



## SOFTWARE DI GESTIONE MAGAZZINO SEMIAUTOMATICO AUTOSAT:

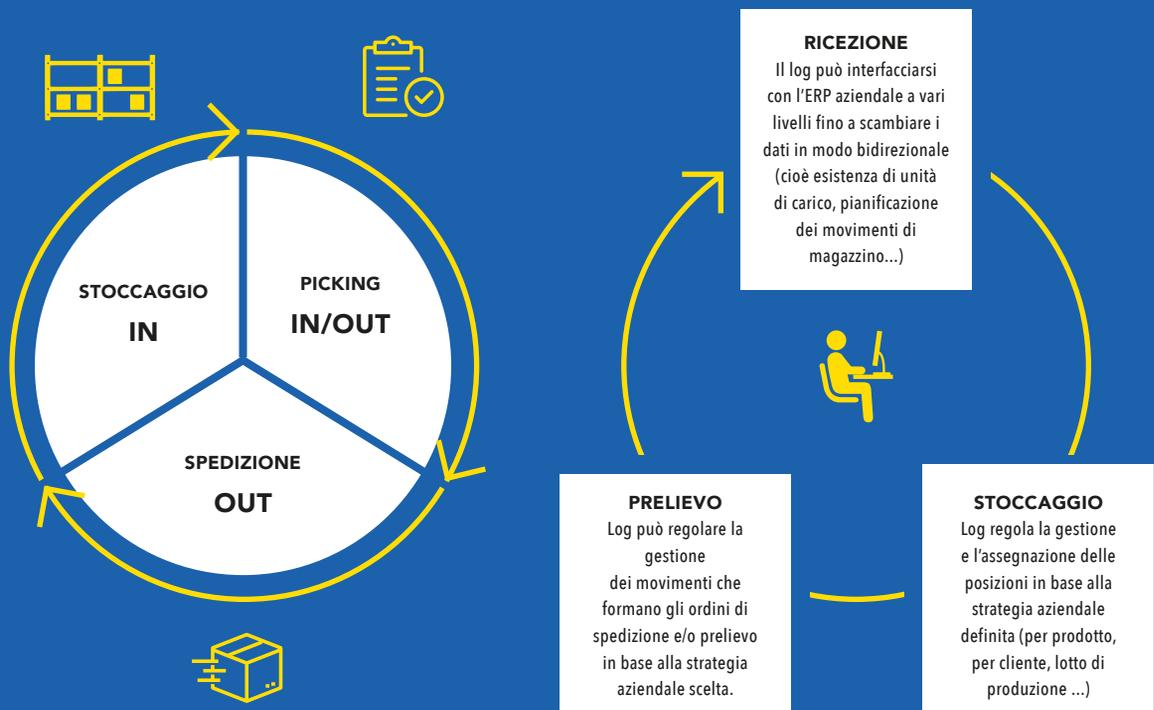
- LOG come logging, il software di registrazione che rende il magazzino con tecnologia AUTOSAT tracciabile ed autonomo come un sistema completamente automatico.
- LOG, grazie ad un'interfaccia semplice e accattivante, costituisce un potente e completo strumento per l'elaborazione dei dati riguardanti la movimentazione in ingresso e uscita delle Unità Di Carico nel magazzino sia esso manuale o semiautomatico.
- LOG elabora tutte le informazioni legate alla merce stoccata e ne memorizza caratteristiche e spostamenti durante le diverse fasi di gestione:
  - RICEZIONE: il LOG acquisisce dati di esistenza UDC e dati di pianificazione delle movimentazioni di magazzino da parte dell'ERP aziendale, li processa e li invia nuovamente all'ERP una volta terminate le operazioni.
  - STOCCAGGIO: Il LOG regola la gestione e l'assegnazione delle locazioni UDC secondo la strategia aziendale (per prodotto, cliente, lotto di produzione ecc.)
  - PRELIEVO: Il LOG regola la gestione delle movimentazioni che formano gli ordini di spedizione o di picking secondo la strategia aziendale; questo permette di mantenere mappata tutta la merce circolante in magazzino, conoscerne le caratteristiche, gli spostamenti e la localizzazione.

## COME FUNZIONA

Il software di registrazione è strutturato in modo gerarchico e modulare; permette di memorizzare e mappare anagrafiche e posizionamenti di diversi elementi:

- Aree di stabilimento: magazzini - anagrafica di magazzini fisici o logici presenti nello stabilimento
- Area di magazzino: è possibile suddividere ogni Magazzino in diverse sotto-aree
- Canali: ogni magazzino o area può essere suddivisa in vari canali
- Posizioni: ogni canale o posizione viene definita in termini di coordinate, dimensioni e capacità di carico (anche in multireferenza)
- Gli operatori, muletti, clienti e fornitori possono essere anagrafati in modo da poterne registrare le informazioni (tempo e numero missione, quantità di pallet per cliente...)
- Le UDC vengono anagrafate con sistemi di codifica a cui possono essere associati molteplici attributi personalizzabili. Gli attributi sono delle caratteristiche (colore, quantità, lotto...) essenziali per future classificazioni e analisi di movimentazioni di magazzino

## GESTIONE DATI - ERP CLIENTE



## VANTAGGI

- **Mappatura:** permette di avere costante e immediata coscienza della merce presente in magazzino, degli spostamenti fatti, delle posizioni disponibili e dei cicli sostenuti
- **Riordino:** il magazzino e le aree di magazzino possono essere riordinate e compattate secondo le logiche aziendali in qualunque momento
- **Preallestimento:** il LOG dà la possibilità di suggerire la preparazione delle Liste di Carico, programmabili in aree di magazzino disponibili
- **Rintracciabilità:** l'operatore può rintracciare immediatamente la merce stoccata nelle corsie di magazzino
- **Reportistica:** LOG estrapola report puntuali sulla situazione del magazzino, sui cicli sostenuti o sulle attività svolte da personale, muletti o clienti
- **License free:** LOG non prevede l'acquisto di licenze annuali o successive all'acquisto
- **Dimensionamento:** LOG permette al cliente di dimensionare il proprio magazzino logico o fisico in qualunque momento attraverso una matrice bidimensionale, personalizzandone le immagini, i livelli, i canali e le relative proprietà

## ESEMPI

