

Sage X3 Warehousing
(Geode)
WMS

*Fonctionnalités clés
et bénéfiques*

Novembre 2019

Les Top fonctionnalités du WMS Sage

Sage X3 Warehousing (Geode) prend un tournant dans son évolution pour offrir les fonctionnalités qui permettront d'appréhender, de manière **plus efficace**, les enjeux logistiques à venir et de garantir un **avantage compétitif**. Le premier effet visible, à la base de cette évolution est la modernisation de l'expérience utilisateur pour **augmenter l'adoption et la productivité** d'une part et accueillir les prochains outils d'analyse, des tableaux de bord et des **fonctionnalités avancées** d'autre part

Une solution de gestion d'entrepôt performante qui a fait ses preuves

Au cœur des stratégies d'optimisation de la Supply Chain, la gestion d'entrepôt occupe une place particulière. En améliorant sensiblement les processus et la productivité dans les entrepôts, Sage X3 Warehousing vous permettra de réduire les coûts logistiques, grâce à une flexibilité et une rapidité d'exécution inédites. S'appuyant sur un historique de plus de 30 ans dans la mise à disposition d'applications métier et reconnu auprès de grossistes, industriels et prestataires logistiques, la solution WMS de Sage vous offre une application d'entreprise puissante, conçue pour répondre aux enjeux logistiques auxquels sont aujourd'hui confrontés les acteurs de la distribution.

Des réponses aux enjeux logistiques de la distribution et de l'industrie

Sage X3 Warehousing fournit une expérience unifiée axée sur les données qui s'appuie sur la plateforme Sage X3. Cette solution offre des fonctionnalités complètes dédiées à la gestion transverse de la chaîne logistique, y compris gestion des contenants et des articles, gestion et transfert des stocks, lancement manuel/automatique des commandes, processus multi-picking, gestion des expéditions multi-site et réception, gestion de stock multi-déposant sur site.

Évolutivité multi-site et à l'échelle internationale

Multilingue, Sage X3 Warehousing évolue en toute simplicité : vous ne serez ainsi jamais limités dans vos processus. Cette solution s'adapte rapidement à l'évolution de vos besoins, en stimulant votre efficacité tout en contenant vos coûts, ce à tous les niveaux de votre chaîne logistique. La solution est également optimisée pour la gestion des entrepôts dispatchés sur plusieurs sites, pays et entités, en regroupant dans un seul et unique système l'ensemble de vos données financières, de vos activités de reporting, de vos achats, de vos obligations de conformité et de vos processus.

La dernière version apporte de nombreux avantages :

- **Bénéficier d'une nouvelle expérience utilisateur** (UX Responsive) plus moderne et plus fluide qui améliore la productivité des utilisateurs en offrant une visualisation et une navigation optimales sur tous les supports (Smartphone, tablette, PC, Mac).
- **Optimiser la préparation des commandes** en définissant dynamiquement ses propres règles métier (client, tournée, poids et volume, famille, groupe ...). La prise en compte de ces spécificités de préparation améliore la productivité.
- **Optimiser le pré-colisage** en tenant compte de la forme des articles (notion d'emboîtement) permet de déterminer le volume réel des articles spécifiques lors du pré-colisage et par conséquent d'améliorer le travail des opérateurs.
- **Optimiser le remplissage des emplacements** en améliorant la gestion des contenants rompus lors de l'adressage. L'utilisation optimale de l'espace qui en découle permet de contenir les coûts liés au stockage.
- **Accélérer les inventaires et minimiser les arrêts d'activités** pour réduire les coûts d'exploitation en ayant la possibilité d'inventorier sans bloquer les flux (rangement et préparation), de disposer du comptage de l'emplacement en quantité unique pour permettre dans un second temps de concentrer les ressources sur les écarts constatés.
- **Valider en masse des tournées en une seule étape**, et ainsi minimiser les tâches répétitives relatives aux expéditions et apporter un gain de productivité.
- **Optimiser la réintégration en stock en gérant le conditionnement** du stock réintégré et optimiser les emplacements selon le type de contenant.
- **Optimiser les tâches de suppression de stock** en permettant de les réaliser en masse pour gagner en efficacité.
- **La recherche élastique** permet aux utilisateurs de trouver facilement et rapidement des données ou des fonctions en recherchant un mot-clé pour les données incluses dans les pages ou en sélectionnant seulement un sous-ensemble des données consultables.

Couverture fonctionnelle du WMS de Sage X3 Warehousing (Geode)

Une expérience utilisateur nouvelle

- > Accélérez l'adoption de la solution grâce à une interface web intuitive, facilement adaptable aux pratiques de travail de vos utilisateurs.
- > Rendez vos opérations plus efficaces et gagnez du temps, réduisez vos frais généraux et vos coûts opérationnels.

Des opérations de réception optimisées

- > Gérez le planning des quais et le calendrier des rendez-vous transporteur.
- > La réception peut également se faire au fil de l'eau ou cross docking.
- > Echantillonnage et contrôle qualité à la réception.

Une organisation de l'espace d'entreposage efficace

- > Les algorithmes d'optimisation puissants de la solution permettent de créer un modèle tridimensionnel de l'espace d'entreposage et de faciliter les mouvements au sein des allées principales.

Des process d'adressage améliorés

- > Gérez les emplacements multi-produits, multi-lots et multi-déposants.
- > Disposez de règles d'adressage comme la proximité picking, l'équivalence des contenants et la gestion dynamique des emplacements.

L'efficacité opérationnelle renforcée

- > Organisez et rationalisez les activités des collaborateurs au sein de l'entrepôt en évaluant et en répartissant les charges de travail, et en définissant les responsabilités de chacun.
- > Des fonctions avancées vous donnent les moyens d'anticiper les variations relatives à la productivité et aux autres activités, et de tenir votre direction informée.

Une gestion des stocks rationalisée

- > Effectuez les inventaires par cycle, à la volée.
- > Gestion des contenants.
- > Gestion des ordres d'assemblage.
- > Gestion automatisée des réapprovisionnements.
- > Contrôle qualité.
- > Optimisation du slotting.
- > Prise en charge des codes EAN.

Le picking et le conditionnement maximisés

- > Optimisez le conditionnement des contenants et les déplacements des opérateurs.
- > Disposez de fonctions avancées d'assistance au conditionnement
- > Bénéficiez de la gestion de la préparation multi-modes (sur stock, sur réception).
- > Simulations des vagues de préparation et planification des expéditions.

Un niveau de service maximisé

- > Effectuez un suivi précis et minutieux de chaque opération réalisée au sein de votre entrepôt en réduisant le nombre d'erreurs de picking et de conditionnement, en accélérant le traitement de vos commandes et en améliorant ainsi la qualité de votre service client.

Les opérations d'expédition fiabilisées

- > Gérez les stocks à quai, les expéditions multi-sites, les tournées et la pré-facturation.
- > Éditez les documents de transport et l'étiquetage spécifique aux clients.

Les défis à l'échelle mondiale relevés

- > Étendez la présence de votre entreprise grâce aux fonctions couvrant plusieurs pays, entités, langues, entrepôts et sites d'une solution WMS innovante, évolutive, rapide à mettre en œuvre et qui communique avec tous les ERP du marché.

Des workflows et les alertes automatisés

- > Automatisez de manière intégrée les workflows et alertes.
- > Bénéficiez d'espace de travail et de tableaux de bord basés sur les rôles.
- > Disposez de contrôles d'accès automatisés basés sur des rôles et des projets.

La technologie et les intégrations disponibles

- > Vous pouvez disposer de la solution WMS Sage X3 Warehousing en version Best of Breed ou entièrement intégrée à l'ERP Sage X3.
- > Déploiement dans le cloud ou on-premise.
- > La solution s'intègre de manière fluide aux systèmes de convoyage automatisés.

Pour plus d'informations et être mis en relation avec un expert : **01 41 66 25 91 (puis 2)**

Export : **+33 (0)5 56 180 134** - Maroc/Tunisie : **00 212 5 290 290 90**

(Hors France métropolitaine)

InformationMGE@sage.com

www.sage.com

