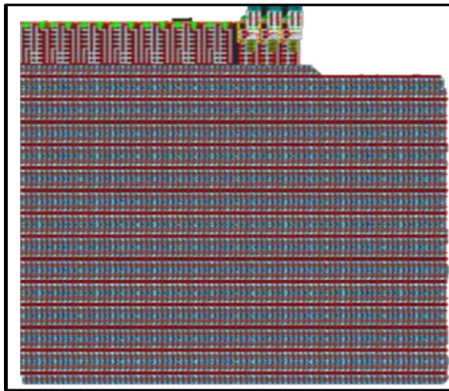
Una soluzione completa per l'intero magazzino



Il sistema Skypod

I principali vantaggi

Massima Densità



- ✓ -30% footprint
- ✓ 14 mt altezza
- ✓ Riduzione costi mq
- ✓ Brownfield sites

Maggiore Produttività



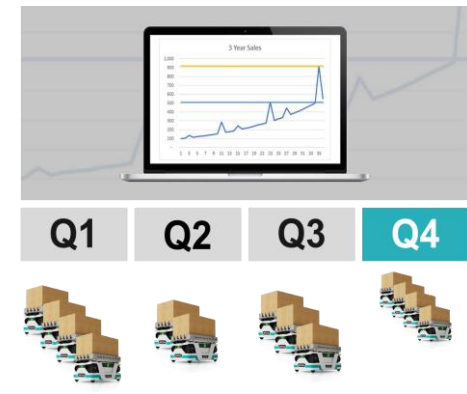
- ✓ 600 bins/h
- ✓ Ogni SKU <2 min
- ✓ 4 m/sec robot
- ✓ Lead time ottimizzato

Massima Affidabilità



- ✓ 99% disponibilità
- ✓ H24 assistenza
- ✓ CONTROL room
- ✓ FULL service

Completa Scalabilità



- ✓ + stoccaggio
- ✓ + prestazioni
- ✓ + produttività
- ✓ Possibile noleggio



Decathlon Case Study Il programma Skyfleet®

Decathlon Case Study

Overview

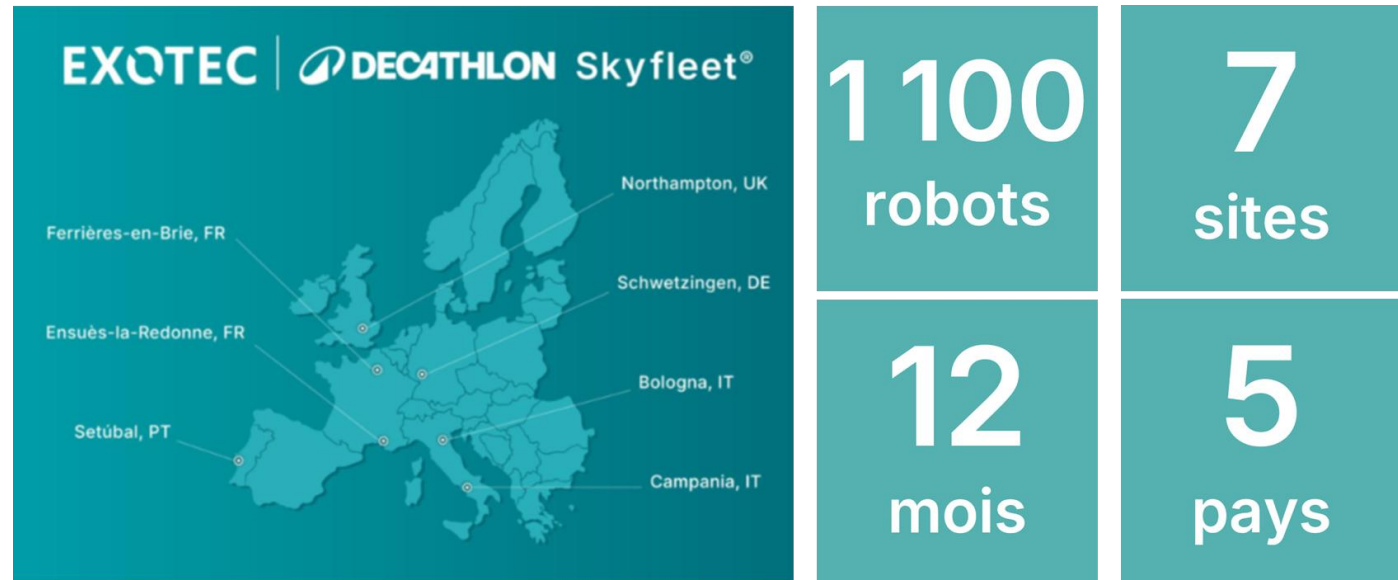
- **Produttore e rivenditore** di articoli sportivi e per il tempo libero
- **1.800 negozi**
- **70 magazzini**
- **1 miliardo di articoli** distribuiti all'anno, in B2B e B2C
- **1 articolo su 2 gestito da un sistema Exotec in Europa**



Decathlon Case Study

Il programma Skyfleet®

- Vari siti da **ottimizzare**
- Esigenza di **standardizzare**
- Modello da **replicare**



Decathlon Case Study

Il programma Skyfleet®

100K - 125K
Cassette

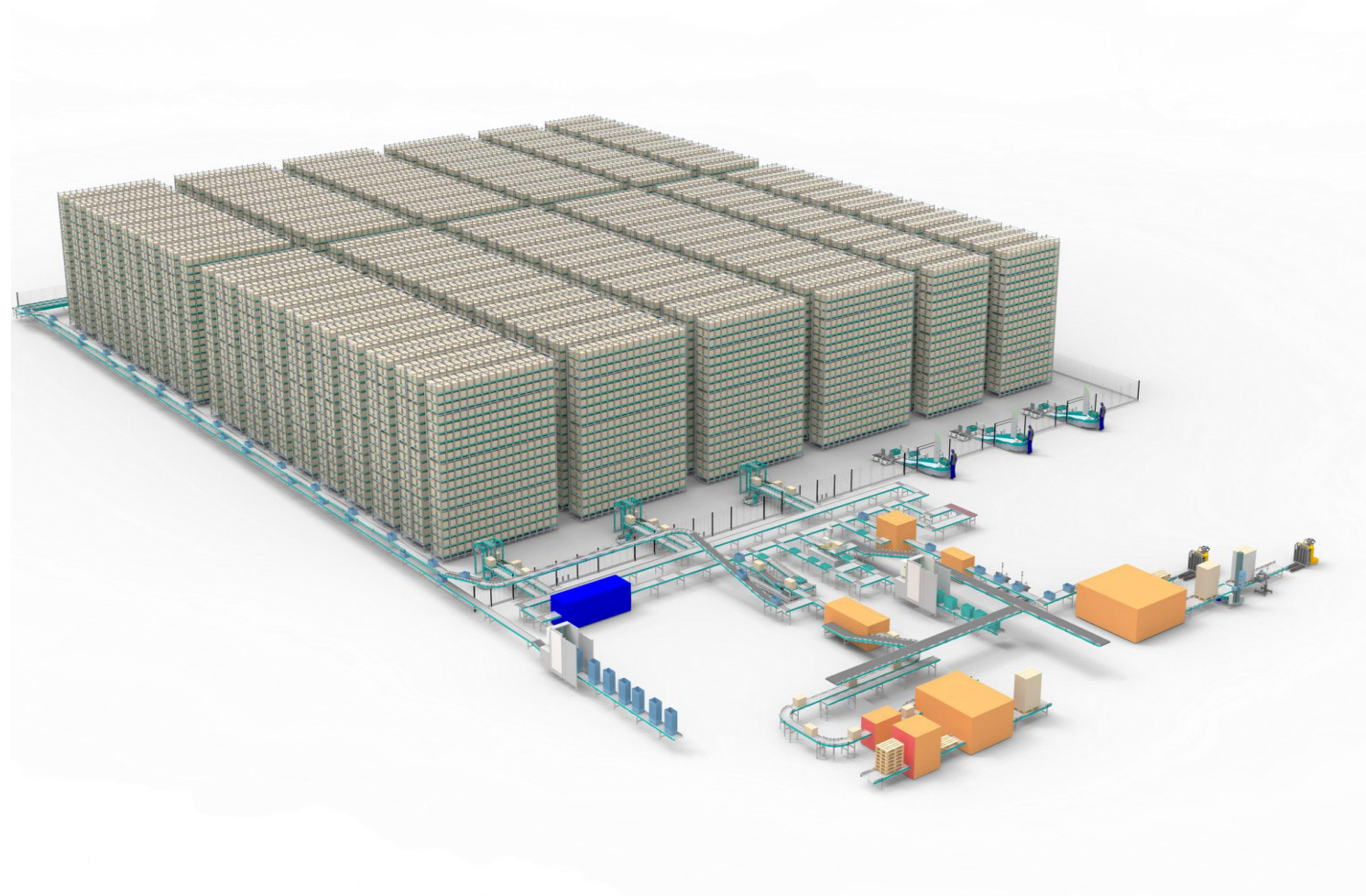
150 - 200
Robot

7 - 13
Workstation

300 Bins/h

Integrazione
con pal/depal

3K - 4K
Order Line/h



Decathlon Case Study

Il programma Skyfleet®

I benefici della standardizzazione

- Pianificazione ottimizzata
- Dashboard e processi comuni
- Gestione coordinata tra più siti
- Azioni preventive e correttive condivise
- Change management facilitato

I benefici dell'automazione

- 3 x volumi gestiti
- Riduzione delle attività a basso valore aggiunto
- Drastica riduzione degli errori di preparazione
- Miglioramento del benessere dei collaboratori
- Massima flessibilità
- Aumento della produttività dei negozi



EXOTEC



<https://www.erreviautomation.com/case-studies-automazione-logistica-decathlon/>



Thank
You :)



ERREVI AUTOMATION SRL
info@erreviautomation.com
+39 0536 284111
erreviautomation.com

EXOTEC
by ERREVI

Headquarter - Sede legale
Via G.M. Dallari 2
41049 – Sassuolo (MO) Italy

Sede Milano - MIND
The Hive - V.le Decumano 36
20157 – Milano (MI) Italy