



Intégrale WMS

logistique et gestion d'entrepôt

Intégrale WMS

Le **WMS Intégrale** logistique est le logiciel spécialisé pour l'optimisation de votre gestion d'entreposage.

SOLULOG, c'est une équipe de spécialistes de la logistique et des nouvelles technologies, qui interviendra sur votre projet pour :

- Optimiser votre démarrage (récupération des articles et des stocks, formation des utilisateurs).
- Vous accompagner dans vos évolutions.

Fonctionnalités du WMS

LA STRUCTURE DE STOCKAGE

- Multi dépôts, multi zones, rack ou masse, travée et niveau.
- Contraintes physiques au niveau alvéole (poids, hauteur, profondeur et largeur).

LES ARTICLES

- Code et nom, variante logistique, famille, propriétaire.
- Conditionnement (PCB / SPCB, colis par couche, couches par palette) → UVC par palette.
- Eléments logistiques : code barre, dimensions colis et palettes, poids brut et net, gestion de lots et DLV, emplacement pivot (stockage), méthodologie de sortie (FIFO, FEFO, etc.), emplacement picking.

LES RECEPTIONS

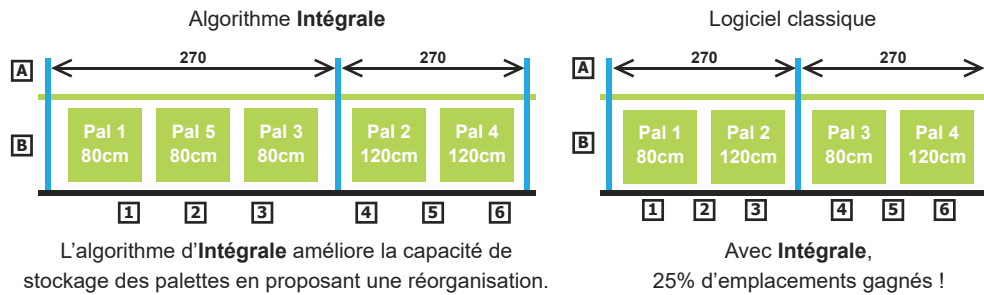
- Saisie manuelle, transmise par un système tiers ou à partir d'une lecture code barre.
- Gestion de lots, DLV et statuts par référence article.
- Documentation : attendus, listes à quai et à mouvementer, étiquettes code barres, liste des entrées.
- Planning de gestion (attendu, à quai, à mouvementer, validé).

Attendu	Quantités prévisionnelles.
A quai	Quantités réelles (le conditionnement et le poids de chaque référence est modifiable pour une réception).
A mouvementer	Découpage par palette avec affectation automatique des emplacements (au plus près de l'emplacement pivot), modifications possibles.
Validé	Mise à jour du stock réel.



OPTIMISATION DU STOCKAGE

Exemple : Largeur variable adaptée à l'alvéole



LES SORTIES

- Saisie manuelle ou transmise par un système tiers ou à partir d'une lecture code barre.
- Gestion des lots, DLV et statuts par référence article.
- Documents associés : attendus et confirmés, bon de préparation, liste de colisage, journal des sorties.
- Planning de gestion (attendu, confirmé, ordonnancé, à quai, validé).

Attendu	Quantités prévisionnelles
Confirmé	Quantités confirmées : gestion des ruptures.
Ordonnancé	Réapprovisionnement picking, préparation multi-commandes possible. (FIFO, FEFO) proposition automatique, modification.
A quai	Stock dépôt → stock a quai, module transport possible.
Validé	La marchandise a définitivement quitté le quai.

LA GESTION DES STOCKS

- Stocks par article, détaillés par emplacement, stocks en ruptures.
- Visualisation synthétique du dépôt avec emplacements disponibles.
- Historique des mouvements, traçabilité multi-critère des produits.
- Tableaux de bords, statistiques articles, évolution mensuelle par propriétaire.
- Inventaire tournant ou général.

LA PRE-FACTURATION

- Facturation ponctuelle d'une réception, d'une sortie, ou du stockage (par exemple heures passées).
- Tarification automatique pour la facturation standard des réceptions, sorties ou stockage.

ACCES AUX DONNEES LOGISTIQUES POUR VOS CLIENTS

Afin que vos clients puissent consulter les information logistiques (ex : état de stock, historiques entrées et sorties), tout en protégeant l'intégrité de vos données d'exploitation, **Intégrale** intègre la mise en œuvre de site WEB.

