



# Infor LN Magazzino Guida utente per Blocco scorte

---

© Copyright 2021 Infor

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte della presente pubblicazione potrà essere riprodotta, archiviata in sistemi di recupero o inoltrata in alcun modo o tramite alcun mezzo inclusi, senza limitazioni, fotocopie o registrazioni, previo consenso scritto di Infor

## Avvertenze

Il materiale contenuto nella presente pubblicazione (inclusa qualsiasi informazione supplementare) costituisce e contiene informazioni confidenziali e di proprietà di Infor.

Accedendo al materiale allegato (inclusa qualsiasi modifica, traduzione o adattamento) l'utente riconosce e accetta che il materiale in questione e tutto quanto ad esso collegato, come copyright, segreti aziendali e tutti gli altri diritti, titolo e interessi relativi sono di proprietà esclusiva di Infor e che l'utente non acquisirà diritto alcuno, titolo o interesse relativamente al materiale (inclusa qualsiasi modifica traduzione o adattamento) tramite revisione dello stesso, oltre il diritto non esclusivo di utilizzo del materiale unicamente in connessione con la licenza acquisita e di utilizzo del software fornito alla società di appartenenza da Infor (come applicabile) nei termini stabiliti da un accordo separato ('Scopo').

Inoltre, accedendo al materiale allegato, l'utente riconosce e accetta che il materiale in questione dovrà essere utilizzato nella più completa riservatezza e che l'utilizzo dello stesso sarà limitato dalle indicazioni fornite nell'accordo sopra menzionato.

Sebbene Infor abbia fatto quanto possibile per assicurare che il materiale contenuto nella presente pubblicazione sia accurato e completo, Infor non può garantire che le informazioni contenute nel presente documento siano complete, che non contengano errori tipografici o di altra natura o che il documento risponda alle esigenze specifiche di ogni singolo utente. In virtù di quanto sopra, Infor declina ogni responsabilità per perdita di dati o danni, a persone o entità, derivanti o collegati a errori o omissioni contenute nella presente pubblicazione (inclusa qualsiasi informazione supplementare), che tali errori o omissioni derivino da negligenza, incidente o da qualsiasi altra causa.

## Riconoscimenti dei marchi registrati

Tutti gli altri nomi di società, prodotti, commerci o servizi menzionati possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

## Informazioni sulla pubblicazione

---

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| <b>Codice documento</b> | UwhblockingugA IT |
|-------------------------|-------------------|

---

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| <b>Rilascio</b> | 10.7 (10.7) |
|-----------------|-------------|

---

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| <b>Data di pubblicazione</b> | 8 agosto 2022 |
|------------------------------|---------------|

---

---

# Sommario

## Informazioni sul documento

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Capitolo 1 Introduzione.....</b>   | <b>7</b>  |
| Blocco e sblocco.....   | 7         |
| Blocco dei punti di magazzinaggio.....  | 7         |
| Blocco delle scorte con pegging a progetto.....   | 8         |
| Più blocchi per gli stessi punti di magazzinaggio.....  | 8         |
| Blocco delle transazioni.....   | 8         |
| Blocco dei magazzini per le transazioni in ingresso e in uscita.....                          | 9         |
| Blocco delle transazioni per zone, ubicazioni, lotti e punti di magazzinaggio.....            | 9         |
| <b>Capitolo 2 Blocco delle zone e delle ubicazioni.....</b>                                   | <b>11</b> |
| Blocco e sblocco di zone e ubicazioni.....  | 11        |
| <b>Capitolo 3 Blocco dei lotti.....</b>   | <b>13</b> |
| Blocco o sblocco di lotti.....  | 13        |
| <b>Capitolo 4 Blocco dei punti di magazzinaggio.....</b>                                      | <b>15</b> |
| Blocco o sblocco di punti di magazzinaggio e di articoli con numero di serie.....             | 15        |
| Generazione di report materiali non conformi (NCOMR) per punti di magazzinaggio bloccati..... | 16        |
| <b>Capitolo 5 Blocco delle unità di gestione.....</b>   | <b>17</b> |
| Blocco o sblocco delle unità di gestione.....   | 17        |
| <b>Capitolo 6 Blocco dei pegging progetto.....</b>  | <b>19</b> |
| Blocco manuale e scorte con pegging a progetto.....   | 19        |
| <b>Capitolo 7 Inclusione o esclusione del package Pianificazione.....</b>                     | <b>21</b> |
| Blocco delle scorte incluso o escluso Pianificazione aziendale.....                           | 21        |
| <b>Capitolo 8 Blocco per ispezione di magazzinaggio e inventario periodico.....</b>           | <b>23</b> |
| Blocco per ispezione di magazzinaggio e inventario periodico.....                             | 23        |

---

---

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Capitolo 9 Blocchi delle transazioni per i magazzini.....</b> | <b>25</b> |
| Blocco o sblocco di magazzini.....                               | 25        |
| Impostazione.....  | 26        |
| Effetti del blocco di magazzini su zone e ubicazioni.....        | 26        |
| Creazione di ordini di magazzino.....                            | 26        |
| <b>Appendice A Glossario.....</b>                                | <b>29</b> |

**Indice**

---

---

# Informazioni sul documento

## Obiettivi

Questo manuale descrive lo scopo e l'utilizzo del blocco delle scorte.

## Riferimenti

Utilizzare questo manuale come riferimento principale per il blocco delle scorte. Per informazioni non contenute nel presente manuale, consultare le edizioni correnti dei seguenti manuali:

- *Guida utente per Magazzini*
- *Guida utente per Flusso merci in ingresso (U9788 IT)*
- *Guida utente per Flussi merci in uscita e spedizioni (U9794 IT)*
- *Guida utente per Ispezioni di magazzino (U9875 IT)*
- *Guida utente per Unità di gestione (U8938 IT)*
- *Guida utente per Pegging progetto (U9777 IT)*
- *Guida utente per Inventario periodico e ordini di rettifica (U9789 IT)*

## Modalità di consultazione

Questo manuale è stato creato accorpando alcuni argomenti della Guida in linea.

Un testo in corsivo seguito da un numero di pagina rappresenta un collegamento ipertestuale a un'altra sezione del presente documento.

La sottolineatura di un termine indica un collegamento alla relativa definizione di glossario. Se si consulta questo manuale in linea, è possibile fare clic sul termine sottolineato per visualizzare la definizione disponibile nel glossario in fondo al presente manuale.

## Commenti?

La documentazione fornita viene controllata e migliorata di continuo. Sono apprezzati commenti/richieste da parte dell'utente in relazione al presente documento o agli argomenti trattati. Eventuali commenti possono essere inviati all'indirizzo di posta elettronica riportato di seguito: [documentation@infor.com](mailto:documentation@infor.com).

Nel messaggio di posta elettronica indicare il numero e il titolo del documento. Informazioni più specifiche ci consentiranno di fornire feedback in modo efficiente.

## Contattare Infor

In caso di domande sui prodotti Infor, visitare il portale Infor Xtreme Support all'indirizzo [www.infor.com/inforxtreme](http://www.infor.com/inforxtreme).

Se dopo il rilascio del prodotto verranno apportate modifiche al documento, la nuova versione sarà pubblicata su questo sito Web. Si consiglia pertanto di controllare periodicamente tale sito Web per avere una documentazione aggiornata.

In caso di commenti sulla documentazione Infor, inviare una e-mail all'indirizzo [documentation@infor.com](mailto:documentation@infor.com).



## Blocco e sblocco

È possibile bloccare i movimenti in ingresso e in uscita, il trasferimento (ricevimento o prelievo) o l'assemblaggio di articoli nei seguenti modi:

- Mediante il blocco dei punti di magazzinaggio
- Mediante il blocco dei tipi di transazione in ingresso e in uscita

## Blocco dei punti di magazzinaggio

Un blocco dei punti di magazzinaggio ha l'effetto di bloccare i seguenti tipi di transazione per i punti di magazzinaggio interessati:

- Movimenti in ingresso
- Movimenti in uscita
- Trasferimento (ricevimento o prelievo)
- Assemblaggio

Un blocco dei punti di magazzinaggio determina inoltre un aumento della quantità di scorte in sospeso e una riduzione della quantità di scorte disponibili.

Quando si applica un blocco dei punti di magazzinaggio, è necessario specificare uno dei seguenti tipi di codice motivo:

- **Blocco scorte escluso EP**  
Il package Pianificazione aziendale può ignorare il blocco e considerare i punti di magazzinaggio bloccati come scorte disponibili.
- **Blocco scorte incluso EP**  
I punti di magazzinaggio bloccati non sono disponibili per la pianificazione.

Per applicare blocchi ai punti di magazzinaggio, è possibile bloccare uno qualsiasi dei seguenti oggetti:

- **Zona**  
Il blocco viene applicato ai punti di magazzinaggio nelle ubicazioni della zona.

- **Ubicazione**  
Il blocco viene applicato ai punti di magazzinaggio dell'ubicazione.
- **Lotto**  
Il blocco viene applicato ai punti di magazzinaggio del lotto.
- **Punto di magazzinaggio**  
Il blocco viene applicato al punto di magazzinaggio e, se presenti, ai numeri di serie del punto di magazzinaggio.
- **Articolo con numero di serie**  
Il blocco viene applicato ai numeri di serie specifici dei punti di magazzinaggio parzialmente bloccati.
- **Unità di gestione**  
Il blocco viene applicato ai punti di magazzinaggio contenuti nell'unità di gestione. Se l'unità di gestione include unità di gestione figlio, LN blocca le unità di gestione figlio e i relativi punti di magazzinaggio.

Dopo il blocco di una zona, un'ubicazione, un lotto, un'unità di gestione o un punto di magazzinaggio, i punti di magazzinaggio bloccati vengono visualizzati nella sessione Punti di magazzinaggio bloccati (whwmd6550m000).

## Blocco delle scorte con pegging a progetto

Se si blocca una zona, un'ubicazione, un lotto, un'unità di gestione o un punto di magazzinaggio, vengono bloccate anche le scorte con pegging a progetto contenute in tali oggetti. Vedere *Blocco manuale e scorte con pegging a progetto (pag. 19)*.

## Più blocchi per gli stessi punti di magazzinaggio

I punti di magazzinaggio possono essere soggetti a diversi tipi di blocchi. In tal caso, ha priorità la quantità del punto di magazzinaggio bloccato superiore.

## Esempio

Un utente blocca manualmente un'ubicazione. Tra i vari altri elementi, questa ubicazione contiene 6 pezzi di un particolare lotto. Un altro utente blocca quindi il lotto, che è costituito da una quantità totale di 25 pezzi. Delle quantità bloccate per il lotto, la quantità pari a 25 è superiore. Di conseguenza, LN imposta su 25 la quantità bloccata del punto di magazzinaggio per il lotto.

## Blocco delle transazioni

Un blocco delle transazioni viene applicato ai seguenti tipi di transazioni:

- Movimenti in ingresso
- Movimenti in uscita
- Trasferimento (ricevimento o prelievo)
- Assemblaggio

Se si bloccano determinati tipi di transazioni, le scorte in sospeso degli articoli interessati non vengono incrementate. Le scorte vengono semplicemente bloccate per l'ingresso, l'uscita, l'assemblaggio o il trasbordo.

I blocchi delle transazioni non hanno l'effetto di bloccare singoli punti di magazzinaggio e non hanno alcun impatto sui livelli delle scorte o su Pianificazione aziendale.

È possibile applicare blocchi delle transazioni ai seguenti oggetti:

- Magazzino
- Zona
- Ubicazione
- Lotto
- Punto di magazzinaggio

## Blocco dei magazzini per le transazioni in ingresso e in uscita

È possibile bloccare un magazzino per tutte le transazioni in ingresso, per tutte le transazioni in uscita o per entrambe. Un blocco applicato un magazzino può essere completo o interattivo. Se il blocco è completo, non sono consentite transazioni. Se invece è interattivo, l'utente può ignorare manualmente alcuni blocchi applicati alle transazioni in ingresso o in uscita.

## Blocco delle transazioni per zone, ubicazioni, lotti e punti di magazzinaggio

Per le zone, le ubicazioni, i lotti e i punti di magazzinaggio, è possibile applicare un blocco delle transazioni per ciascun tipo di transazione. Per questi oggetti, i blocchi interattivi non sono disponibili.

Un blocco completo o interattivo applicato a un magazzino si estende alle zone o alle ubicazioni del magazzino. Se il magazzino è bloccato per le transazioni in ingresso, sono bloccate anche le zone e le ubicazioni del magazzino in cui vengono gestiti i ricevimenti. Analogamente, il blocco di un magazzino per le transazioni in uscita ha l'effetto di bloccare le zone o le ubicazioni per le transazioni in uscita.

Se un magazzino non è bloccato per le transazioni in ingresso, è possibile applicare blocchi in ingresso alle relative zone e ubicazioni. Se un magazzino non è bloccato per le transazioni in uscita, è possibile applicare blocchi in uscita alle zone e alle ubicazioni.

In base allo stesso criterio, i blocchi applicati alle zone hanno priorità su quelli delle ubicazioni. Se una zona è bloccata per un tipo di transazione, anche le ubicazioni della zona sono bloccate per il tipo di transazione specifico.



## Blocco e sblocco di zone e ubicazioni

È possibile applicare blocchi di punti di magazzinaggio a zone e a ubicazioni mediante la sessione Blocchi zone/ubicazioni (whwmd6110m000). Questa sessione consente di bloccare parzialmente, bloccare o sbloccare le scorte di magazzino.

La sessione Blocchi ubicazioni per Transazione (whwmd6111m000) consente di bloccare o sbloccare transazioni specifiche in un'intera ubicazione o in parte di essa. La sessione Blocchi zone per Transazione (whwmd6112m000) consente invece di bloccare o sbloccare determinati tipi di transazione a livello di zona.

È inoltre possibile utilizzare le sessioni Magazzino - Zone di magazzinaggio (whwmd3110s000) e Magazzino - Ubicazione (whwmd3100s000) per bloccare o sbloccare determinati tipi di transazione per zone e ubicazioni.

La sessione Blocchi zone/ubicazioni globali (whwmd6210m000) consente infine di bloccare o sbloccare contemporaneamente un intervallo di zone o ubicazioni per uno o più tipi di transazione o per tutti i tipi di transazione.

Se una zona viene bloccata per un tipo di transazione, anche le ubicazioni della zona vengono bloccate per il tipo di transazione specificato e i campi delle ubicazioni corrispondenti vengono aggiornati. Se, ad esempio, una zona viene bloccata per le transazioni in ingresso, la casella di controllo **Scorte bloccate** della sessione Magazzino - Ubicazione (whwmd3100s000) e la casella di controllo **Bloccato per ingresso** della sessione Blocchi ubicazioni per Transazione (whwmd6111m000) vengono selezionate.

### Nota

Se un magazzino viene bloccato per le transazioni in ingresso o in uscita, i campi corrispondenti relativi a zone e ubicazioni non vengono aggiornati.



## Blocco o sblocco di lotti

La sessione Blocchi lotti (whwmd6120m000) consente di bloccare o sbloccare lotti per tutti i tipi di transazioni.

Per bloccare o sbloccare i tipi di transazione per i lotti, utilizzare la sessione Blocchi lotti per Transazione (whwmd6121m000).

È possibile bloccare o sbloccare un intervallo di lotti per tipo di transazione utilizzando la sessione Blocchi lotti globali (whwmd6220m000).



## Blocco o sblocco di punti di magazzinaggio e di articoli con numero di serie

La sessione Blocchi punti di magazzinaggio (whwmd6130m000) consente di bloccare parzialmente, bloccare o sbloccare punti di magazzinaggio per tutti i tipi di transazioni.

La sessione Blocchi punti di magazzinaggio per Transazione (whwmd6131m000) consente di bloccare e sbloccare i tipi di transazione per punti di magazzinaggio.

Per bloccare o sbloccare un intervallo di punti di magazzinaggio per tipo di transazione è possibile utilizzare la sessione Blocchi punti di magazzinaggio globali (whwmd6230m000).

Per bloccare o sbloccare determinati articoli con numero di serie nel caso di un punto di magazzinaggio parzialmente bloccato, utilizzare la sessione Blocchi N. di serie (whwmd6135m000).

La sessione Blocchi N. di serie per Transazione (whwmd6136m000) consente di bloccare e sbloccare i tipi di transazione per articoli con numero di serie.

### Suggerimento

Per bloccare le merci in un'ubicazione di ricevimento o in un'ubicazione merci scartate (nessuna delle quali prevede punti di magazzinaggio), selezionare la casella di controllo **Scorte bloccate** accanto al tipo di transazione appropriato nella scheda **Transazioni** della sessione Magazzino - Ubicazione (whwmd3100s000).

## Generazione di report materiali non conformi (NCMR) per punti di magazzinaggio bloccati

LN consente di generare un report materiali non conformi (NCMR) per i punti di magazzinaggio bloccati nella sessione Blocchi punti di magazzinaggio (whwmd6130m000).

L'opzione **Report** di questa sessione è abilitata soltanto se nella sessione Parametri Gestione qualità (qmptc0100m000) è selezionata la casella di controllo **Non conformità implementato**. Questa opzione consente di avviare la sessione Report di non conformità (qmnncm1100m000), la quale:

- Consente di creare un nuovo report NCMR per un punto di magazzinaggio.
- Visualizza il report NCMR esistente per un punto di magazzinaggio.

Se per un punto di magazzinaggio è presente un report materiali non conformi (NCMR), il campo **Report materiali non conformi** è selezionato automaticamente da LN.

È possibile modificare la quantità o l'unità nella sessione Report di non conformità (qmnncm1100m000), se lo **Stato** NCMR è **Aperto**. Questo vale anche per i dati di blocco associati al report NCMR. Quando lo **Stato** NCMR è **Aperto** e nella sessione Blocchi N. di serie (whwmd6135m000) vengono aggiunti o eliminati numeri di serie, LN modifica il report NCMR corrispondente.

LN consente all'utente di generare un report NCMR bloccato da altri utenti. È inoltre possibile bloccare punti di magazzinaggio per specifico Business Partner.

Quando un punto di magazzinaggio è bloccato e l'articolo "nelle scorte" è con numero di serie e non è possibile bloccare tutti i numeri di serie, il punto di magazzinaggio può essere bloccato solo parzialmente per la quantità per cui è consentito il blocco.

Quando più punti di magazzinaggio sono bloccati per lo stesso magazzino, ubicazione e articolo, ma per lotti diversi, i punti di magazzinaggio o lotti vengono raggruppati da LN in un unico report NCMR.

## Blocco o sblocco delle unità di gestione

La sessione Blocchi unità di gestione (whwmd6140m000) consente di bloccare parzialmente, bloccare o sbloccare unità di gestione per tutti i tipi di transazioni.

Per visualizzare i punti di magazzino bloccati di un'unità di gestione padre, selezionare la riga contenente l'unità bloccata nella sessione Blocchi unità di gestione (whwmd6140m000) e scegliere **Punti di magazzino bloccati** dal menu appropriato per avviare la sessione Punti di magazzino bloccati (whwmd6550m000).

Nella sessione Punti di magazzino bloccati (whwmd6550m000) vengono visualizzati i punti di magazzino contenuti nell'unità di gestione bloccata. Se l'unità di gestione bloccata è collegata a un'unità di gestione figlio, queste ultime vengono visualizzate insieme ai punti di magazzino in esse contenuti.

Se per le scorte bloccate contenute nelle unità di gestione sono presenti dettagli relativi al pegging progetto o alla proprietà, è possibile visualizzarli e gestirli nella sessione Dettagli punti di magazzino bloccati (whwmd6152m000). È possibile avviare questa sessione dalla sessione Punti di magazzino bloccati (whwmd6550m000).



## Blocco manuale e scorte con pegging a progetto

È possibile bloccare manualmente i seguenti elementi:

- Zona
- Ubicazione
- Lotto
- Punto di magazzinaggio
- Articolo con numero di serie
- Unità di gestione

Se le scorte contenute in questi elementi includono scorte con pegging a progetto, LN determina i pegging da bloccare in base alla seguente sequenza:

1. Bloccare le scorte senza pegging.
2. Blocco delle le scorte con pegging con quantità in eccesso e blocco parziale o totale della quantità in eccesso (in ordine alfabetico).
3. Blocco delle scorte con pegging con quantità disponibili per il trasferimento e blocco parziale o totale della quantità in eccesso (in ordine alfabetico).
4. Blocco delle scorte con pegging senza quantità in eccesso e senza quantità disponibili per il trasferimento in base all'ultima data di fabbisogno.

Le informazioni bloccate relative al pegging a progetto e alla proprietà vengono visualizzate nella sessione Dettagli punti di magazzinaggio bloccati (whwmd6152m000). Questa sessione consente di rettificare manualmente i blocchi relativi a pegging a progetto generati da LN.

Quando la sessione Dettagli punti di magazzinaggio bloccati (whwmd6152m000) viene chiusa in seguito a una rettifica dei dettagli relativi a pegging a progetto bloccati, LN verifica se la quantità totale bloccata dei pegging è uguale alla quantità bloccata dei pegging manuali di tipo zona/ubicazione, lotto, unità di gestione o punto di magazzinaggio applicati in precedenza.

Ad esempio, se si specifica un blocco manuale del pegging di tipo lotto nella sessione Blocchi lotti (whwmd6120m000) e si rettificano le quantità del pegging a progetto nella sessione Dettagli punti di

magazzinaggio bloccati (whwmd6152m000), le quantità della sessione Dettagli punti di magazzinaggio bloccati (whwmd6152m000) non possono superare le quantità bloccate risultanti dal lotto bloccato nella sessione Blocchi lotti (whwmd6120m000).

LN consente inoltre di bloccare le scorte di progetto ubicate in un magazzino di progetto. È necessario assegnare manualmente le scorte bloccate ai pegging. Sarà così possibile immettere le quantità bloccate soltanto nell'ambito della distribuzione di pegging. Le quantità bloccate non possono essere specificate a livello di intestazione. In base al tipo di motivo, la quantità bloccata viene rettificata anche nella sessione Scorte con pegging a progetto (whwmd2560m000).

LN consente di bloccare le quantità per più motivi e per più utenti. Il numero massimo di quantità bloccate manualmente e tramite processo viene visualizzato nella sessione Scorte con pegging a progetto (whwmd2560m000). Si supponga ad esempio che l'utente A blocchi un legame di pegging per la quantità 3 e che un altro utente blocchi lo stesso pegging per la quantità 4. Viene visualizzata come quantità bloccata per il pegging la quantità 4.

## Blocco delle scorte incluso o escluso Pianificazione aziendale

Può essere necessario comunicare a Pianificazione aziendale le informazioni relative alle scorte bloccate.

Se ad esempio un lotto è bloccato perché si desidera eseguire una rapida ispezione sul materiale da imballaggio e si intende rimuovere il blocco entro breve tempo, non è necessario comunicare tale informazione a Pianificazione aziendale. Se invece si prevede di ritirare il lotto dalle scorte, è necessario comunicare a Pianificazione aziendale che tale lotto non fa più parte delle scorte disponibili.

Nel primo caso, è necessario selezionare un codice motivo di tipo **Blocco scorte escluso EP**. Di conseguenza, Pianificazione aziendale ignorerà questo tipo di blocco e continuerà a considerare disponibili le scorte bloccate. Nel secondo caso, è necessario selezionare un codice motivo di tipo **Blocco scorte incluso EP**.

### Nota

È possibile utilizzare codici motivo di entrambi i tipi per gli articoli:

- Senza **Sistema ordine Pianificato**
- Utilizzati come articoli di fornitura o come materiale della distinta base (BOM) per articoli pianificati da Pianificazione aziendale.



## Capitolo 8

# Blocco per ispezione di magazzinaggio e inventario periodico

# 8

## Blocco per ispezione di magazzinaggio e inventario periodico

È possibile bloccare le scorte risultanti da:

- **Ordini di ispezione magazzinaggio.**  
È possibile bloccare le scorte se gli articoli devono ancora essere ispezionati.
- **Ordini di inventario periodico.**  
È possibile bloccare le scorte se gli articoli vengono inclusi in un ordine di inventario periodico. Quando si elabora una distinta di inventario, le scorte bloccate per inventario periodico vengono sbloccate da LN.

### Nota

Quando vengono stampate le distinte di inventario periodico, le righe relative alle scorte stampate sulla distinta di inventario vengono bloccate automaticamente per evitare modifiche alle quantità durante l'esecuzione dell'inventario periodico. Quando le distinte di inventario vengono elaborate, le righe relative alle scorte vengono sbloccate da LN.



## Blocco o sblocco di magazzini

È possibile bloccare un magazzino per le procedure di ingresso, per le procedure di uscita o per entrambe.

Ad esempio, le procedure di ingresso e di uscita possono essere bloccate se è necessaria una chiusura temporanea del magazzino per l'ispezione.

È possibile applicare i seguenti tipi di blocco:

- **Blocco completo**  
Le procedure di immagazzinamento vengono bloccate completamente.
- **Blocco Interattivo**  
Il blocco può essere ignorato, ad eccezione dei blocchi applicati in fase di conferma della spedizione o del ricevimento.

Se si applica un blocco completo alle procedure di ingresso, per il magazzino non sono consentite le procedure di ricevimento e di ispezione in ingresso.

Se si applica un blocco completo alle procedure di uscita, per il magazzino non sono consentite le procedure di uscita, di ispezione in uscita e di spedizione.

L'applicazione di un blocco interattivo alle procedure di ingresso ha l'effetto di bloccare la fase di conferma del ricevimento. Per le altre fasi di ingresso (relative a merci già ricevute), viene visualizzato un avviso e all'utente viene chiesto di specificare se desidera annullare la procedura o continuare.

Di seguito sono elencate le altre fasi di ingresso:

- Generazione e rilascio degli avvisi di ingresso
- Stampa e conferma delle distinte di magazzino
- Stoccaggio delle scorte

Se si eseguono le fasi di uscita di un trasferimento di magazzino e al magazzino di ricevimento è applicato un blocco interattivo in ingresso, viene visualizzato un avviso per segnalare che il magazzino di ricevimento è bloccato.

L'applicazione di un blocco interattivo alle procedure di uscita ha l'effetto di bloccare la fase di conferma della spedizione. Per le altre fasi di spedizione e di uscita, viene visualizzato un avviso e all'utente viene chiesto di specificare se desidera annullare la procedura o continuare. Sono consentiti anche l'assemblaggio, i movimenti di scorte interni e le rettifiche di scorte.

## Impostazione

Per specificare i blocchi di magazzino è possibile utilizzare la sessione Magazzini (whwmd2500m000).

Per applicare un blocco in ingresso, selezionare uno dei seguenti valori per il campo **Bloccato in ingresso**:

- **Sì** = blocco completo
- **Interattivo** = blocco interattivo

Per applicare un blocco in uscita, selezionare uno dei seguenti valori per il campo **Bloccato in uscita**:

- **Sì** = blocco completo
- **Interattivo** = blocco interattivo

Se si specifica un blocco completo o interattivo, in ingresso o in uscita, e alcune procedure relative al magazzino non sono state completate, viene visualizzato un avviso in cui viene chiesto se si desidera applicare o annullare il blocco. Se, ad esempio, si applica un blocco interattivo in uscita e per il magazzino non sono stati confermati alcuni ricevimenti, viene visualizzato un avviso.

## Effetti del blocco di magazzini su zone e ubicazioni

Un blocco in ingresso o in uscita specificato per un magazzino ha effetto sulle zone e sulle ubicazioni del magazzino. Un blocco in ingresso del magazzino ha l'effetto di bloccare anche le zone e le ubicazioni del magazzino in cui vengono gestiti i movimenti in ingresso, anche se non sono stati specificati blocchi delle transazioni per tali zone o ubicazioni. Analogamente, un blocco in uscita ha l'effetto di bloccare anche le zone e le ubicazioni del magazzino in cui vengono gestiti i movimenti in uscita.

### Nota

Se viene specificato un blocco in ingresso o in uscita per un magazzino, le caselle di controllo relative al blocco delle transazioni per le zone e le ubicazioni del magazzino non vengono aggiornate nelle seguenti sessioni:

- Magazzino - Ubicazione (whwmd3100s000)
- Magazzino - Zone di magazzinaggio (whwmd3110s000)
- Blocchi ubicazioni per Transazione (whwmd6111m000)
- Blocchi zone per Transazione (whwmd6112m000)

## Creazione di ordini di magazzino

Se un magazzino è completamente bloccato per le procedure di ricevimento e di ispezione in ingresso, non è possibile creare ordini di ingresso manuali relativi al magazzino. Se è applicato un blocco completo

alle procedure di uscita e di spedizione, non è possibile creare ordini di uscita manuali relativi al magazzino.

Per i magazzini a cui è applicato un blocco interattivo, è possibile creare ordini di magazzino manuali, ma non è consentita la conferma dei ricevimenti per gli ordini di ingresso o la conferma delle spedizioni per gli ordini di uscita.

Per i magazzini bloccati, gli ordini di magazzino possono essere generati, ad esempio, da ordini di acquisto o di vendita.

Se il magazzino è completamente bloccato, il processo si interrompe dopo la fase iniziale della procedura di immagazzinamento.

Se il blocco è interattivo e la procedura di immagazzinamento è automatica, viene visualizzato un messaggio per segnalare che è presente un blocco, ma che la procedura di immagazzinamento proseguirà e verrà interrotta nella fase di conferma del ricevimento (in ingresso) o di conferma della spedizione (in uscita).

In entrambi i casi, per elaborare gli ordini è possibile attendere che il blocco venga rimosso oppure annullare gli ordini di magazzino e crearne di nuovi con magazzini sbloccati.



### articolo con numero di serie

Occorrenza fisica di un articolo standard a cui è stato assegnato un numero di serie univoco per l'intero ciclo di vita. In questo modo, è possibile tracciare un singolo articolo per tutta la durata del relativo ciclo di vita, ad esempio durante le fasi di progettazione, produzione, test, installazione e gestione. Un articolo con numero di serie può essere costituito da altri componenti con numero di serie.

Sono esempi di articoli con numero di serie automobili (targa veicolo), aeroplani (numeri coda), PC e altre apparecchiature elettroniche (numeri di serie).

### distinta base (BOM)

Elenco in cui sono indicati tutti i componenti, le materie prime e gli assemblati intermedi utilizzati per un articolo manufatto e in cui è specificata la quantità di ciascun componente richiesta per la produzione dell'articolo. Nella distinta base viene mostrata la struttura a livello singolo di un articolo manufatto.

### lotto

Numero di articoli prodotti e immagazzinati insieme, identificati da un codice (lotto). I lotti identificano le merci.

### magazzino

Luogo adibito alla conservazione delle merci. Per ciascun magazzino, è possibile inserire i dati relativi all'indirizzo e quelli che si riferiscono al tipo di magazzino.

### magazzino progetto

Magazzino in cui vengono conservate solo le merci utilizzate per progetti. Diversamente da un normale magazzino, nel magazzino progetto le merci vengono gestite in base a un progetto e ai relativi dettagli. Le merci presenti nel magazzino progetto predefinito costituiscono il valore delle scorte. Nel caso di un magazzino progetto tale valore non è incluso nei costi del progetto. Le merci vengono aggiunte ai costi del progetto quando vengono trasferite al progetto in questione. È possibile utilizzare lo stesso magazzino progetto per più progetti.

## menu appropriato

I comandi sono distribuiti nei menu **Visualizzazioni**, **Riferimenti** e **Azioni** o visualizzati come pulsanti. Nelle precedenti versioni di LN e Web UI, questi comandi sono presenti nel menu *Specifico*.

## pegging

Combinazione di progetto/budget, elemento e/o attività, utilizzata per identificare i costi, la domanda e la fornitura per un progetto.

## punto di magazzinaggio

Livello di scorte minimo che è possibile registrare in LN.

Il punto di magazzinaggio è definito dai dati indicati di seguito.

- Magazzino
- Ubicazione: solo nel caso esistano ubicazioni
- Articolo
- Data scorte: importante nel caso si utilizzino i metodi LIFO o FIFO
- Lotto: solo nel caso di articoli gestiti per lotti con volumi ridotti

## report di non conformità (RNC)

Report in cui vengono identificate le non conformità dei materiali rilevate durante l'ispezione di magazzino o di verifica della qualità oppure durante lo spostamento dei materiali e/o durante il periodo di permanenza dei materiali stessi in magazzino.

## scorte in sospeso

Quantità di merci bloccata. Il blocco dell'ubicazione, del lotto, della zona o del punto di magazzinaggio può determinare la presenza di scorte in sospeso. È possibile bloccare le scorte per diverse ragioni, ad esempio per l'ispezione o l'inventario periodico.

Se un'ubicazione è stata bloccata per tutte le transazioni, la quantità bloccata corrisponde alle scorte in giacenza. Non è possibile bloccare parzialmente le scorte in una determinata ubicazione.

Sinonimo: scorte in sospeso

## scorte in sospeso

Vedi: *scorte in sospeso (pag. 30)*

## ubicazione

Area distinta del magazzino in cui vengono immagazzinate le merci.

Per gestire lo spazio disponibile e per individuare le merci immagazzinate, è possibile suddividere il magazzino in ubicazioni. È possibile applicare alle singole ubicazioni condizioni di magazzinaggio e blocchi.

### ubicazione di ricevimento

Ubicazione in cui vengono collocate le merci ricevute in attesa della generazione di un avviso di ingresso.

Vedi: avviso di ingresso

### ubicazione in quarantena

Tipo di ubicazione di magazzino destinata al magazzinaggio di merci rifiutate durante l'ispezione del magazzino o la produzione in attesa di ulteriore esame al fine di determinarne la destinazione.

### unità di gestione

Unità fisica, univocamente identificabile, costituita da imballaggio e contenuto. Un'unità di gestione può contenere articoli. Un'unità di gestione ha una struttura di materiali da imballaggio utilizzata per l'imballaggio degli articoli, oppure è parte di tale struttura.

Un'unità di gestione include gli attributi riportati di seguito:

- Codice ID
- Articolo imballaggio (facoltativo)
- Quantità degli articoli imballaggio (facoltativo)

Se si collega un articolo a un'unità di gestione, l'articolo viene imballato tramite l'unità di gestione. L'articolo da imballaggio fa riferimento al tipo di contenitore o altro materiale da imballaggio da cui è costituita l'unità di gestione. Ad esempio, definendo un articolo da imballaggio come una cassa in legno per un'unità di gestione, si specifica che l'unità di gestione è una cassa in legno.

Vedi: struttura unità di gestione

### zona

Il termine zona indica una parte del magazzino che è possibile assegnare ad impiegati o veicoli specifici. A ciascuna ubicazione può essere assegnata una zona.



---

# Indice

**articolo con numero di serie, 29**

**Blocco e sblocco, 7, 11, 13, 15, 17, 23, 25**

**Blocco manuale**

scorte, 7, 11, 13, 15, 17, 23

**Blocco**

inventario periodico, 23

ispezione magazzinaggio, 23

lotti, 13

magazzino, 25

pegging, 19

pegging di progetto, 19

punto di magazzinaggio, 15

scorte, 21

Ubicazioni, 11, 25

unità di gestione, 17

zone, 11, 25

**distinta base (BOM), 29**

**Escluso**

Pianificazione aziendale, 21

**Incluso**

Pianificazione aziendale, 21

**lotto, 29**

**magazzino, 29**

**magazzino progetto, 29**

**menu appropriato, 30**

**Movimenti delle scorte**

blocco, 7

**pegging, 30**

**Pegging**

blocco, 19

**Pegging progetto**

blocco, 19

**punto di magazzinaggio, 30**

**report di non conformità (RNC), 30**

**Report materiali non conformi**

Punti di magazzinaggio bloccati, 16

**Scorte**

blocco, 7, 11, 13, 15, 17, 21, 23

**scorte in sospeso, 30**

**Transazione**

blocco, 7

**ubicazione, 30**

**ubicazione di ricevimento, 31**

**ubicazione in quarantena, 31**

**unità di gestione, 31**

**zona, 31**

---

