

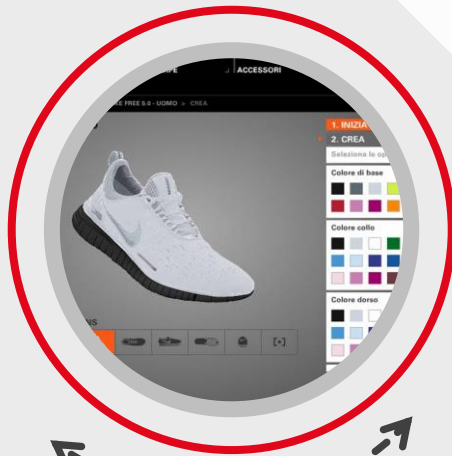
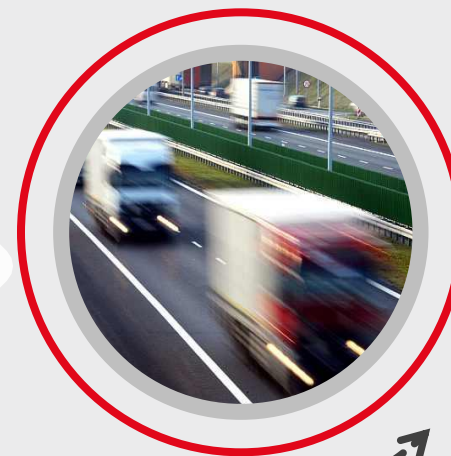
THE NEXT
INTELLIGENT
SPACE 

**INTRALOGISTICA E ULTIMO MIGLIO:
LA SFIDA DELLA PROSSIMITÀ**

 **Elisabet Fasano**
Chief Marketing Officer

L'EVOLUZIONE DELLA LOGISTICA MANIFATTURIERA E DISTRIBUTIVA

Evoluzione dei consumatori nella società digitale

**Mass Customization****Build-on-demand****Quick Commerce
& Delivery-on-Demand****Logistica sostenibile
e Ultimo Miglio**

LOGISTICA DI MAGAZZINO: QUALE IMPATTO?**INCREMENTO
DI COMPLESSITÀ**

- Incremento **SKU a magazzino** e velocità di obsolescenza
- **Ordini di piccole dimensioni e valore**
- **Flusso ordini discontinuo** e poco prevedibile
- Fenomeno “*Seasonal Logistics*” (picchi stagionali)
- Aumento del **numero di spedizioni**
- Riduzione dei **Lead Time di consegna** e incremento **livello di servizio atteso**
- Frammentazione dei **canali distributivi**
- Incremento delle **informazioni associate agli articoli**
- Crescente attenzione alla **tracciabilità dei lotti** e alla **deperibilità prodotti**

MEGATREND GLOBALI E SFIDE DELLA SUPPLY CHAIN

INTRALOGISTICA E ULTIMO MIGLIO: QUALE IMPATTO?

>50%
INCIDENZA COSTO
CONSEGNA ULTIMO MIGLIO



45%

Acquirenti non soddisfatti
dei **servizi di consegna**



45%

Acquirenti non soddisfatti
chiede maggiore **flessibilità**



61%

Acquirenti non soddisfatti
chiede maggiore **celerità**



83,5%

Acquirenti non soddisfatti
non **effettua ulteriori acquisti**

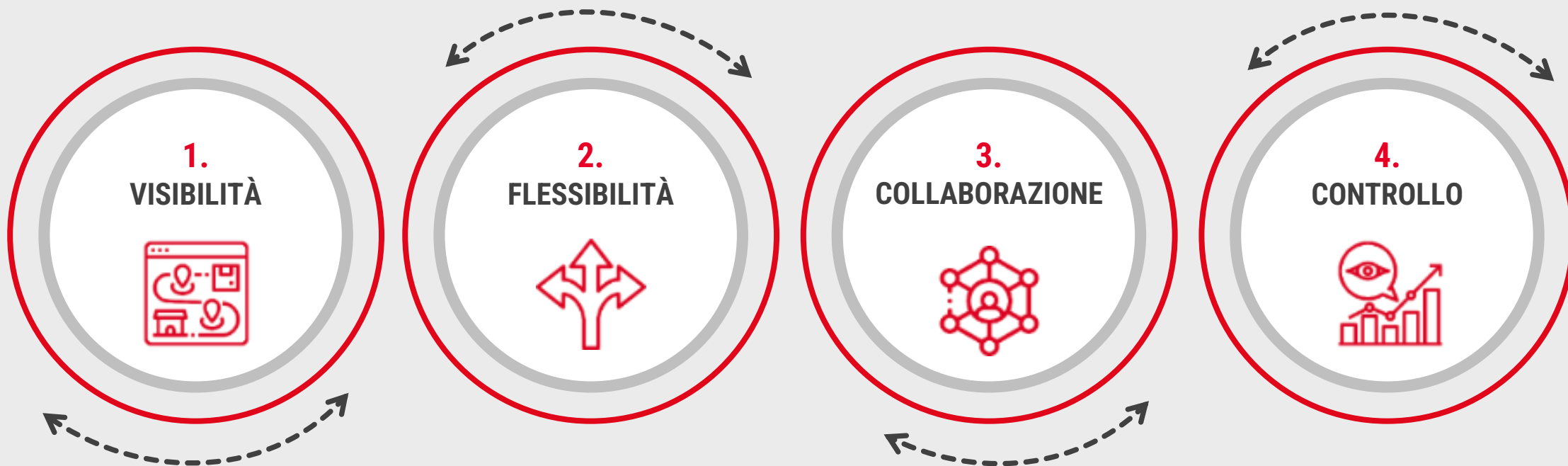
Fonte: Capgemini Research Institute Report "The last-mile delivery challenge: Giving retail and consumer product customers a superior delivering experience without impacting profitability"

MEGATREND GLOBALI E SFIDE DELLA SUPPLY CHAIN

UNA SFIDA SENZA PRECEDENTI



PROSSIMITÀ: UN NUOVO PARADIGMA PER LA SUPPLY CHAIN

PROSSIMITÀ: UN NUOVO PARADIGMA PER LA SUPPLY CHAIN

LA NOSTRA OFFERTA PER LA SUPPLY CHAIN
THE NEXT INTELLIGENT SPACE

Siamo mossi da una visione: **avvicinare i materiali e le merci alle persone, in modo sostenibile.**

La nostra mission è progettare e realizzare **soluzioni automatiche per custodire, distribuire e vendere le merci in modo efficiente, sostenibile e sicuro**, interconnettendo gli attori della Supply Chain, h 24/7.

THE NEXT
INTELLIGENT
SPACE 

ICAM
INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

SOLUZIONI INTELLIGENTI PER LA LOGISTICA DI PROSSIMITÀ



SISTEMI AUTOMATICI PER L'INTRALOGISTICA

- Buffer Work-in-Process (WIP)
- Line Feeding
- Allestimento kit
- Gestione materiali MRO
- Order Picking
- Isole di Pick&Place
- Distribuzione 24/7



SISTEMI SELF-SERVICE PER IL RETAIL OMNISCANALE

- Negozi automatici
- Collection Point
- Dark store
- Micro-hub urbani
- Phygital Pop-up store

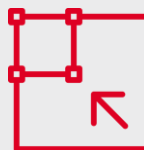


SISTEMI SELF-SERVICE PER LA LOGISTICA URBANA

- Isole Phygital
- Pick-up & Drop-off Point (PUDO)
- Micro-hub urbani
- Deposito bagagli
- Dispensing kit raccolta differenziata

LA NOSTRA OFFERTA PER LA SUPPLY CHAIN

MAGAZZINI INTELLIGENTI PER LO STOCCAGGIO E IL PICKING



Ottimizzazione spazio



Immediata reperibilità e velocità di prelievo



Protezione delle merci



Riduzione tasso di errori

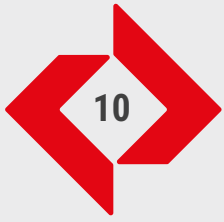


Ergonomia e sicurezza degli operatori



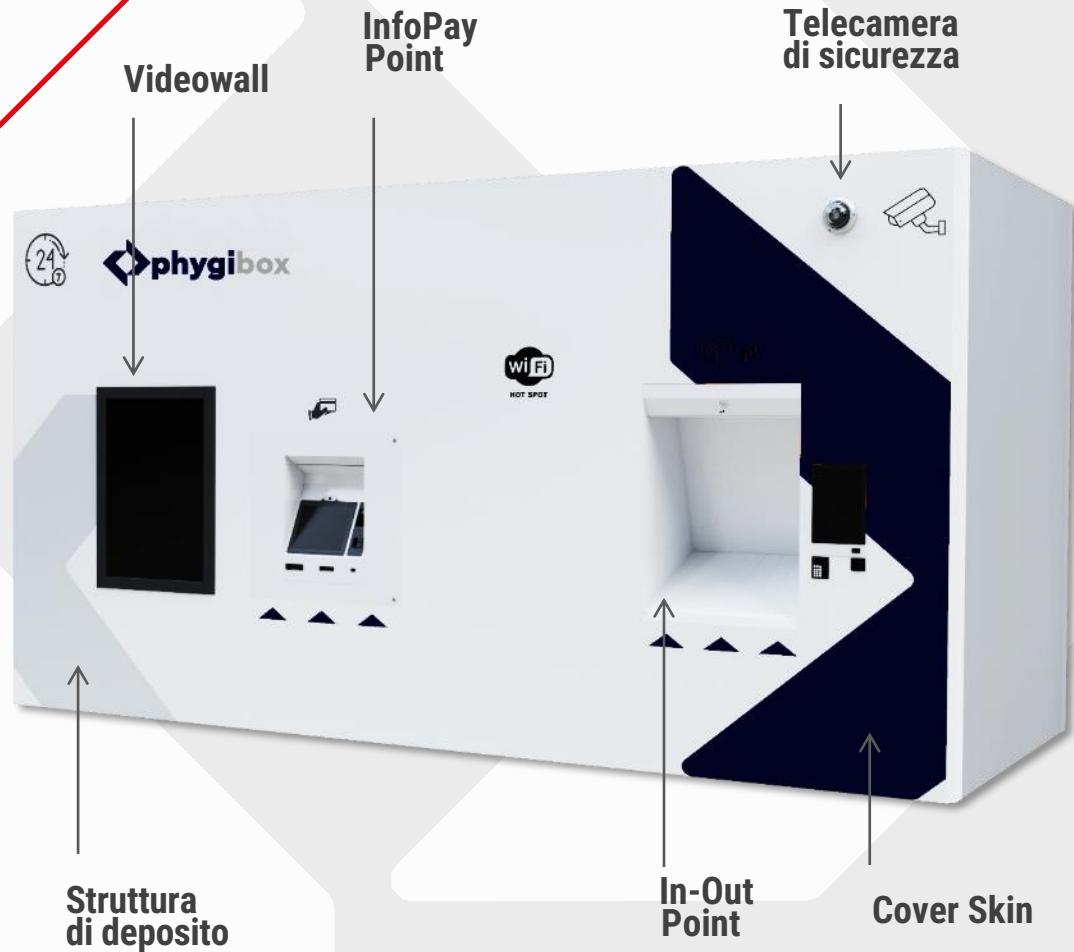
Visibilità e controllo dell'inventario in tempo reale

= Riduzione dei costi e dei Lead Time




LA NOSTRA OFFERTA PER LA RETAIL SUPPLY CHAIN


LO SPAZIO *PHYGITAL* PER LA LOGISTICA DI PROSSIMITÀ




Stoccaggio automatizzato



Consegna / Ritiro




Vendita istantanea




Scambio




Spedizione



Hot spot social wi-fi



Report e statistiche



Infotainment & proximity marketing

LA NOSTRA OFFERTA PER LA RETAIL SUPPLY CHAIN

MOLTO DI PIÙ DI UN PARCEL LOCKER E DI UNA VENDING MACHINE



- OPERATIVITÀ SELF-SERVICE 24/7
- DESIGN MODULARE
- STRUTTURA ROBUSTA
- AMOVIBILE
- PRELIEVO ROBOTIZZATO
- MULTI-TEMPERATURA
- DATA-DRIVEN
- ALLESTIMENTO E COVER SKIN PERSONALIZZABILE

UNA STORIA DI INNOVAZIONE LOGISTICA

RINO PETINO: PROSSIMITÀ A SUPPORTO DELL'EVOLUZIONE OMNICANALE



Francesco Petino

Master Coordinator del network Rino Petino

THE NEXT
INTELLIGENT
SPACE 

GRAZIE PER L'ATTENZIONE.

E.: elisabet.fasano@icamonline.eu