

RWM

RFID Warehouse Management

Grid Connected

12:00:00 100%
12:00:00 100%
12:00:00 100%

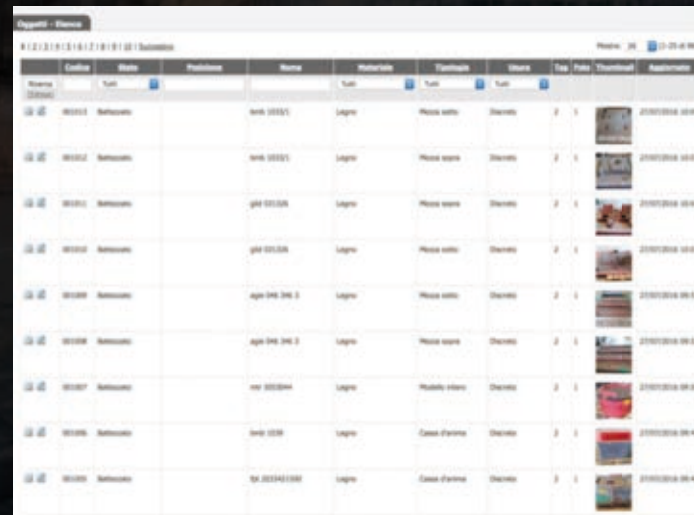
Presentazione

RWM è una piattaforma software dedicata alla gestione del magazzino, in particolare per il settore delle fonderie.

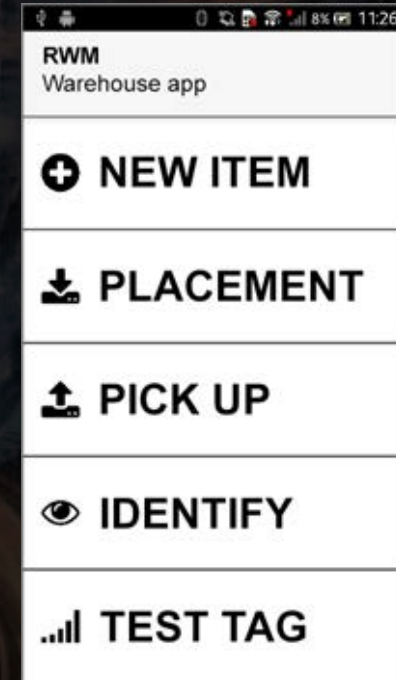
Completamente sviluppata da Sintattica RWM ed è in grado di immagazzinare e gestire le informazioni dei modelli presenti a magazzino utilizzando tag RFID.

Il programma installato su di un server locale, funziona in modalità web e per questo non richiede particolari device dedicati all'uso.

È sufficiente che gli stessi device siano collegati alla rete locale del server RWM.



Numero	Codice	Stato	Posizione	Nome	Materiale	Quantità	Uscire	Tag	Foto	Thumbnail	Assegnato
1000	00001	Seleziona		1000 00001	Lugno	1000	Seleziona	1			2023/08/08 10:00
1001	00002	Seleziona		1001 00002	Lugno	1001	Seleziona	1			2023/08/08 10:07
1002	00003	Seleziona		1002 00003	Lugno	1002	Seleziona	1			2023/08/08 10:08
1003	00004	Seleziona		1003 00004	Lugno	1003	Seleziona	1			2023/08/08 10:08
1004	00005	Seleziona		1004 00005	Lugno	1004	Seleziona	1			2023/08/08 10:07
1005	00006	Seleziona		1005 00006	Lugno	1005	Seleziona	1			2023/08/08 10:07
1006	00007	Seleziona		1006 00007	Lugno	1006	Seleziona	1			2023/08/08 10:08
1007	00008	Seleziona		1007 00008	Lugno	1007	Seleziona	1			2023/08/08 10:08
1008	00009	Seleziona		1008 00009	Lugno	1008	Seleziona	1			2023/08/08 10:08
1009	00010	Seleziona		1009 00010	Lugno	1009	Seleziona	1			2023/08/08 10:08
1010	00011	Seleziona		1010 00011	Lugno	1010	Seleziona	1			2023/08/08 10:08



Ogni oggetto a magazzino vengono applicati uno o più tag RFID. Sintattica suggerisce un tag RFID UHF con dimensioni 4,5 x 1,2 cm



Il tag RFID è letto dall'operatore per mezzo di un lettore connesso via bluetooth allo smartphone su cui funziona la specifica applicazione RWM.

Dopo la lettura del tag e l'identificazione del codice, l'operatore aggiunge le informazioni di ogni oggetto:

- nome
- tipologia
- dimensione
- peso
- materiale
- stato di usura
- posizione a magazzino
- proprietario
- fotografie dell'oggetto

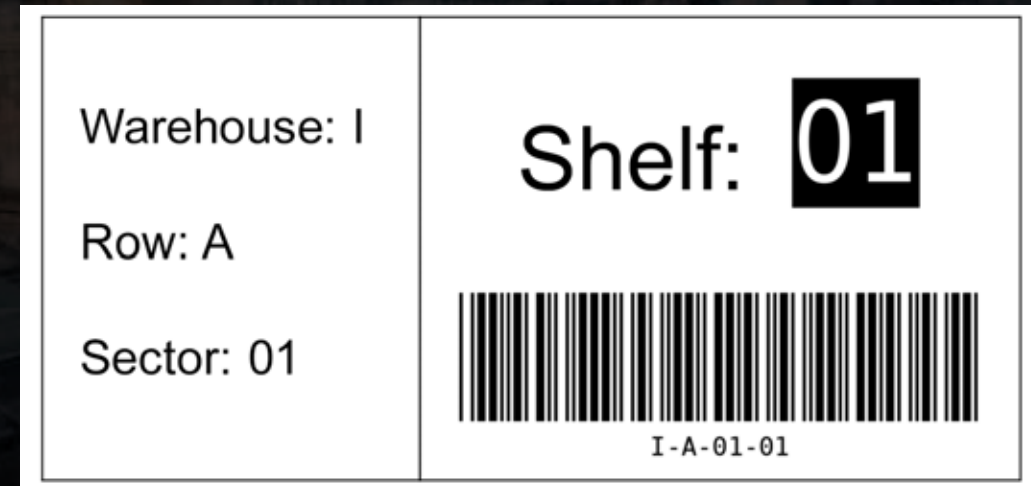


Ogni posizione del magazzino viene dotata di barcode univoco.

L'operatore leggendo il tag di un oggetto e il barcode della mensola, genera nel sistema una associazione logica tra i due dati.

Questa associazione, che viene memorizzata nel database centrale, consente il controllo in tempo reale della posizione degli oggetti. Allo stesso modo il magazziniere può movimentare gli oggetti fuori dal magazzino leggendo un barcode specifico del reparto o della attività a cui è destinato.

Tutti i movimenti sono immagazzinati nel database con data, ora e posizione.



RWM permette di sapere in ogni momento:

- quanti oggetti sono presenti a magazzino
- di chi sono gli oggetti
- dove ogni oggetto è immagazzinato, con esatta posizione
- quanti e quali oggetti sono in uso in ogni momento
- quanti e quali oggetti non sono utilizzati da un numero "x" di mesi

Le informazioni memorizzate permettono la creazione di report di magazzino. La figura incaricata alla creazione di questi rapporti può filtrare e generare un documento unico per cliente oppure per singolo modello (un tipico report è l'elenco dei modelli inutilizzati da più di 18 mesi).

Questi report, presentati al cliente, sono un nuovo e trasparente metodo di gestione che porta benefici economici all'azienda. In primo luogo benefici diretti perché permettono di monetizzare l'attività di stoccaggio a magazzino e lo spazio occupato, in secondo luogo perché rappresenta un forte messaggio di attenzione e modernità dell'azienda agli occhi del proprio parco clienti.

Per ogni ulteriore informazione siamo a completa disposizione.

RWM

RFID Warehouse Management

Grid Connected

12/10/2017 14:00
12/10/2017 14:00
12/10/2017 14:00

Grazie

CONTATTI

info@sintattica.it

+39 030 7400104


sintattica