



ApotysWM

PRODUCT BY DIRIMO

ApotysWM. Il movimento, organizzato.

Cos'è ApotysWM



ApotysWM è il WMS con cui trasformiamo la logistica in struttura.

Non è solo un sistema di gestione del magazzino.

È uno strumento progettato per sostenere la crescita delle aziende quando la complessità aumenta: più volumi, più processi, più persone, più responsabilità.

La logistica, in quel momento, non può più essere solo operatività.

Apotys nasce per questo.

È un WMS industriale proprietario, costruito a partire dall'esperienza reale nei contesti produttivi e distributivi.

Un sistema capace di organizzare i flussi, rendere visibili le informazioni e dare continuità ai processi, senza complicare il lavoro quotidiano.

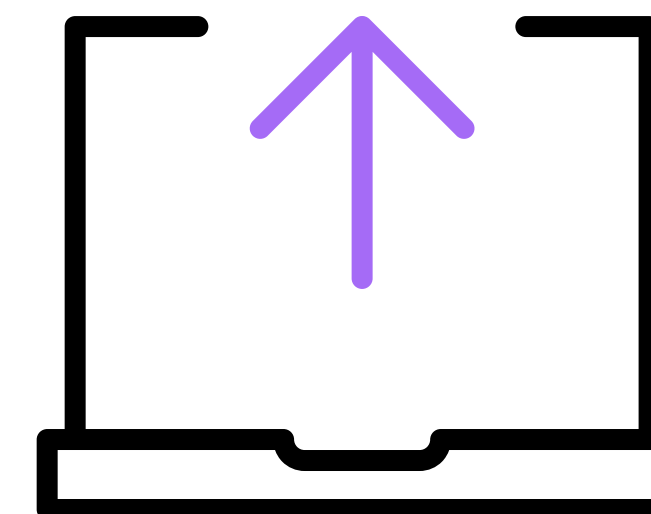
Crediamo che la tecnologia non debba sovrastare l'azienda, ma accompagnarla.

ApotysWM non è il fine.

ApotysWM è il mezzo con cui:

- i flussi diventano sistema
- i dati diventano decisioni
- la crescita diventa ordinata

Industrialità, scalabilità e semplicità operativa sono i principi su cui ApotysWM è stato progettato e su cui continua a evolvere.



**Perché un WMS non deve solo funzionare.
Deve sostenere il lavoro, ogni giorno.**

A chi si rivolge

ApotysWM è pensato per aziende industriali che stanno vivendo una fase di crescita o di trasformazione organizzativa.

E' pensato per chi ha bisogno di strutturare i propri flussi in modo stabile, misurabile e scalabile.
Si rivolge in particolare a:

PMI

Aziende che stanno aumentando volumi, complessità e responsabilità operative.
Hanno superato la gestione "artigianale" e cercano un sistema che dia metodo senza irrigidire l'organizzazione.

Aziende strutturate & mid market

Realtà con più reparti, più linee, più magazzini o più siti.

Hanno bisogno di integrazione, visibilità e continuità operativa.

Quando ApotysWM è la scelta giusta

ApotysWM è la soluzione ideale quando:

- La complessità sta crescendo più velocemente dell'organizzazione
- Il modulo WMS dell'ERP non è più sufficiente
- Servono tracciabilità e controllo reale dei flussi
- Si vuole integrare magazzino e automazione
- L'azienda cerca un prodotto scalabile, non un progetto occasionale



Settori di riferimento

Si adatta a contesti produttivi dove precisione e continuità sono fondamentali, tra cui:

- **Manufacturing**
- **Food & Beverage**
- **Automotive**
- **Fashion**
- **Pharma & Chemical**

Dove la gestione di lotti, scadenze, seriali e tracciabilità non è un'opzione, ma una necessità.

Il problema che risolve

Ogni azienda cresce.

Ma non sempre la struttura cresce con la stessa velocità. Quando aumentano volumi, referenze, turni, persone e responsabilità, la logistica diventa il punto in cui la complessità si manifesta per prima.

I segnali sono chiari:

- **Informazioni non allineate tra sistema e realtà fisica**
- **Errori di picking o spedizione**
- **Tempi di ricerca troppo lunghi**
- **Difficoltà nel misurare le performance**
- **Dipendenza eccessiva dall'esperienza delle singole persone**

Non è un problema di impegno.

È un problema di struttura.

Senza un metodo condiviso, i flussi si appesantiscono.

La crescita diventa disordine.

Dove intervienne

ApotysWM introduce regole operative chiare, visibilità in tempo reale e coerenza tra ciò che accade nel magazzino e ciò che è registrato a sistema.

Non sostituisce le persone.
Le mette nelle condizioni di lavorare meglio.

Cosa cambia davvero in azienda

Implementare ApotysWM significa passare da una logistica gestita per abitudine a una logistica gestita per metodo e spesso per tradizione orale.
ApotysWM porta tre cambiamenti concreti.

1

I flussi diventano chiari

Quando ogni attività ha una regola, una sequenza e una priorità, il magazzino smette di dipendere dalla memoria delle persone o da procedure non scritte.
Con ApotysWM

- **le attività vengono guidate**
- **le eccezioni vengono gestite**
- **Le priorità sono strutturate per essere governate in modo semplice ed efficace.**

Il risultato è un magazzino più ordinato, anche quando il carico aumenta.

2

Le informazioni diventano affidabili

La logistica vive di dati: giacenze, ubicazioni, stati, avanzamento.
Se i dati non sono coerenti con la realtà, l'operatività diventa reattiva e faticosa.
ApotysWM aumenta la coerenza tra "fisico" e "sistema" e rende le informazioni consultabili in modo immediato, con un impatto diretto su:

- **qualità del servizio**
- **riduzione errori**
- **velocità nelle decisioni**

3

Le persone lavorano meglio

La tecnologia funziona quando semplifica.
È progettato per supportare l'operatore e ridurre la complessità operativa:

- **meno ambiguità**
- **meno passaggi "a voce"**
- **meno dipendenza dall'esperienza del singolo**
- **inserimento più rapido di nuove risorse**

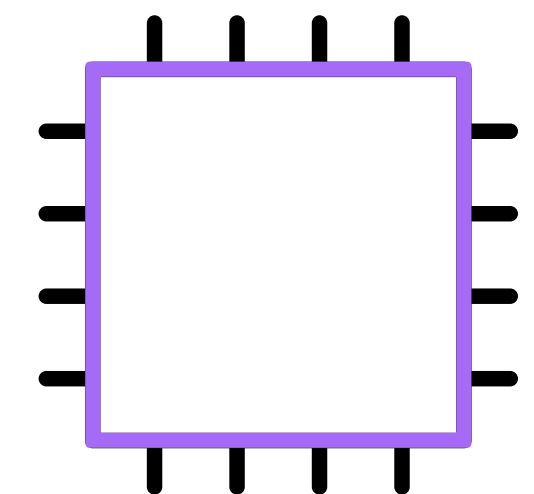
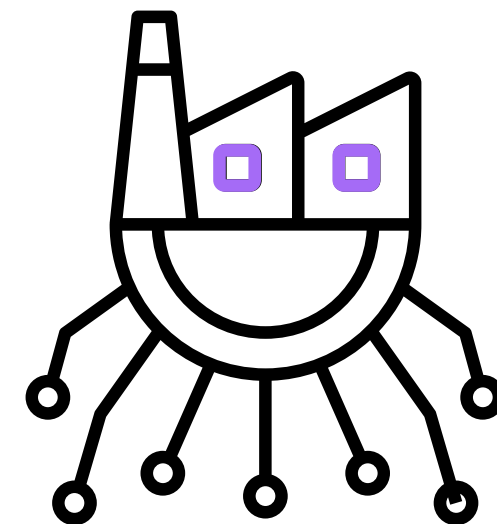
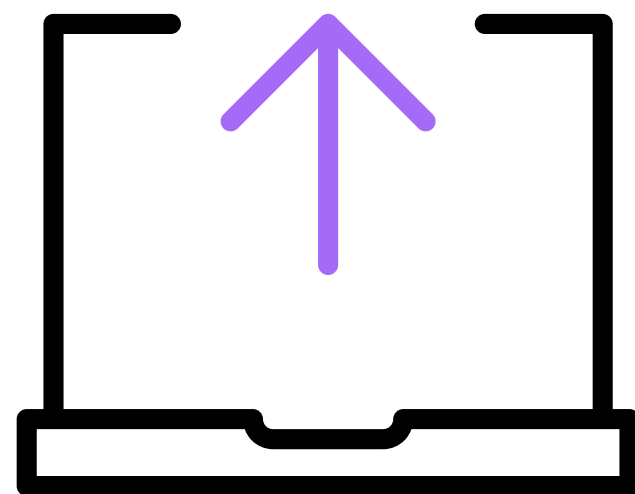
In pratica: si lavora con più continuità e meno stress, anche in momenti di picco.

Cosa copre

I processi WMS: Inbound – Stock – Outbound

ApotysWM copre l'intero ciclo operativo del magazzino, dal ricevimento alla spedizione, garantendo coerenza tra flussi fisici e sistema informativo.

È un processo continuo governato da regole.



Inbound

Ricevimento e messa a stock

La fase di ingresso è il primo punto critico della logistica.

Gestisce:

- Ricevimento merci
- Identificazione di pallet, lotti e seriali
- Controllo qualità
- Messa a stock guidata
- Gestione ubicazioni e zone
- Tracciabilità completa delle unità di movimentazione

L'obiettivo è semplice: ridurre errori iniziali che si propagano lungo tutta la catena.



“

Ridurre errori iniziali che si propagano lungo tutta la catena.



“

**Il sistema riduce
disallineamenti e
incertezze.**

Stock

Controllo e organizzazione delle giacenze

Il cuore del WMS è la gestione affidabile dello stock.

ApotysWM consente di:

- Monitorare giacenze in tempo reale
- Gestire stati fisici e contabili
- Organizzare movimentazioni interne
- Eseguire inventari e rettifiche
- Governare logiche di riordino

Il sistema mantiene coerenza tra magazzino fisico e sistema informativo, riducendo disallineamenti e incertezze.

Outbound

Preparazione e spedizione

La fase di uscita è il momento in cui l'efficienza diventa servizio.

Gestisce:

- Pianificazione ordini e priorità
- Picking guidato
- Packing e etichettatura
- Spunta al carico
- Chiusura e tracciamento spedizioni

Il risultato è maggiore accuratezza, tempi più prevedibili e riduzione degli errori verso il cliente finale.



“

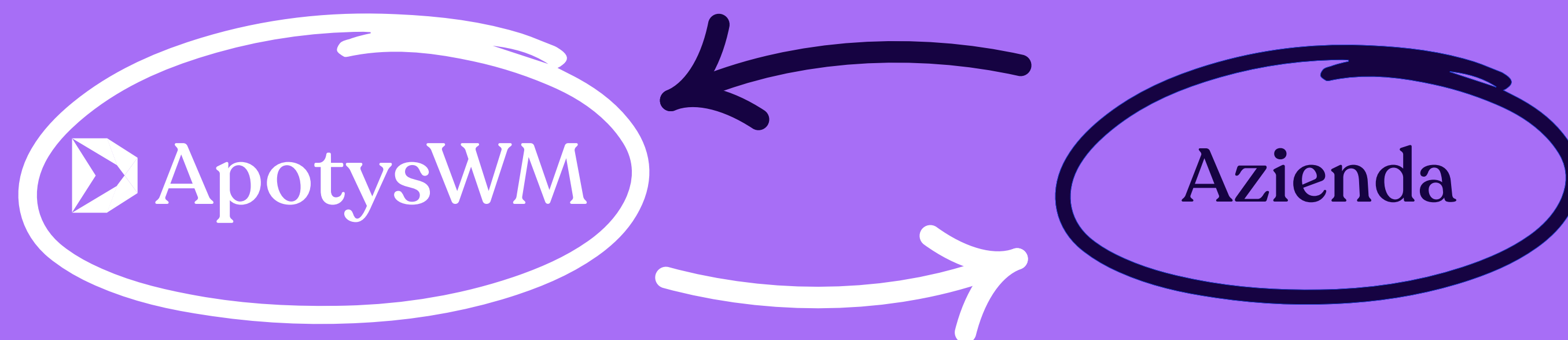
Il risultato è maggiore accuratezza, tempi più prevedibili e riduzione degli errori verso il cliente finale.

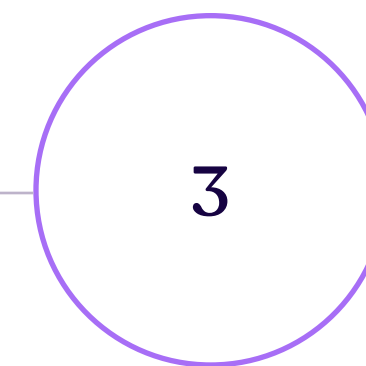
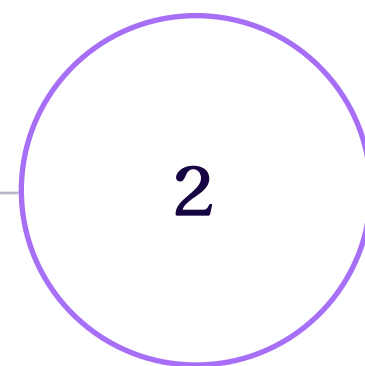
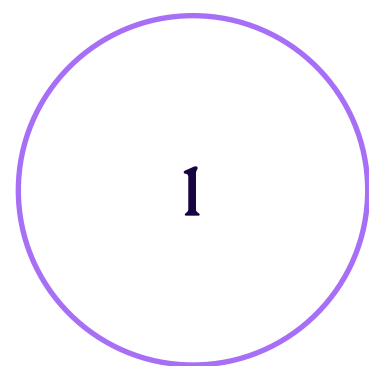
Integrazione e Architettura

Il WMS oggi non può essere un'isola.

Deve dialogare con l'ecosistema aziendale.

ApotysWM è progettato per integrarsi in modo strutturato con sistemi informativi e sistemi di campo,
mantenendo stabilità e continuità operativa.





Integrazione con sistemi informativi

può dialogare con:

- **ERP aziendali**
- **Sistemi amministrativi**
- **Sistemi di pianificazione**
- **Altri software di fabbrica**

Questo permette di mantenere coerenza tra ordini, giacenze, avanzamenti e documenti.

Il magazzino non lavora "a parte".
Lavora connesso.

Integrazione con automazione e sistemi di campo

Nei contesti più evoluti, il magazzino è sempre più automatizzato.

Apotys è predisposto per interagire con:

- **Sistemi di movimentazione automatica**
- **Trasloelevatori e magazzini automatici**
- **Linee di produzione**
- **Dispositivi di campo e terminali operativi**

L'obiettivo non è solo scambiare dati, ma coordinare flussi in modo coerente.

Architettura modulare e scalabile

è costruito su un'architettura modulare che consente:

- **Attivazione progressiva delle funzionalità**
- **Personalizzazioni mirate**
- **Installazione on-premise o in cloud**
- **Evoluzione nel tempo senza riscrivere il sistema**

Questo significa proteggere l'investimento e garantire continuità.

4

Scalabilità e Modularità

La logistica non è statica.
Cresce insieme all'azienda.

Nuovi clienti, nuovi volumi, nuove
linee, nuovi magazzini.

Un WMS deve essere in grado di
accompagnare questa evoluzione
senza diventare un limite.

ApotysWM nasce con questa logica.

5

Crescere per moduli, non per strappi

Questo significa che l'azienda può:

- **Attivare inizialmente le funzioni essenziali**
- **Integrare progressivamente nuove funzionalità**
- **Estendere il sistema a nuovi reparti o nuovi siti**
- **Collegare automazione o processi aggiuntivi nel tempo**

La crescita è progressiva, ordinata,
sostenibile.

6

Multi-sito e contesti complessi

Quando l'organizzazione si espande,
serve un sistema capace di mantenere
coerenza.

ApotysWM è progettato per:

- **Gestire più magazzini**
- **Governare più siti produttivi**
- **Uniformare regole operative**
- **Mantenere visibilità centralizzata**

La struttura rimane solida anche quando
aumenta la complessità.

Se la logistica è movimento, i MODULI di ApotysWM sono la struttura che lo rende ordinato.

Sono i moduli che garantiscono integrazione, continuità e controllo.



Moduli Verticali

Sono i moduli funzionali che rispondono a esigenze operative specifiche.

Modulo 1

WMS

Il cuore logistico della piattaforma.

Gestisce l'intero ciclo di magazzino:

- **Ricevimento e controllo merci**
- **Messa a stock guidata**
- **Movimentazioni interne**
- **Gestione ubicazioni**
- **Inventari**
- **Picking e spedizioni**

Garantisce tracciabilità completa e coerenza tra fisico e sistema

Modulo 2

WCS

Coordina l'integrazione con sistemi di automazione e movimentazione automatica.

Permette la sincronizzazione tra software e impianti, mantenendo controllo dei flussi.

Modulo 3

Data Analysis

Raccolta e visualizzazione dei dati operativi.

Trasforma informazioni di processo in strumenti decisionali.

Moduli Verticali

Sono i moduli funzionali che rispondono a esigenze operative specifiche.

Modulo 4

Modularità e Customizzazione

Oltre ai moduli standard, ApotysWM consente lo sviluppo di moduli custom per coprire esigenze verticali di settore o requisiti specifici.

Le personalizzazioni non compromettono l'architettura centrale.
Mantengono coerenza, aggiornabilità e continuità evolutiva del prodotto.

Moduli Verticali

Sono i moduli funzionali che rispondono a esigenze operative specifiche.

Modulo 5

QCE

QCE (Quality Control Engine) è il modulo verticale di ApotysWM dedicato alla gestione e al monitoraggio dei processi di controllo qualità in magazzino.

Il suo obiettivo è garantire che le merci movimentate rispettino gli standard qualitativi definiti dall'azienda, introducendo controlli strutturati e tracciabili all'interno dei flussi operativi del WMS. Il modulo consente di definire quando e come effettuare i controlli qualità durante le diverse fasi del processo logistico, come ricevimento, stoccaggio, picking e spedizione.

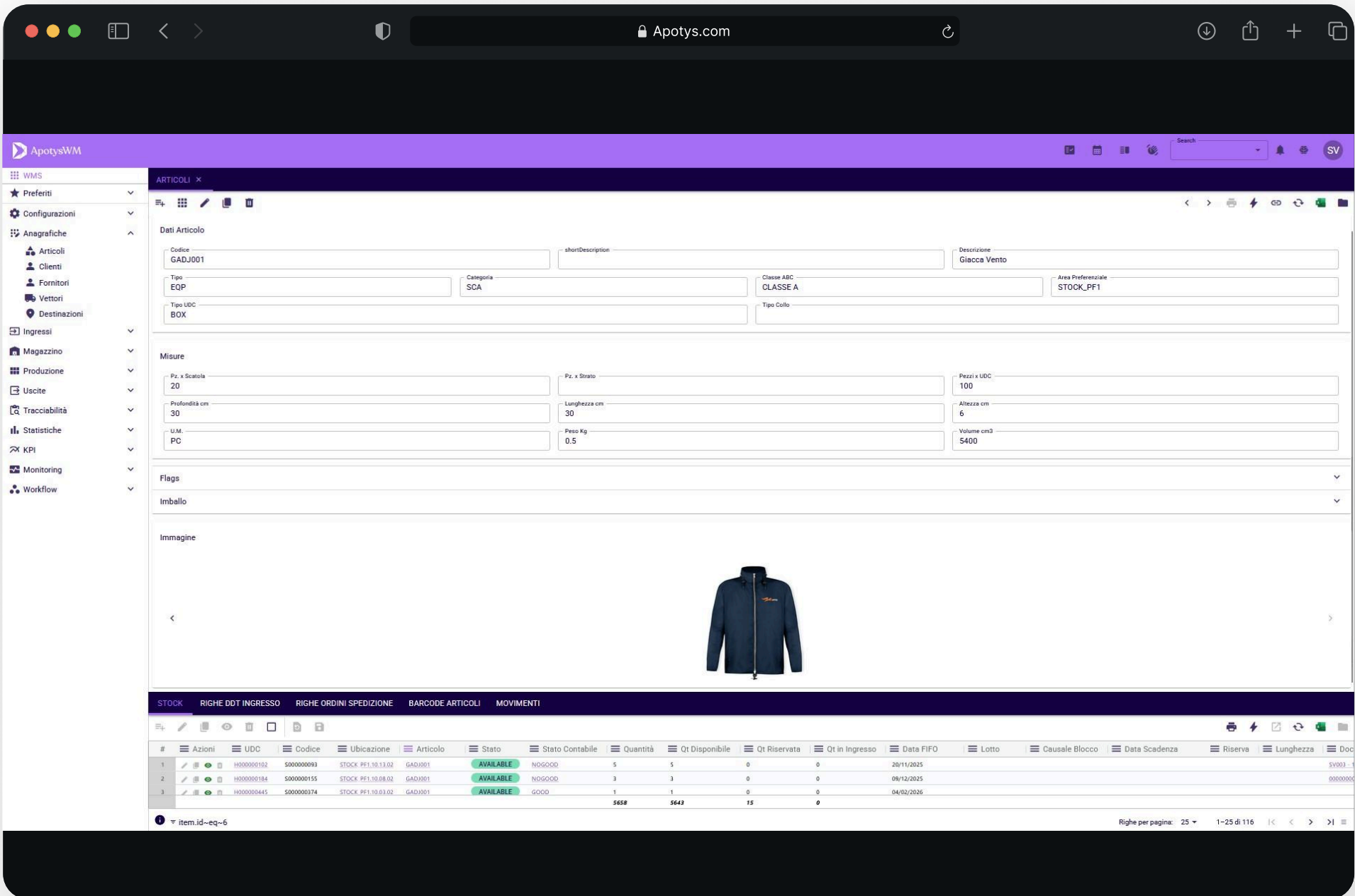
Modulo 6

Packing Portal

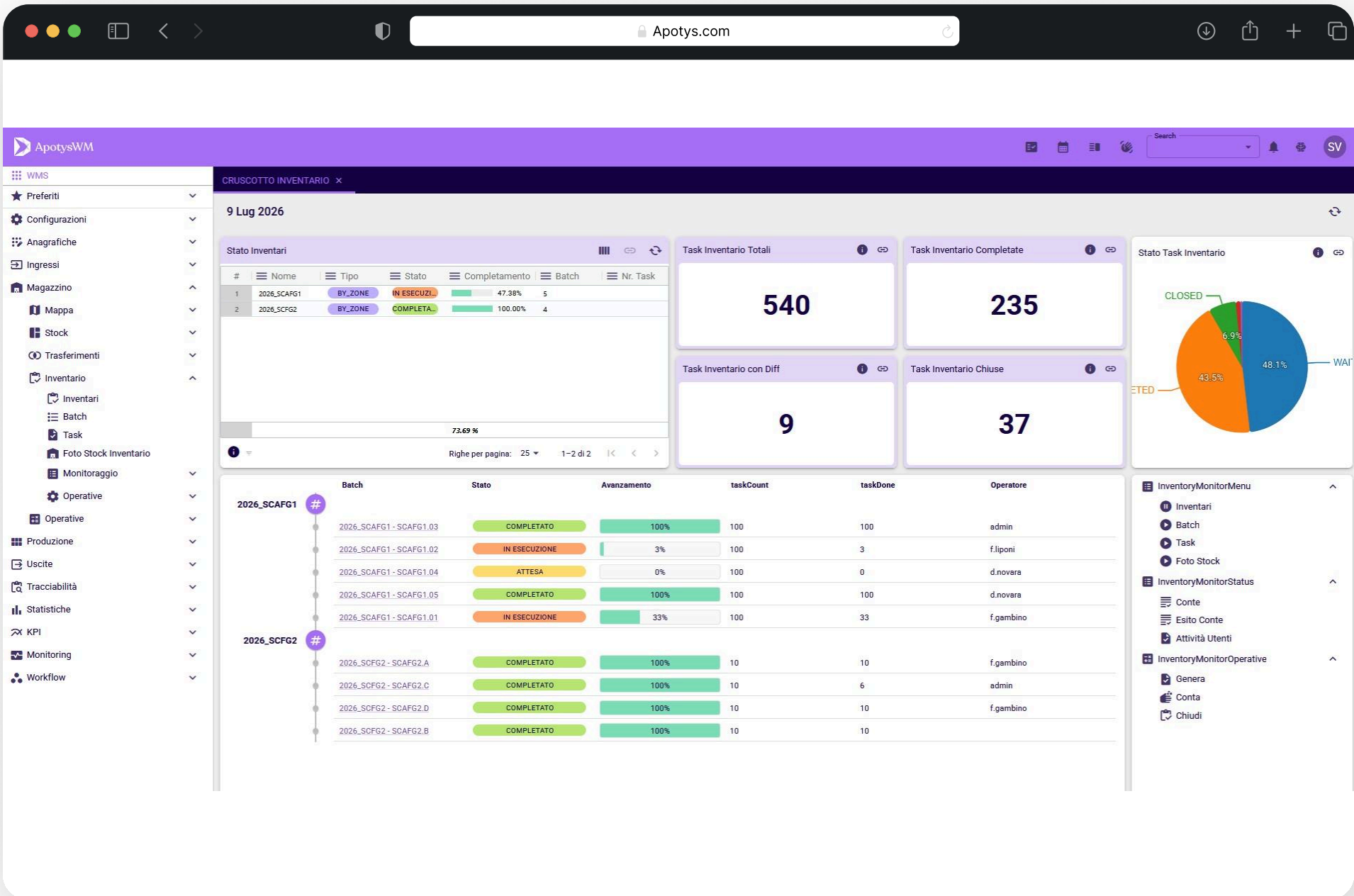
Packing Portal è il modulo verticale di ApotysWM, pensato per semplificare e velocizzare l'accesso alle informazioni di spedizione.

Il suo obiettivo è permettere a qualunque utente – interno o esterno – di visualizzare in tempo reale la packing list di un collo tramite un portale web dedicato.

Alcune schermate di ApotysWM

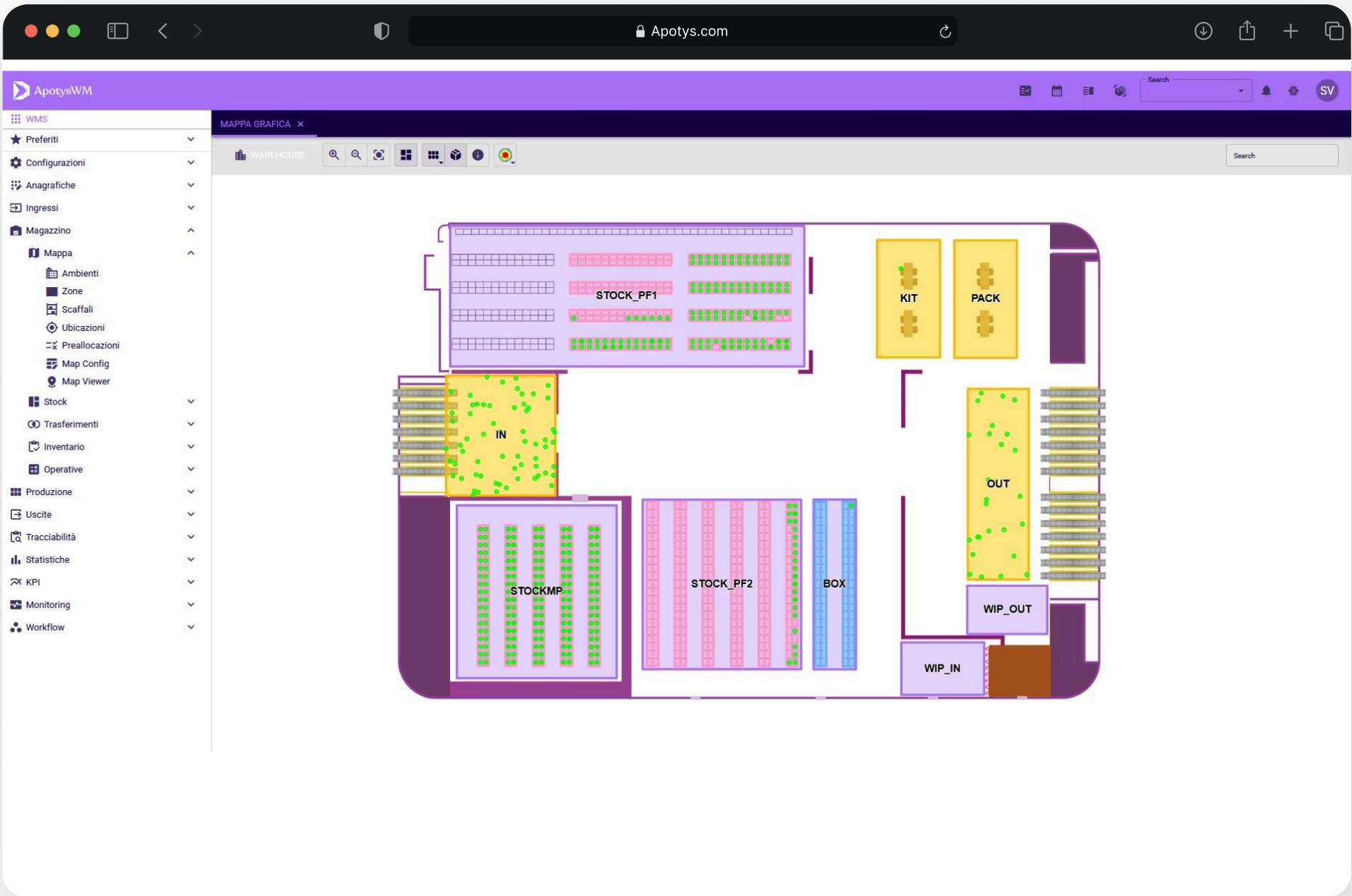


Schermata Anagrafica articoli

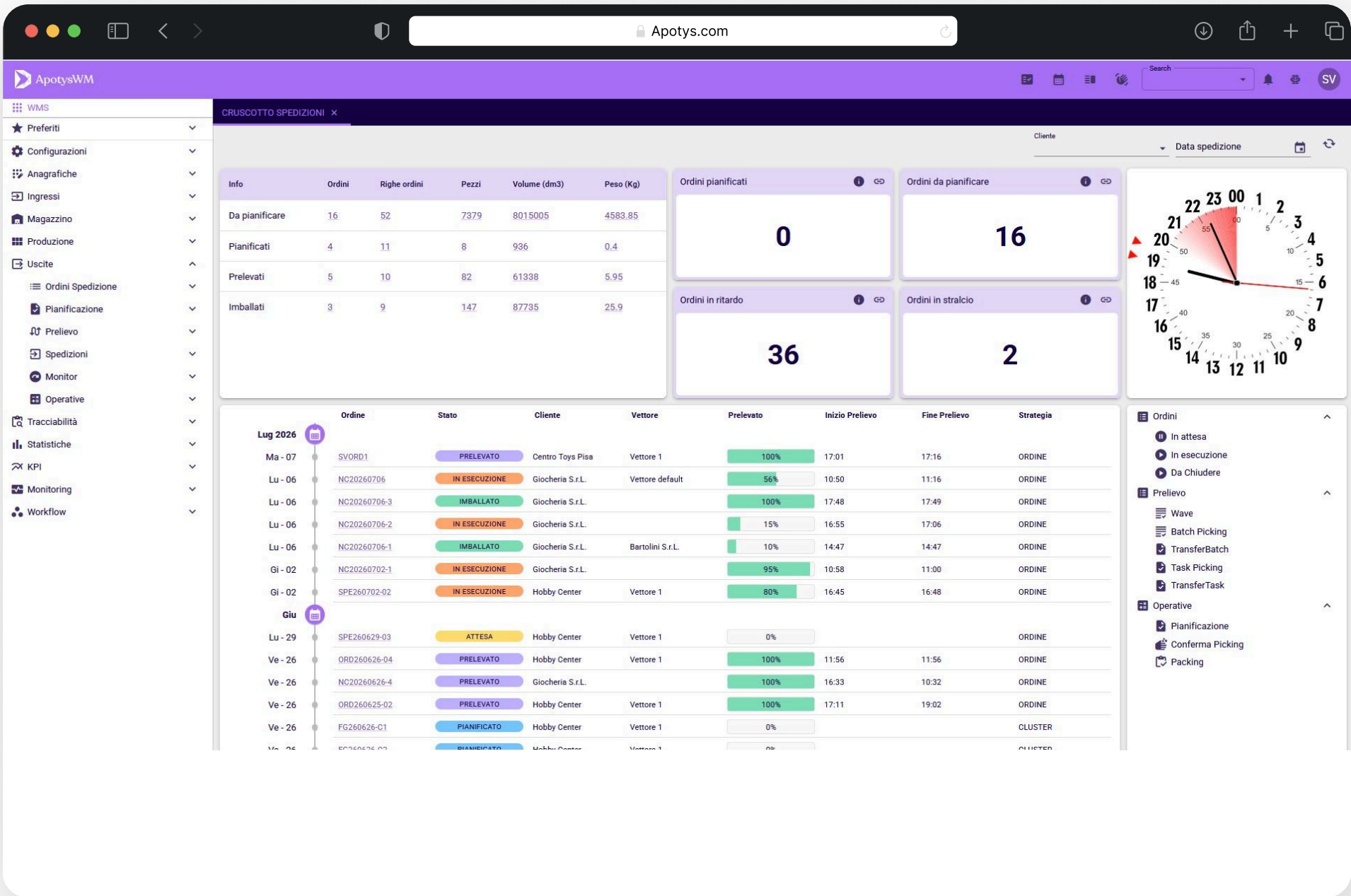


Schermata Cruscotto inventario

Alcune schermate di ApotysWM

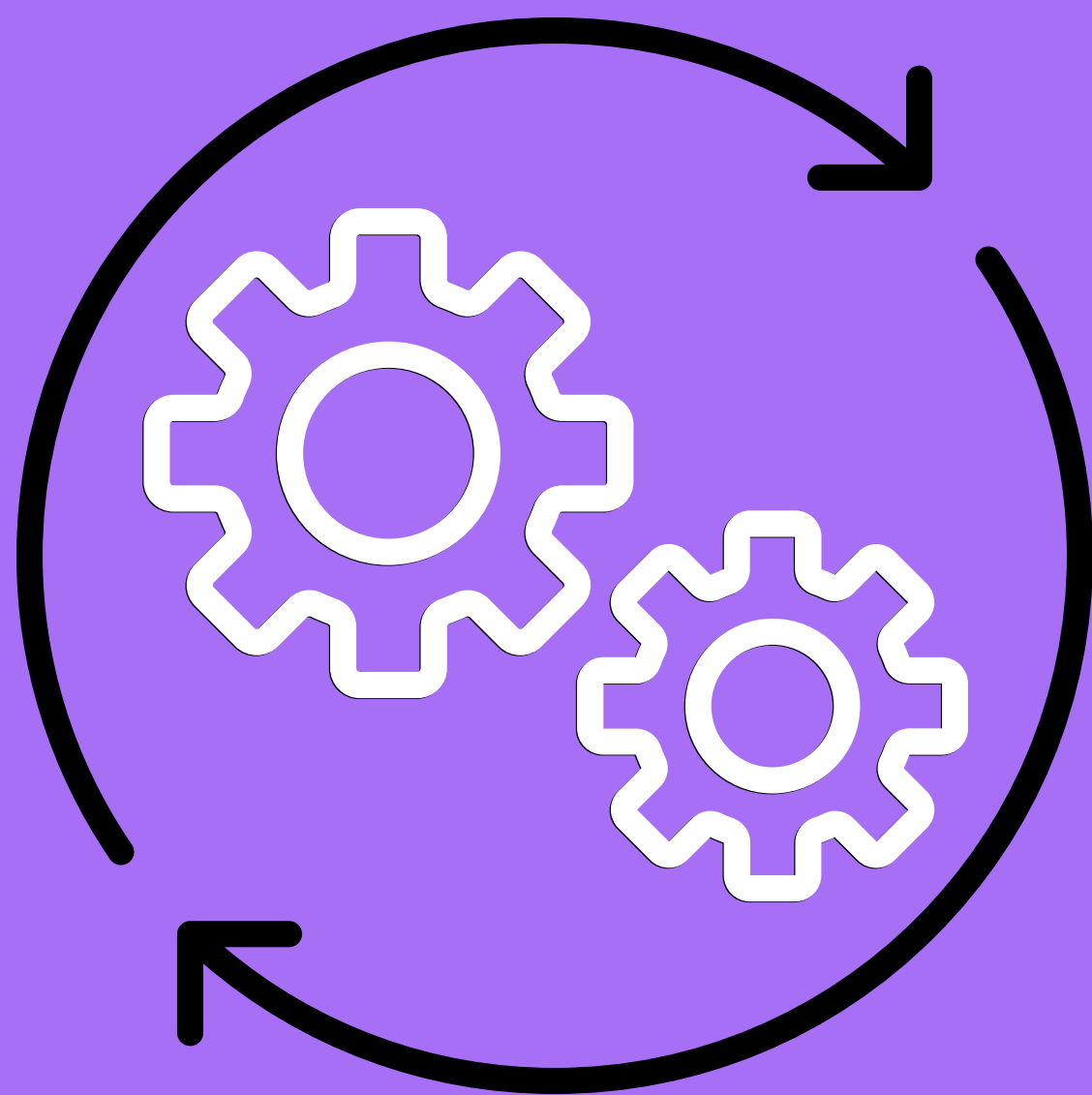


Schermata mappa grafica



Schermata spedizione

Benefici concreti & risultati misurabili



Implementare ApotysWM
significa introdurre
struttura nei processi
logistici e continuità nella
gestione operativa.

Beneficio 1

Maggiore controllo operativo

Con regole chiare, priorità definite e tracciabilità completa, il magazzino diventa governabile.

- Allineare sistema e realtà fisica
- Ridurre errori di movimentazione
- Monitorare attività in tempo reale
- Intervenire in modo tempestivo sulle eccezioni

Il risultato è un ambiente operativo più stabile e prevedibile.

Beneficio 2

Efficienza misurabile

La logistica diventa misurabile.

- Analizzare tempi di processo
- Monitorare produttività
- Valutare accuratezza operativa
- Ridurre sprechi e rilavorazioni

L'efficienza non è più percezione. Diventa dato.

Beneficio 3

Crescita strutturata

Quando aumentano volumi e complessità, ApotysWM consente di mantenere coerenza organizzativa.

Grazie alla modularità e all'integrazione:

- L'azienda può crescere senza cambiare sistema
- Nuovi siti o reparti possono essere integrati progressivamente
- I processi rimangono uniformi nel tempo

La crescita non genera caos. Genera evoluzione ordinata.

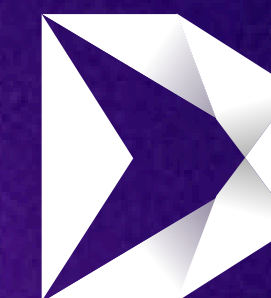


Dirimo

Via Stanislao Cannizzaro,
16, 56121 Pisa

info@dirimo.it

www.dirimo.it



ApotysWM

PRODUCT BY DIRIMO