



Magazzino sotto controllo e senza sforzo
con **EasyStock®**, il software semplice e su misura!

Panoramica di **EasyStock®**

Cos'è **EasyStock®** ?

- **EasyStock®** è un software dipartimentale, parametrico, multi-azienda e multi-lingua per la gestione della logistica di magazzino tramite l'uso del codice a barre, la radio frequenza, il riconoscimento vocale, il pick to light e l' RFID.

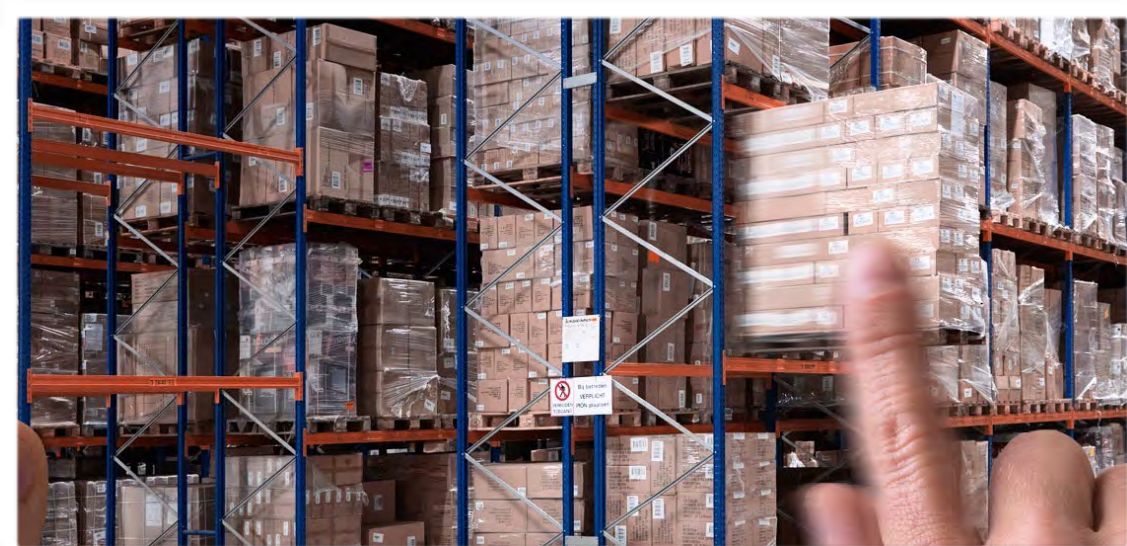


Magazzino

Livelli di servizio più elevati – evitare gli stockout
Aumento dei codici da gestire
Fluttuazione e stagionalità degli ordini
Pressione per ridurre i costi
Qualità di gestione / tracciabilità

Influenza sulle Prestazioni

Magazzino



Produzione



Direzione



Vendite / Acquisti



EasyStock® è competitività aziendale

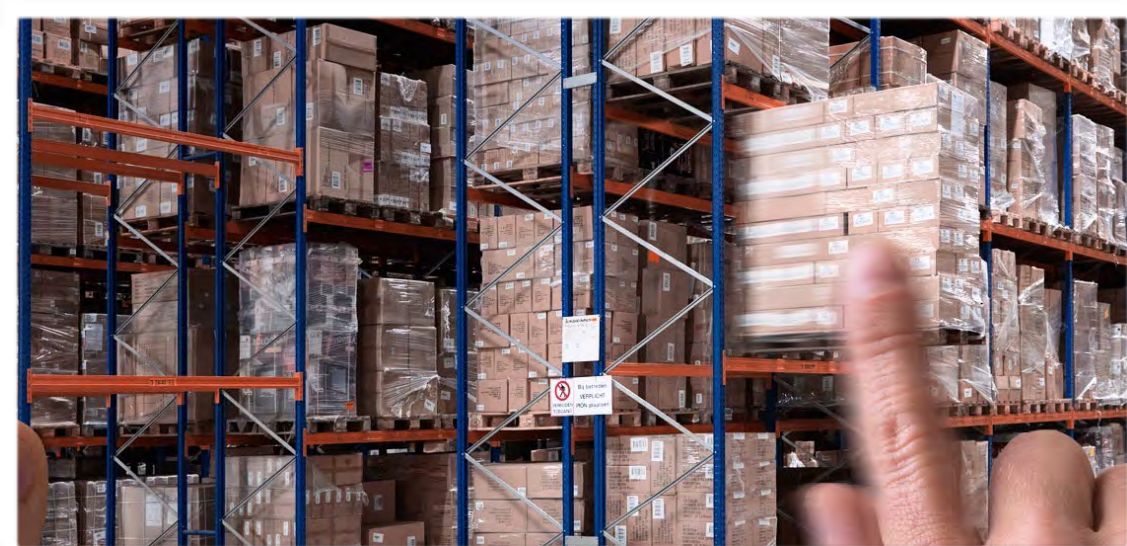
Sicurezza delle informazioni, velocità nelle decisioni, efficienza

Magazzino

Livelli di servizio più elevati – evitare gli stockout
Aumento dei codici da gestire
Fluttuazione e stagionalità degli ordini
Pressione per ridurre i costi
Qualità di gestione / tracciabilità

Influenza sulle Prestazioni

Magazzino



Precisione e Produttività
Turnover del personale
Ottimizzazione degli spazi

Produzione



Precisa pianificazione e
gestione della produzione.
Tracciabilità dei lotti

Direzione



Inventories and warehouse
costs under control.
Resource control.

Vendite / Acquisti



Info giacenze in tempo reale.
Stato di avanzamento arrivi /
evasioni, e forte riduzione
negli errori di spedizione

Obiettivi principali di **EasyStock®**

Tracciabilità e rintracciabilità
di tutti
i flussi fisici ed informativi

Indipendenza
dagli operatori
e dagli apparati hardware

Uso della carta ridotto a Zero

Ottimizzare: dove è possibile?



Andata



Identificazione



Prelievo



Ritorno

Optimize: where?



Andata



Identificazione



Prelievi



Ritorno



75%

di ciascun ciclo è migliorabile

Approccio



Scegli cosa vuoi realizzare...



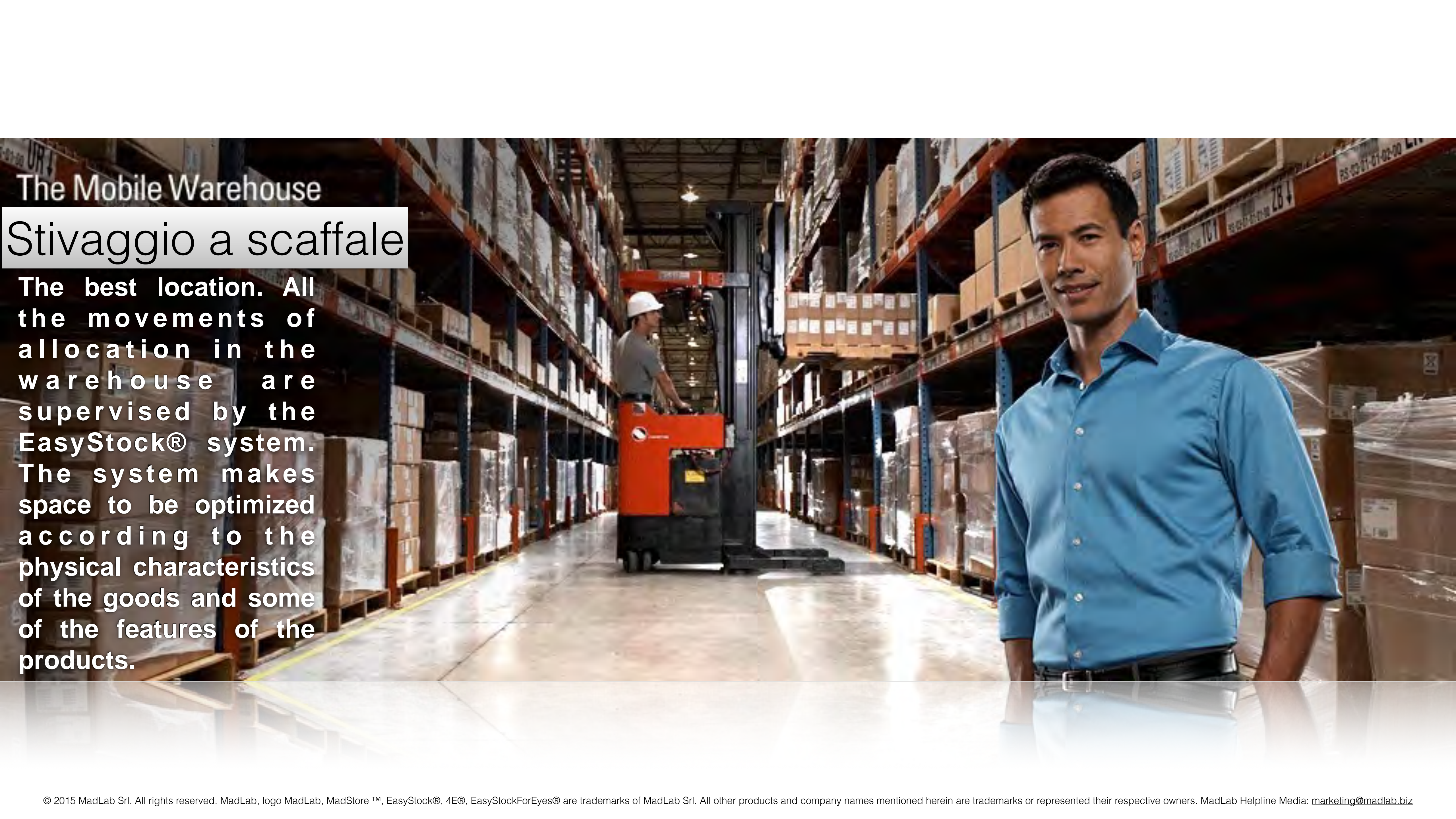
... ed ottieni ciò che hai desiderato!

Flussi gestiti da **EasyStock®**

The Mobile Warehouse

Ricevimento merci

Complete control of input flow. EasyStock® identifies the load of all the goods from external suppliers, third level suppliers, or from internal production. It controls both quantity and quality and verifies conformity with the input documents..

A man in a blue button-down shirt stands in the foreground of a large warehouse aisle, looking towards the camera. In the background, a worker in a white hard hat operates a red forklift between tall metal shelving units filled with cardboard boxes. The floor is polished and reflects the overhead lights.

The Mobile Warehouse

Stivaggio a scaffale

The best location. All the movements of allocation in the warehouse are supervised by the EasyStock® system. The system makes space to be optimized according to the physical characteristics of the goods and some of the features of the products.

The Mobile Warehouse

Prelevi a pallet intero

Everything in order.
Every activity
concerning the internal
merchandise is
controlled by
EasyStock® system.
The system guarantees
congruency. For every
operation the system
memorises a series of
information (date, hour,
user, location,
reference, lot etc.)...

The Mobile Warehouse

Prelievo per scatole

... This allows companies to check products in a rapid way. EasyStock® helps staff with the withdrawal by optimising the times in which an order is carried out and by planning shipments/forwardings. It uses controlling instruments...

The Mobile Warehouse

Prelievo a pezzi singoli

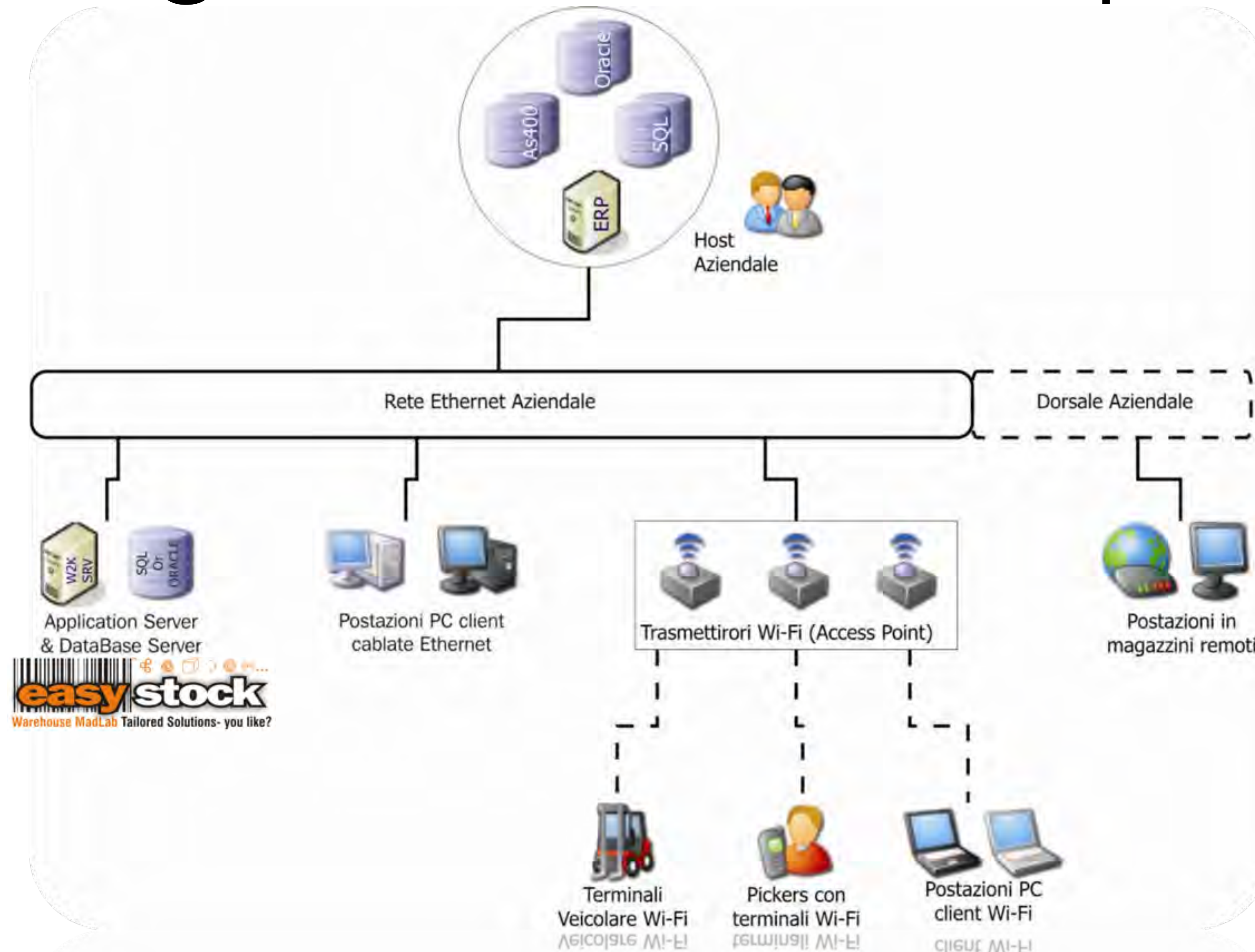
... and it optimises the picking. For this reason it allows companies to plan picking according to different logics, such as withdrawal for single orders (order picking), for grouped orders (batch picking) and picking with immediate packing (pick&pack), etc...

The Mobile Warehouse

Spunta, confezionamento e spedizione

EasyStock® makes the shipment/forwarding area as a separate warehouse. Movements are rationalised according to the preparation of the limelight and the actual load of transport means. Moreover, thanks to the monitoring of all the shipment/forward activity, it is possible to check how many pallets are still at stake in the several destinations. It is also possible to list all the movements of input and output.

Diagramma di esempio:



Fondamenta del sistema



Mappa di
magazzino



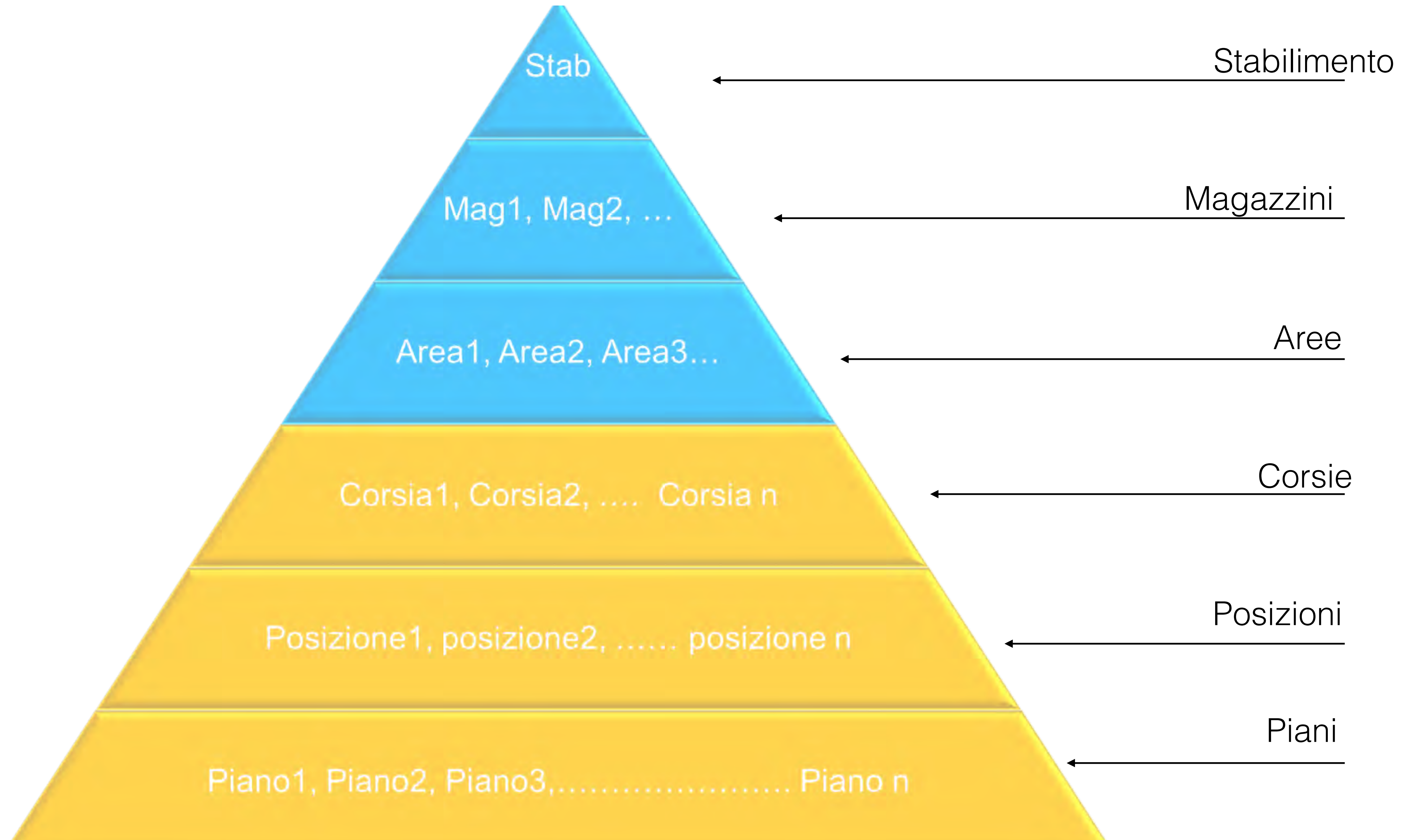
Codici a Barre



Tempo Reale



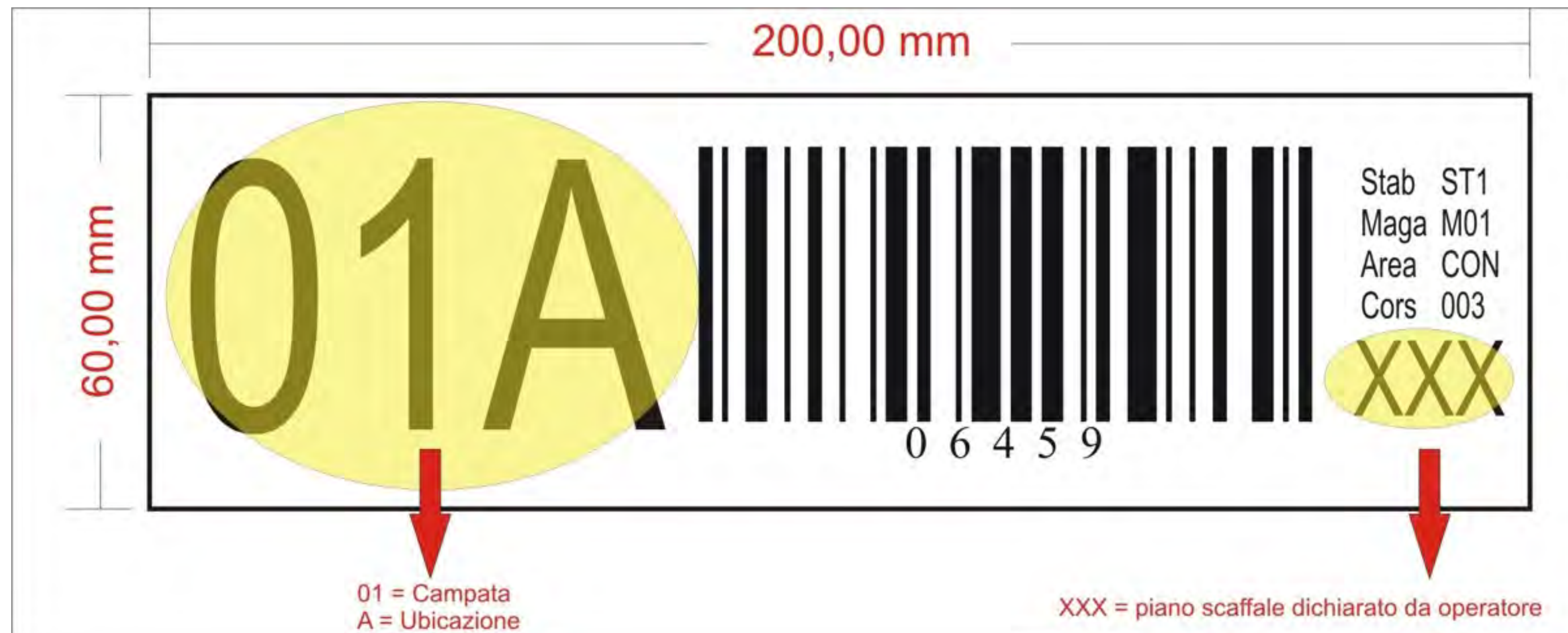
Mappa di magazzino
(gerarchia)



Etichette ubicazione: versione completa



versione “dinamica”



Apparecchiature necessarie



Terminali da carrello



Terminali a pistola



Terminali indossabili

Nuovo client per terminale a pistola,
con funzioni touch abilitate

Scelta missioni da griglia-ES II

VGG: DST:

ART

CORS

	N	VIAGGIO	ARTI	DA A CC [^]
▶	1	A00001	07503.C.RMAGNI	PZL.A AC
	2	A00001	07536.F.G7016	PZL.A AC
	3	A00001	07750.B	PZL.F A0
	4	A00001	07768	PZL.E AC
	5	A00001	07782	PZL.A AC
	6	A00001	07798.B	PZL.A AC
	7	A00001	08048.C	PZL.E AC
	8	A00001	08051	PZL.F A0
	9	A00001	08185	PZL.A AC▼

◀ ▶

Scelta

ESC

F1 RIC

F2 STAMPA. ING.

OK

Nuova funzionalità:
prelievo guidato con immagini del prodotto

Prelievo-ES II

[2] ORD: 250 [] (?)


<<00020140000054>> VIAGGIO: scar

DEV | DEV | 000 | 001: DEVEL

ART.: 03030 L: 1

RACCORDO

PZ: 21500.000



PART

DEVEL

ART

03030

L

1

RACCORDO

DEST

00020140000054

Q

21000

ESC

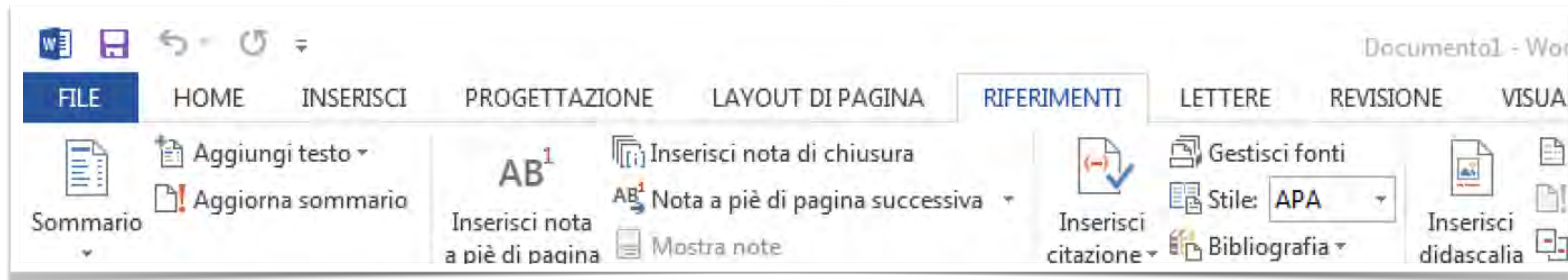
F3-RICERCA ART

F4-ACCODA

OK

Nuova interfaccia desktop

conosci già i menù di Microsoft Office?



In EasyStock® li abbiamo fatti uguali ad Office!





E' facile da usare sia
per gli utenti che per
gli addetti informatici



E' già pronto per i
futuri sistemi
operativi!



E' semplice
esportare ...



... è integrato con
Excel!

Veloce e semplice da installare ...

The image shows the Microsoft SQL Server 2008 logo. The word "Microsoft" is in a small, white, sans-serif font. Below it, "SQL Server" is in a large, white, serif font, and "2008" is in a smaller, white, sans-serif font. The background is a dark orange with a grid pattern and some light streaks.

e il database è... aperto!

Aggiornamenti automatici



Esempi di schermate a PC

Apri

Apri

Apri

Apri

Apri

Ordini

Viaggi

Simulazione

Missioni

Spunta

1 - Ordini

Criteri ricerca

Anno Viaggio

C

da:

A

Viaggio

C

da:

A

Dt Cons.

C

da:

A

Tipo Ord

C

da:

A

Nume Ord

C

da:

A

Cod Cliente

C

da:

A

Ragione socia

C

da:

A

Riga Ord

C

da:

A

Articolo

C

da:

A

Articolo Kit

C

da:

A

Qta Arti Kit

C

da:

A

Descrizione

C

da:

A

Qtà da prel

C

da:

A

Qtà prel

C

da:

A

Qtà imbal

C

da:

A

Qtà non prel

C

da:

A

Qtà in miss

C

da:

A

Dt Ord.

C

da:

A

Priorità

C

da:

A

Destinazione

C

da:

A

Anno Viaggio	Σ	Viaggio	Σ	Dt Cons.	Σ	Tipo Ord	Σ	Nume Ord	Σ	Cod Cliente	Σ	Ragione sociale
=		Aa		=		Aa		Aa		Aa		Aa
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170269		001150		CI & VI PROMOZIONI SRL
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170263		001285		SICUM S.N.C. DI GUIDO TIRAORO
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170263		001285		SICUM S.N.C. DI GUIDO TIRAORO
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170263		001285		SICUM S.N.C. DI GUIDO TIRAORO
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170263		001285		SICUM S.N.C. DI GUIDO TIRAORO
2011		FER0310		14/09/2011		OI		169228		000441		LA MECCANICA DI DATTOLI DOTT.PATRIZIA
9999		IMBALLO1		05/10/2011		OI		169747		000208		COOP ITALIA CONSORZIO NAZIONALE NON ALIMENTARI SOCIETA' COOPE
9999		IMBALLO1		05/10/2011		OI		169747		000208		COOP ITALIA CONSORZIO NAZIONALE NON ALIMENTARI SOCIETA' COOPE
9999		IMBALLO1		05/10/2011		OI		169747		000208		COOP ITALIA CONSORZIO NAZIONALE NON ALIMENTARI SOCIETA' COOPE
9999		IMBALLO1		05/10/2011		OI		169747		000208		COOP ITALIA CONSORZIO NAZIONALE NON ALIMENTARI SOCIETA' COOPE
9999		IMBALLO1		05/10/2011		OI		169747		000208		COOP ITALIA CONSORZIO NAZIONALE NON ALIMENTARI SOCIETA' COOPE
9999		IMBALLO1		05/10/2011		OI		169747		000208		COOP ITALIA CONSORZIO NAZIONALE NON ALIMENTARI SOCIETA' COOPE
2011		FER14104		18/10/2011		OI		170560		000125		LINK GRUPPO SPA
2011		FER14104		18/10/2011		OI		170560		000125		LINK GRUPPO SPA
2011		FER14103		18/10/2011		OI		170556		000012		A.F.I. SNC DI F. DI DONATO & C.
2011		FER14103		18/10/2011		OI		170556		000012		A.F.I. SNC DI F. DI DONATO & C.
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170263		001285		SICUM S.N.C. DI GUIDO TIRAORO
2011		FER06103		12/10/2011		OI		170263		001285		SICUM S.N.C. DI GUIDO TIRAORO

Gestione dei prelievi

Spunta - Imballo

Ordine: 72708

Viaggio: EST101001

Solo parziali

UDS:

Saldi

Mancanti

Viaggio	Inte	Rag Soc Inte	Rag Soc Dest	Nume Ordi
EST101001	004319	KALKUM EZQUERRA AC	HARO (LA RIOJA)	
EST101001	004502	LUXMA NV S.A.	HALEN	
EST101001	021841	MARTY SPORTS	SAINT CLEMENT DE LA PLACE	
EST101001	022442	LES MATERIAUX REUNIS	LIBREVILLE-GABON	

Nume Ordi

72862 (2 items)

Nume Ordi	Ubicazione	Articolo	Arti Sost	Note	Arti Kit	Qta Kit	Descrizione	Qta Saldo	Qta Spu
72862	00120110003650 - PCK.Z.007.001	18010				0,00	2M FIBR. VETR.BIANC.10 ASTE MM	5000	0
72862	00120110003650 - PCK.Z.007.001	50419				0,00	CF.144 MATITE FAL.ROSSE MM 180	70	0

Tipo Ord	Anno Ord	Nume Ord	Note
OC	2011	72862	X METRI IN FIBRA:IMBALLO IN SCATOLEDA 12 PZ**PUNZONATO CEE

Spunta tutto

Peso Netto:

3,00

Peso Lordo:

4,43

Volume:

12,00

Imballo

Scatola

Paletta

Imballo

N. UDS

1

Spedisci

Spunta e confezionamento

Utenti

ANTONIO

ANTONIODD

DANIELE

DANILO

EMANUELA

GABRIELE

LUCA

MADLAB

MARCO

MARIO

MASSIMO

METRICA

NICOLA

SERGIO

TIZIANA

WALTER

Utente

Magazzino

Cognome

Abilitato PC

Abilitato Terminale

ANTONIO

001

DACCO

0

1

Stabilimento

Nome

Mansione

Password PC

Password Terminale

MET

ANTONIO

MAGAZZINO

3164

Abilitazioni Desktop

Abilitazioni Terminalini

Abilitazioni Causali

☒ Acema

☐ Anagrafiche

☒ Interrogazioni

☐ Magazzino

☐ Ordini

☒ CARICO

☐ SPEDIZIONE

☒ SCARICO

☒ TRASFERIMENTO

☒ ACEMA

☐ QUALITA'

☒ PRELIEVO

☒ PRODUZIONE

☒ INVENTARIO

☒ MOV. ARTICOLO

☒ MISSIONI DI TRASFERIMENTO PER CQ

☒ CARICO ACEMA

☒ CARICO VARIE

☒ SCARICO ACEMA

☒ SCARICO VARIE

☒ SPEDIZIONE

☒ TRASFERIMENTO ARTICOLO CARICO

☒ TRASFERIMENTO ARTICOLO SCARICO

☒ TRASFERIMENTO PRELIEVO CARICO

☒ TRASFERIMENTO IMBALLO CARICO

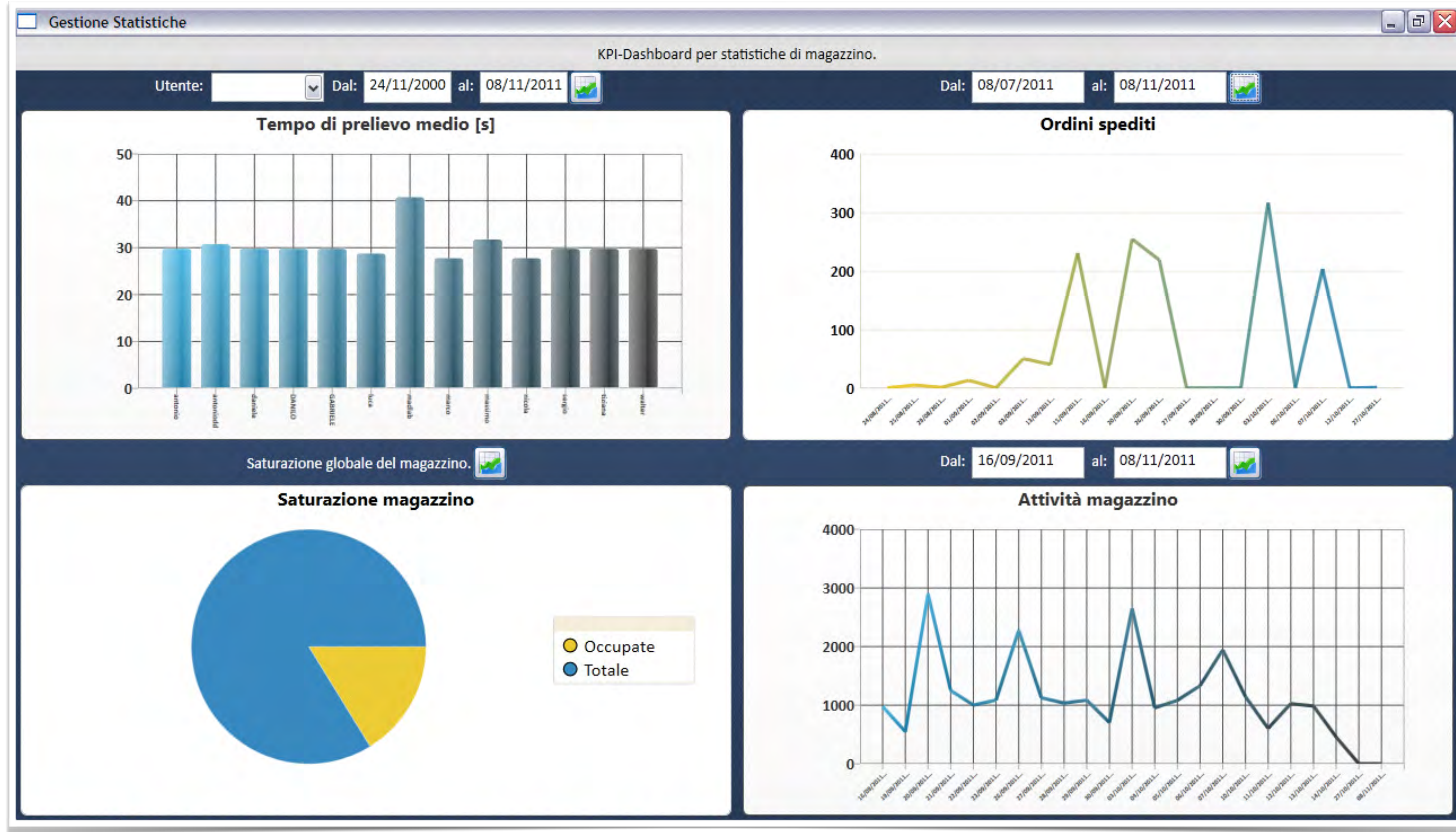
☒ TRASFERIMENTO IMBALLO SCARICO

☒ TRASFERIMENTO CARICO

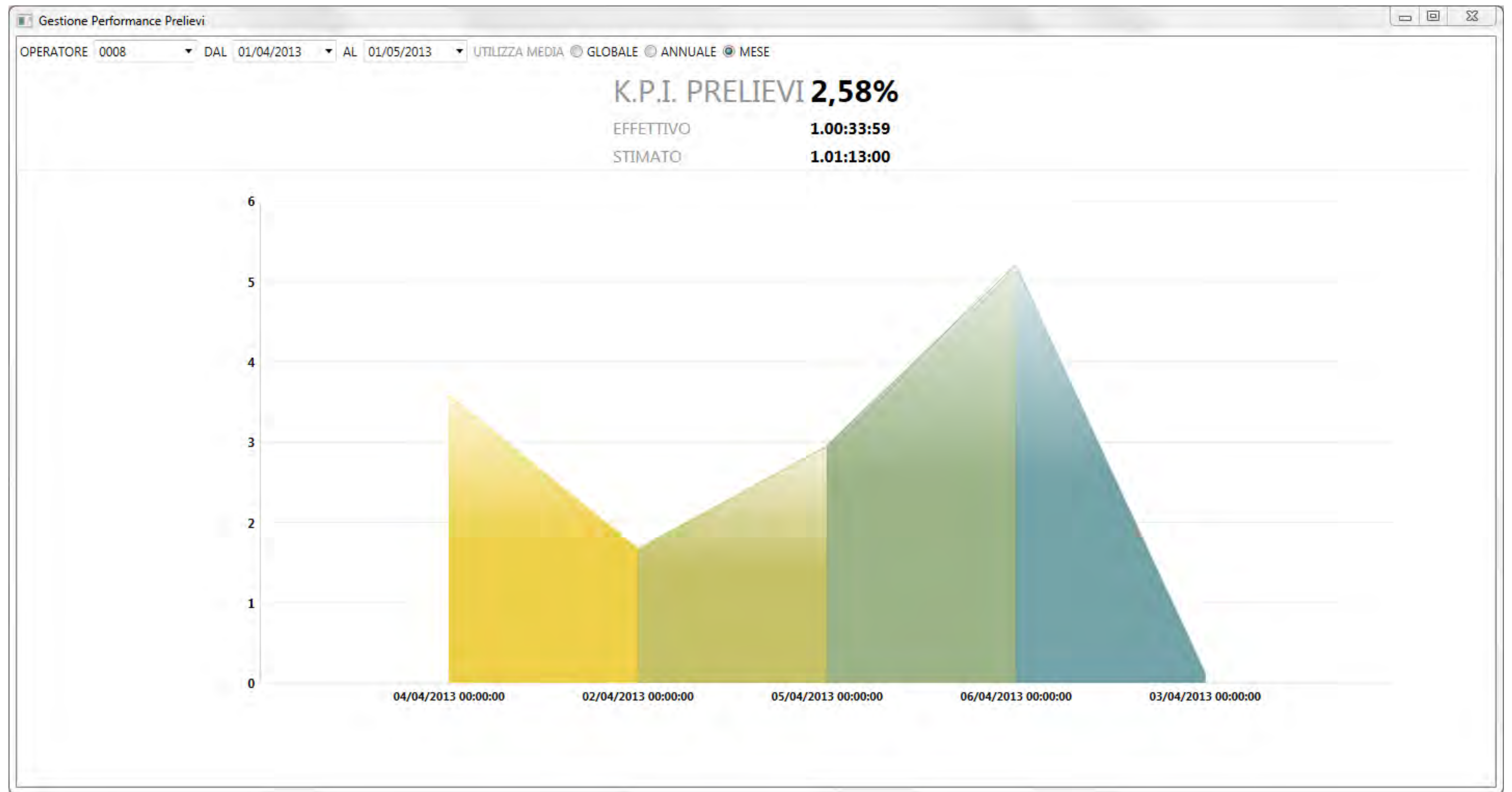
☒ TRASFERIMENTO SCARICO

☒ TRASFERIMENTO PRELIEVO SCARICO

Gestione utenti



Cruscotto statistiche



Pannello prestazioni operatori

Modulo MES

schermate delle postazioni di produzione dotate di schermi touch screen

Rilevazione dati dal campo - Ver. 02.01.08 MAGNI SpA

D02 **POSTAZIONE D02** 07/06/2013 17:22:14

Ver. 02.01.08 Sviluppato da Koiné/MadLab

CARTELLINI

0000002
GIANLUCA ARTIOLI

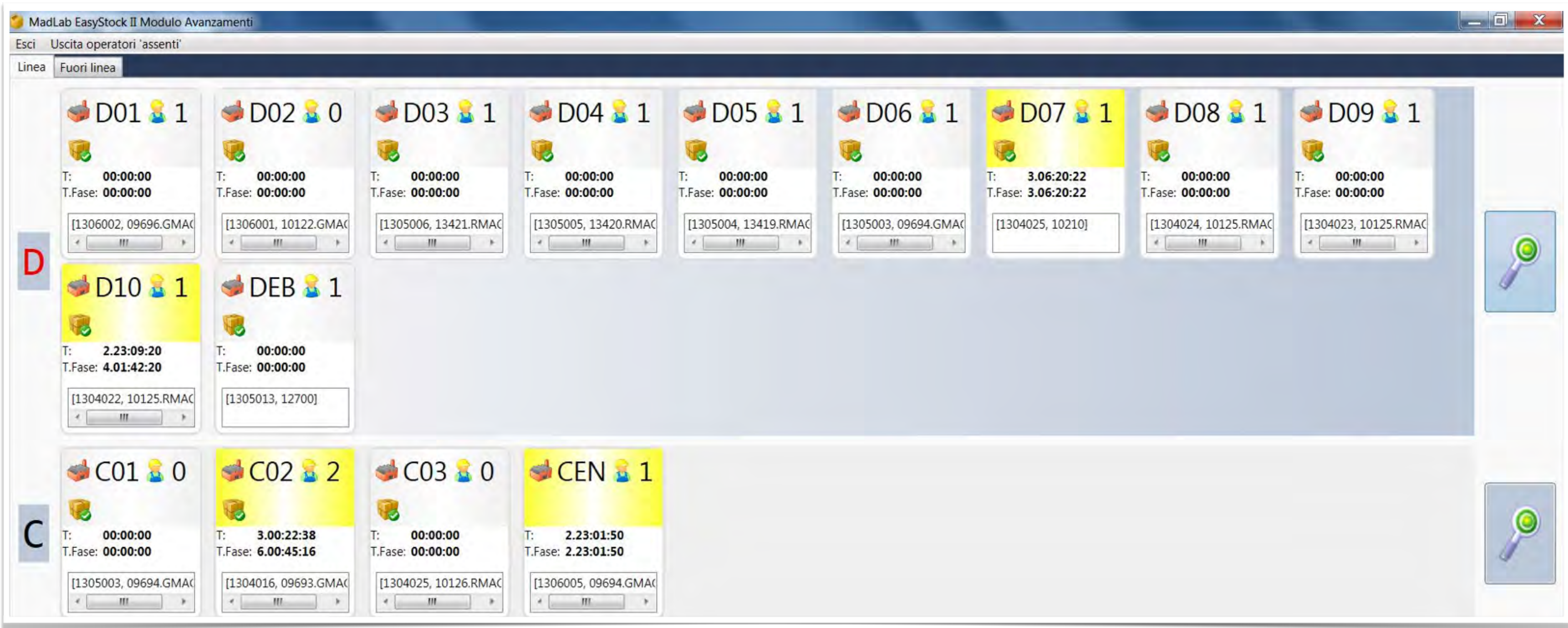
Nuovo Operatore

	Inizio Piano	Com	OdP	Art	Descrizione Articolo	Da Prod.	Disponibile	Prodotti	Stato Fase	Esegui
1	03/06/2013	1306002	OPR130698	09696.GMAGNI	ROTATIVO RTH 5-25 [JCB]	1	1	0	In Lavorazione	

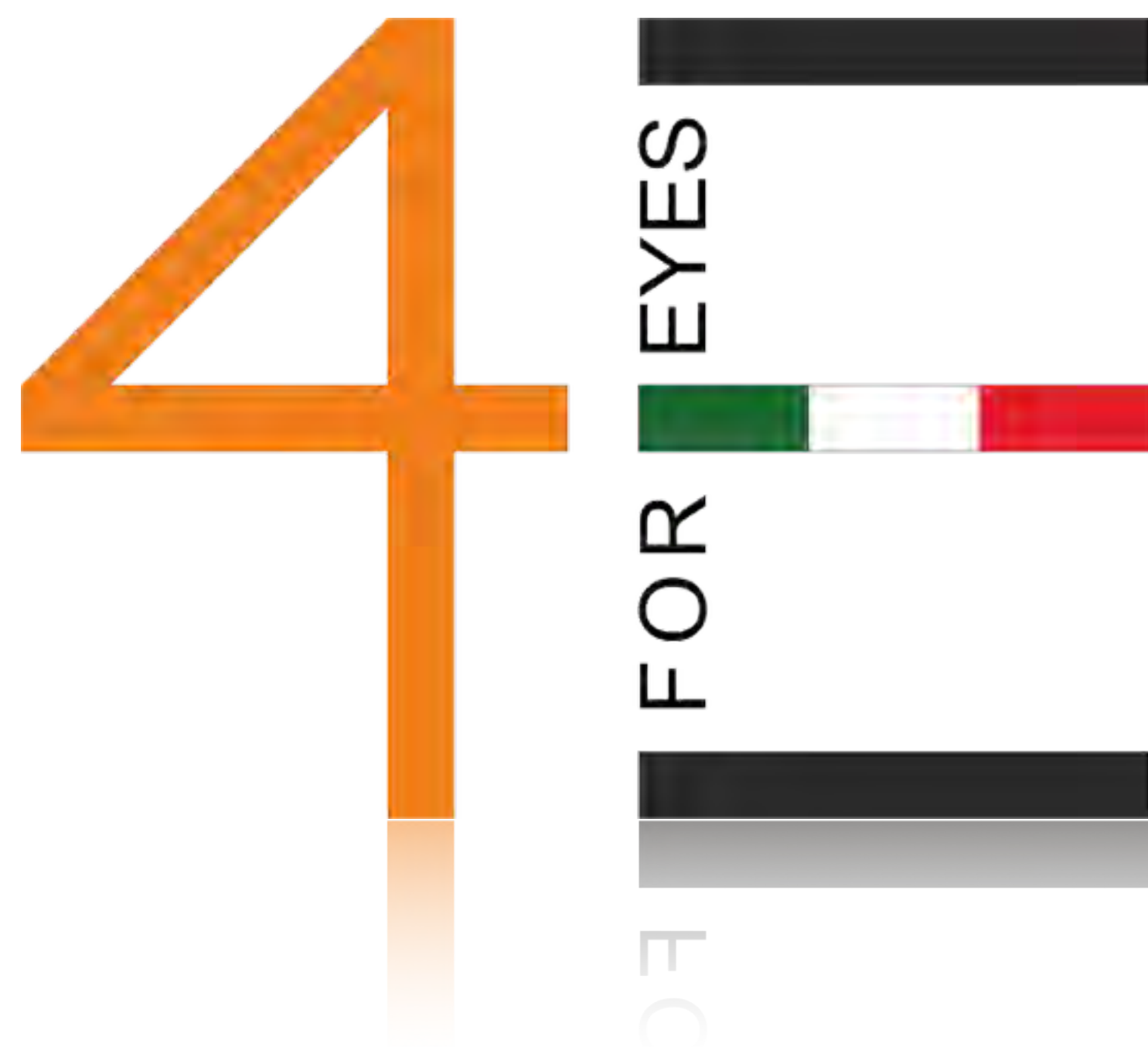
DA PRODURRE	PRODOTTA	Articolo	Commessa	Ordine	Fase	Matricola MACCHINA
1	0	09696.GMAGNI	1306002	OPR130698	7	00000195 - 03/06/2013

INIZIO	SOSPENSIONE	FINE
INIZIO RIPARAZIONE	FINE RIPARAZIONE	
MANCANTI DI LINEA	MATRICOLE	CONTROLLI FINALI
ISTRUZIONI MONTAGGIO	ESCI	

Kanban elettronico



Sinottico di produzione



Grazie per la vostra attenzione!

© 2015 MadLab Srl. All rights reserved. MadLab, logo MadLab, MadStore TM, EasyStock®, 4E®, EasyStockForEyes® are trademarks of MadLab Srl. All other products and company names mentioned herein are trademarks or represented their respective owners. MadLab Helpline Media: marketing@madlab.biz