

# LOGICIEL DE GESTION D'ENTREPÔT

Optimisez votre chaîne logistique



**MECALUX**



# Innovation technologique pour un entrepôt performant

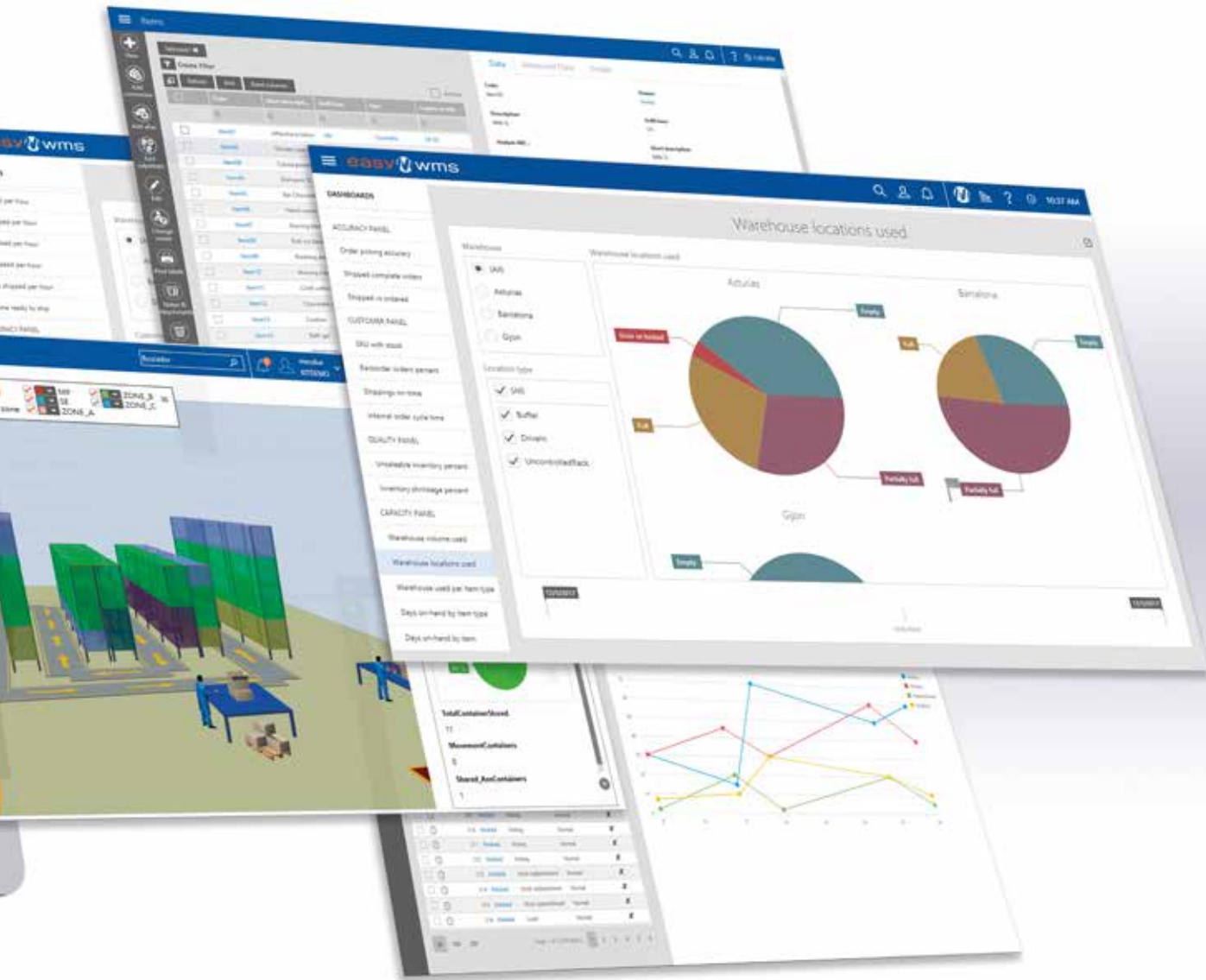
Le marché actuel étant extrêmement compétitif, les entreprises doivent être prêtes à relever les nouveaux défis logistiques de leurs clients, jour après jour.

Les demandes des clients et des consommateurs continuent de s'accroître avec des délais de livraison de plus en plus courts et des normes qui obligent les entreprises à actualiser les processus de leur chaîne logistique. Ainsi, celles-ci misent de plus en plus sur l'**innovation** et la **technologie la plus avancée**, comme la vision artificielle, ou encore l'Internet des objets.

Aujourd'hui, le *Big Data* est présent dans tous les entrepôts, ce qui implique l'analyse d'une quantité massive d'informations. Il semble donc inconcevable de mettre en place une chaîne de distribution sans l'aide d'un logiciel de gestion d'entrepôt optimisant l'ensemble des opérations.

Mecalux connaît ces besoins. C'est pourquoi elle a développé de nouvelles solutions Easy WMS, afin de vous aider à franchir une nouvelle étape vers l'avenir. Notre objectif étant de vous permettre d'augmenter la productivité de vos installations de stockage et de vos centres de production, ainsi que d'assurer une qualité et une traçabilité maximales à chaque phase.

Easy WMS est un système flexible capable de **gérer** des entrepôts fonctionnant en **mode manuel** à l'aide de terminaux radiofréquences, des **entrepôts mixtes** ou de grandes **installations automatisées**.



## Solutions logicielles Easy

Une solution adaptée à chaque besoin

La plateforme Easy WMS de Mecalux offre différentes solutions tout au long de votre processus logistique. Votre entreprise sera ainsi capable de contrôler et d'intervenir dans toutes les opérations (de production, de stockage de matières premières et de produits finis, de préparation de commandes ou de distribution de la marchandise). De plus, vous pourrez analyser l'activité complète de votre chaîne logistique, grâce à une vision globale et interconnectée.

Cette plateforme possède une interface intuitive remarquable en raison de sa flexibilité puisqu'elle s'adapte à chaque spécificité améliorant ainsi la performance de votre entreprise.



Logiciel de gestion d'entrepôt  
**EASY WMS**



**Easy Builder**



**Easy Assistant**



**Easy Monitor**



**WMS pour e-commerce**



**Gestion de la main-d'œuvre (LMS)**



**Logiciel GPAO pour la Gestion de la Production**



**Intégration du WMS au Pallet Shuttle**



**Supply Chain Analytics**



**Préparation et gestion des expéditions**

# Des solutions interconnectées pour votre chaîne logistique

easy  wms

## Logiciel de gestion d'entrepôt (WMS)

Le logiciel Easy WMS est un logiciel puissant, performant, polyvalent et flexible, capable de gérer avec la même efficacité un entrepôt fonctionnant en mode manuel (avec une gestion papier ou radiofréquence), un entrepôt mixte ou une grande installation automatisée.

Il sert à optimiser la gestion physique et documentaire du flux de marchandises de leur entrée dans l'entrepôt jusqu'à leur sortie, tout en assurant leur traçabilité.



### Les avantages

- > Contrôle du **stock** en temps réel
- > Réduction des **coûts** logistiques
- > Jusqu'à 40% d'augmentation de la **capacité** de stockage
- > Baisse des opérations de **manutention**
- > Élimination des **erreurs**
- > Grande précision et rapidité de **picking**
- > Adaptation aux nouveaux besoins **e-commerce**
- > Gestion opérationnelle **omnicanal**
- > Retour sur **investissement** rapide



Mecalux travaille avec des fournisseurs reconnus afin de garantir la qualité et la performance technique de la plateforme Easy :

**SAP** Certified  
Integration with SAP Applications

**ORACLE** Gold Partner  
Specialized Oracle Database

**Microsoft Partner**  
Gold Application Development

**ZEBRA** TECHNOLOGIES  
SEE MORE. DO MORE.



## Easy Assistant

Avec cette solution, gagnez en autonomie et adaptez votre WMS aux besoins de votre activité en toute simplicité. À l'aide d'Easy Assistant, vous pouvez changer la conception de vos entrepôts dans le système (définir l'emplacement des rayonnages ou les types de conteneurs utilisés, distribuer les zones de travail, etc.), configurer de nouveaux entrepôts et adapter l'interface utilisateur.



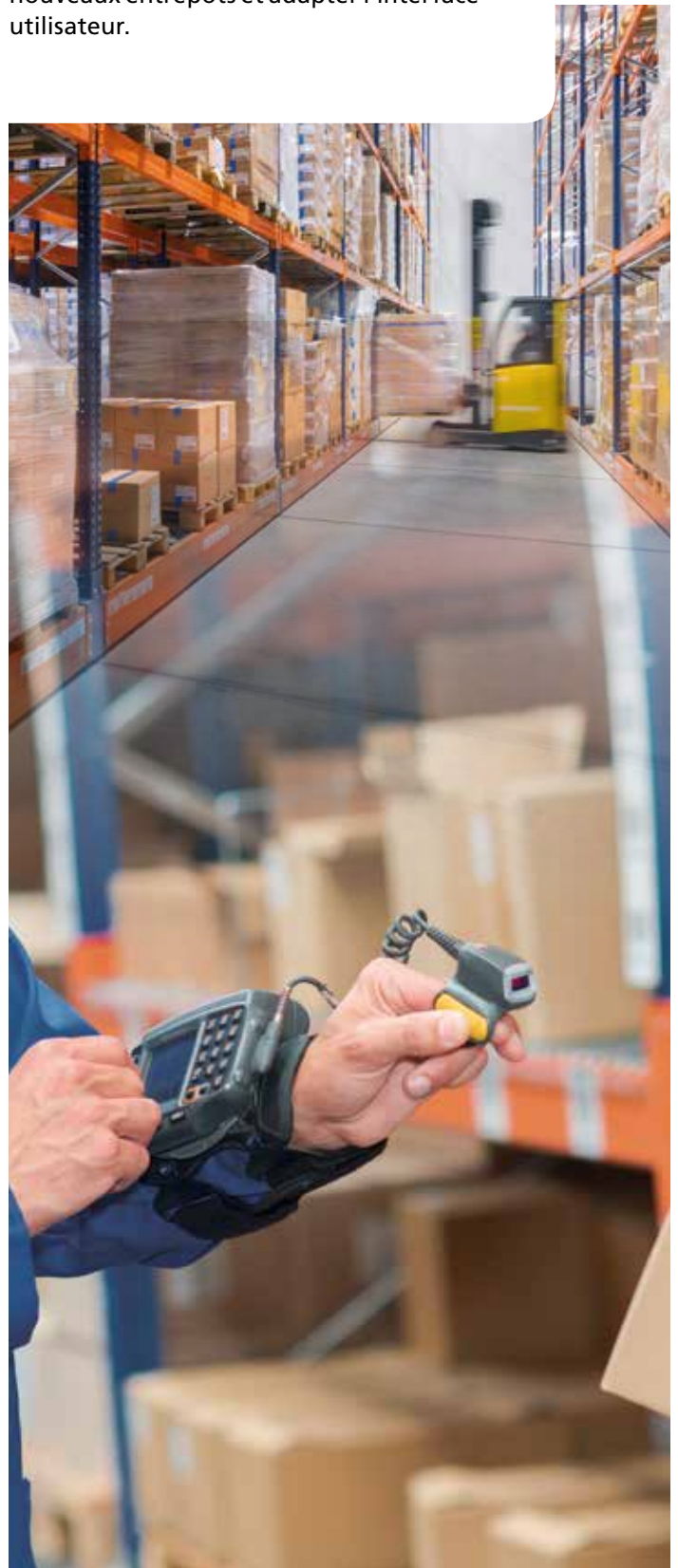
## Easy Builder

Il s'agit d'un outil pour développeurs qui permet au WMS d'évoluer au rythme de votre croissance. Grâce à ce développement de l'application Easy WMS, les partenaires et/ou clients possédant une équipe informatique peuvent personnaliser sans limites le WMS de Mecalux.



## Easy Monitor

Ce système de maintenance proactif permet d'identifier et de prévenir les problèmes techniques pouvant impacter les applications de la plateforme Mecalux Application Platform ainsi que l'infrastructure matérielle qu'elle supporte. Avec l'application mobile associée, vous pouvez visualiser des alertes, consulter les incidents en cours et contrôler les informations liées à chaque entrepôt.



## Modules Easy WMS

### WMS pour l'e-commerce

Easy WMS de Mecalux se développe et se perfectionne afin de gérer les différents cas de figure comprenant la préparation de commandes d'une boutique en ligne. La mission de cette solution est d'augmenter la compétitivité de votre entrepôt pour qu'il soit capable de faire face à la distribution des produits commercialisés sur Internet. Le WMS pour l'e-commerce est spécialement conçu pour les entreprises à forte croissance qui ont besoin d'une capacité d'adaptation au changement.

### Logiciel GPAO pour la gestion de la production

Easy WMS offre efficacité, traçabilité et création de valeur ajoutée à chaque étape de fabrication. Le logiciel de gestion de la production est idéal pour intégrer les processus d'approvisionnement des lignes de production au stockage de produits finis et leur expédition ultérieure.

### Supply Chain Analytics

Montre de manière rapide et simple les indicateurs de la chaîne logistique pour obtenir un aperçu des opérations en cours.

### Préparation et gestion des expéditions multitransporteur

Ce logiciel ajoute au WMS des fonctionnalités avancées pour gérer le processus d'emballage et d'étiquetage. De plus, il communique automatiquement avec les principales agences de transport.

### Gestion de la main-d'œuvre (LMS)

Il enregistre les temps réels d'exécution de chaque tâche, en tenant compte des déplacements et de la distribution de l'entrepôt, afin de les comparer par la suite avec les temps standards. Il est ainsi plus facile de prévoir et de planifier le travail quotidien par opérateur ou par équipe, par activité ou encore par zone, afin de déterminer le besoin de personnel en fonction des pics de travail.

### Intégration du WMS au Pallet Shuttle

Elle permet le pilotage du WMS et du système par accumulation Pallet Shuttle de Mecalux avec la même interface utilisateur, ce qui facilite le contrôle des navettes. Cette fonctionnalité est intégrée aux opérations de l'entrepôt.

# Des experts en gestion logistique pour votre entreprise

Les entreprises ont besoin de solutions qui améliorent la chaîne logistique et s'adaptent entièrement aux caractéristiques de leur activité.

L'équipe technique de Mecalux analyse vos besoins pour vous offrir une solution personnalisée tenant compte de votre stratégie et des particularités de votre secteur d'activité.

Mecalux travaille depuis plus de 50 ans avec des clients de tout secteur et, par conséquent, connaît parfaitement leurs exigences et leurs méthodes de travail. Forte de ces connaissances, elle a développé pour chacun, des solutions sur mesure afin d'augmenter la productivité et l'efficacité des centres de production.

**Les solutions s'appliquent dans les secteurs suivants :**



Retrouvez tous nos cas clients sur [mecaluxbelgique.be](http://mecaluxbelgique.be)



# Notre défi : maximiser les performances de votre chaîne logistique



## Pourquoi choisir Mecalux comme partenaire intralogistique de votre entreprise ?



Pour son expérience. En effet, Mecalux est un acteur incontournable dans son secteur qui propose, depuis plus de 50 ans, ses solutions à ses clients, à travers le monde.



Une équipe de plus de 170 ingénieurs hautement qualifiés se consacrent exclusivement au développement de solutions logicielles. De même que notre réseau de support technique international.



Un savoir-faire acquis à travers des centaines de mises en œuvre réalisées avec succès dans de grandes, petites et moyennes entreprises tous secteurs confondus.



Une solution flexible qui s'adapte aux besoins et objectifs de chaque entreprise, et offre de nombreuses possibilités de personnalisation.



Développement et mise à jour permanents du logiciel, grâce à un investissement continu en R&D, pour l'adapter aux exigences des clients.



Service de télémaintenance pour les clients, avec une assistance 24 h/24, 7 j/7.



# MECALUX



**0 810 18 19 20**

Service gratuit + prix d'un appel local

**mecalux.fr/logiciel - info@mecalux.fr - Tél. 01 60 11 92 92**

**MECALUX est présent dans plus de 70 pays dans le monde**

Nos bureaux : Allemagne • Argentine • Belgique • Brésil • Canada • Chili • Colombie • Espagne • États-Unis • France • Italie • Mexique • Pays-Bas • Pérou • Pologne • Portugal • Royaume-Uni • Slovaquie • Tchéquie • Turquie • Uruguay