

Logistica digitale Integrata

Gian Luca Grandi – Modula S.p.A.

il Progetto Modula Cloud nell'Industria 4.0

Per una gestione integrata della logistica in rete e interoperabilità dei sistemi informativi

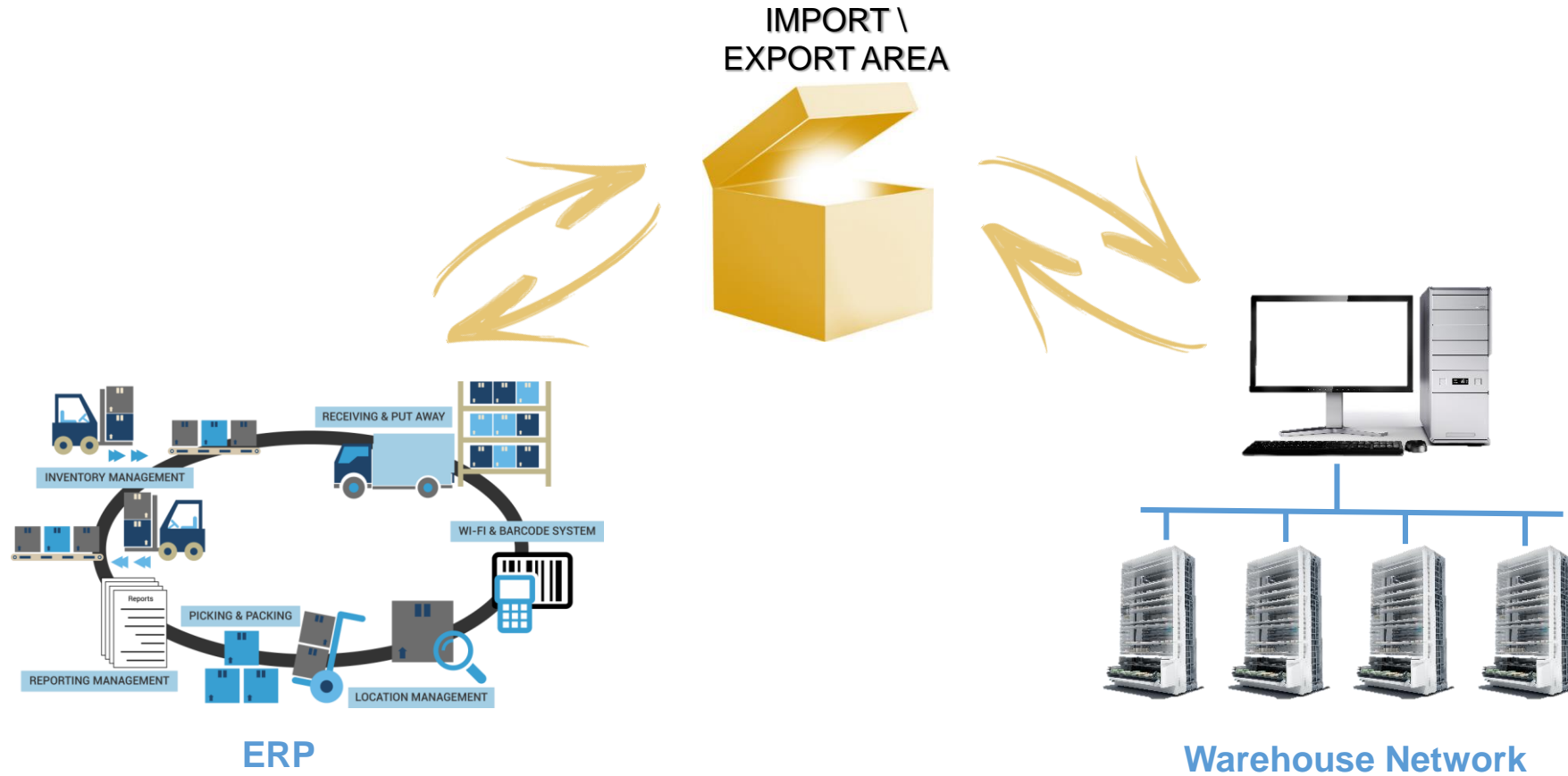
Interoperabilità

la capacità di un sistema o prodotto di operare con altri senza che questo richieda sforzi particolari da parte dell'utente, riducendo così tempi, costi ed errori nel trattamento dell'informazione e migliorando i livelli di efficienza e di efficacia attraverso il governo dei processi

WMS

- Interscambio dati (anagrafiche, ordini, giacenze)
- Tracciabilità dei dati
- Ausilio agli operatori
 - indicatori grafici
 - indicatori luminosi (barre a led, puntatori laser)
 - ausilio alle attività di picking (sistema put to light e picking cart)

Integrazione



Sistema cloud

- Aumentare l'interoperabilità
- Favorire la ricerca e la condivisione dei dati
- Controllare l'operato delle macchine

Scopo

- Attività dei magazzini
- Spie ed allarmi di malfunzionamento
- Archivio storico dei blocchi e degli errori
- Numero di missioni per giorno o per periodo
- Errori generati dagli operatori
- Count down della manutenzione
- Consumi energetici, peso dei cassette e altezze
- Storico delle manutenzioni

Sistema cloud – utilizzo pratico

- A fronte delle segnalazioni il reparto assistenza interverrà in remoto per ripristinare la macchina: basterà la conferma dell'operatore sulla console
- Permette di monitorare e migliorare le performance dei magazzini, diminuire i tempi di intervento e avere tutto sotto controllo nei propri impianti con un click
- identificando i problemi in anticipo grazie allo storico dei blocchi e degli errori, permetterà di prevenire i fermo macchina

Cerca per Cliente, Commessa o Stabilimento

Italiano

Clienti

Clienti

Nuovo Cliente

Clienti

134

+21 nelultimo mese

Macchine

278

Vai alla pagina [Macchine](#)

Manutenzioni scadute

36

Vai alla pagina [Manutenzioni](#)

WMS collegati

119 / 134

Rapporto Clienti WMS connessi / Attivi

Visualizza 25 risultati per pagina

Cerca

Stato	Codice	Ragione Sociale	Città	Macchine	Versione Software
	0002123155		VICENZA	1	3.9.41.9
	0002107578		MILANO	1	3.9.41.11
	0002119437		RIMINI	6	3.9.41.10
	0002111176		MODENA	2	3.9.41.5
	0002122996		VERONA	1	3.9.41.6
	0002108487		TREVISO	1	3.9.40.3010
	0002123627		MANTOVA	1	3.9.42.4
	0002104033		GENOVA	3	3.9.42.2

Posizione Geografica

Vedi tutti

Google

Dati mappa: Torioni e condizioni di uso

Carica per Cliente, Commessa o Stabilimento
🔔 1
🌐 italiano

0002116542

Client / 0002116542

Modifica
Nuovo Stabilimento

Contatti

VIA

Tel.

Email

Fax

Eseguire la manutenzione

Macchina

MX1430012

Modulo alla manutenzione

-2511

Consumo energetico totale

6.00 kWh consumati ieri

22.41 kWh nella settimana precedente

91.36 kWh nel mese scorso

Macchine in allarme

nessuna macchina in allarme

Macchine

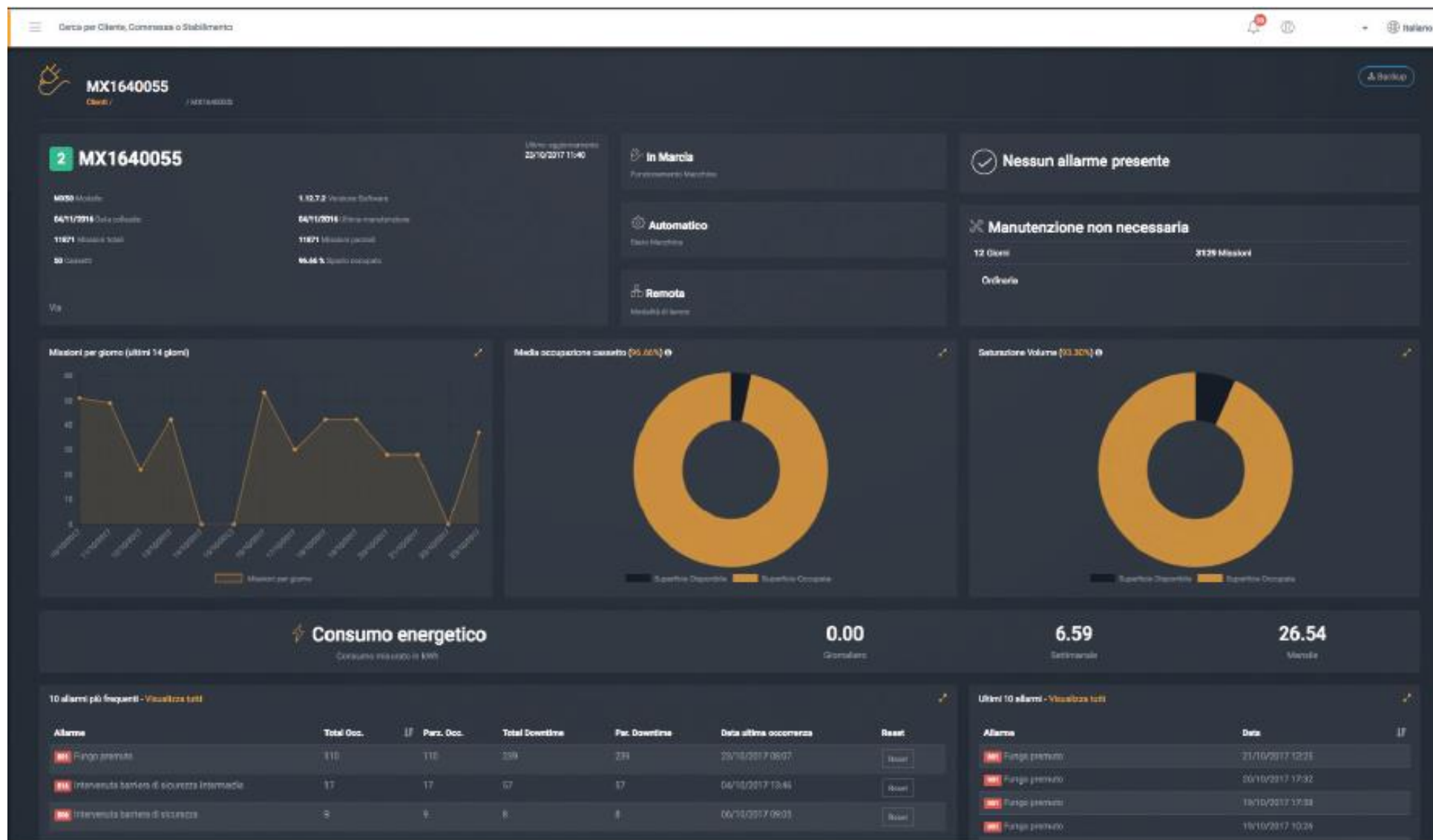
CLIENTE Modifica Elimina

VIA

Versione Modulo WMS: **3.3.1.0** ultimo aggiornamento 4 avvenute ora

Codice Licenza ██████████

1	MX14579339 <small>14579</small>	2	MX1490312 <small>14913</small>
3	MX1740186 <small>17424</small>	4	MX1742189 <small>17424</small>
<p>Stato macchina</p> <p>↑ In funzione</p> <p>Prossima manutenzione</p> <p>6148 Moduli</p> <p>Dettaglio macchina</p>	<p>Stato macchina</p> <p>↑ In funzione</p> <p>Obbligata la manutenzione</p> <p>-2511 Moduli</p> <p>Dettaglio macchina</p>	<p>Stato macchina</p> <p>↑ In funzione</p> <p>Prossima manutenzione</p> <p>385 Moduli</p> <p>13983 Moduli</p> <p>Dettaglio macchina</p>	<p>Stato macchina</p> <p>↓ Chiusura</p> <p>Prossima manutenzione</p> <p>313 Moduli</p> <p>14917 Moduli</p> <p>Dettaglio macchina</p>





Grazie | Thank you

