



Exécution  
intelligente et  
agile des processus,  
aujourd'hui comme demain

entrepôt

agilité | visibilité | traçabilité



L'environnement d'entrepôt actuel doit être agile pour pouvoir répondre de manière dynamique à l'évolution permanente des besoins clients. Les processus d'entrepôt doivent être exécutés de la manière la plus optimale et précise possible pour garantir la livraison rapide des bons produits dans la bonne quantité.

En plus de relever tous ces défis, ZetesMedea offre une visibilité en temps réel sur les processus critiques de l'entrepôt. Ainsi, vous disposez d'un contrôle opérationnel total sur le parcours d'exécution de la commande (de la réception des marchandises à l'expédition) et d'informations essentielles pour une traçabilité complète.

Optimisez vos processus d'entrepôt, de la réception des marchandises à l'expédition...

### ► **Logistique amont**

Accélérez le traitement des marchandises, détectez immédiatement les erreurs et assurez-vous que les articles sont identifiés correctement et stockés au bon endroit.

### ► **Picking**

Qu'il s'agisse de préparation de commandes à l'unité, au carton ou à la palette, nous optimisons l'exécution des commandes en utilisant les technologies les mieux adaptées à vos besoins. Notre module de picking vocal de nouvelle génération ZetesMedea offre une grande flexibilité multimodale et permet aux travailleurs saisonniers ou temporaires d'être opérationnels rapidement.

### ► **Logistique aval**

Grâce à nos solutions de gestion de logistique aval, vous pouvez contrôler manuellement ou automatiquement le chargement des marchandises sur les chariots et les véhicules appropriés.

### ► **Autres processus logistiques**

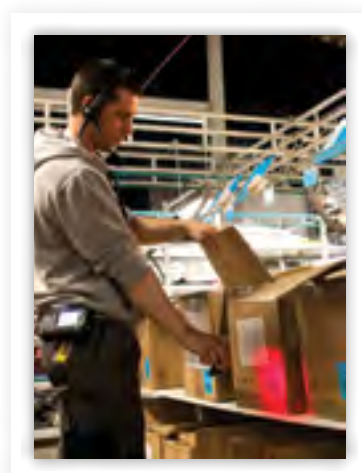
Un inventaire en temps réel, un cross-docking réactif et un réapprovisionnement rapide sont autant d'éléments essentiels pour garantir la parfaite exécution des commandes. Nous pouvons vous conseiller sur l'approche la plus appropriée pour vos opérations.

### ► **Visibilité Supply Chain**

Un entrepôt efficace est essentiel à la bonne exécution des commandes. En connexion avec la plateforme de visibilité Supply Chain de Zetes, il est facile de partager en temps réel les informations de statut relatives aux processus et événements amont/aval importants entre les intervenants internes et externes pour faciliter la collaboration.

### ► **Traçabilité et conformité réglementaire**

Veillez au respect total des exigences réglementaires en matière de Track & Trace qui imposent la vérification des produits sérialisés, le décommissionnement et la publication d'événements dans des référentiels nationaux.



# Agilité et évolutivité pour des entrepôts performants aujourd'hui et demain

## Commandes parfaites

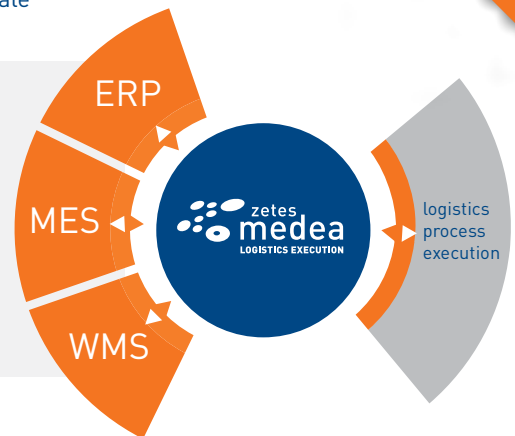
- Vitesse et précision accrues dans chaque processus
- Agilité optimale des workflows
- Productivité accrue des opérateurs
- Intégration rapide des salariés temporaires

## Coûts d'exécution réduits

- Consultation en temps réel de la progression des tâches
- Accélération du cycle de commande
- Augmentation du rendement du site
- Gestion efficace des produits sérialisés pour une traçabilité globale

## Intégration transparente et fonctionnalités étendues pour votre WMS ou ERP

ZetesMedea étend en toute transparence les fonctionnalités de vos systèmes WMS ou ERP existants. La solution comble les lacunes dans les processus critiques et assure une visibilité sans défaut. Elle vous permet de mobiliser vos équipes et, le cas échéant, d'étendre la logique métier de votre système hôte, de manière rapide et efficace.



## Source unique et indépendance technologique

ZetesMedea est un élément essentiel de notre portefeuille de solutions « end-to-end », qui vous offre un accès inégalé à des technologies capables d'optimiser chaque processus à chaque étape de votre Supply Chain.



### Approche évolutive

ZetesMedea optimise chaque processus de l'entrepôt selon une approche agile et modulaire. Ainsi, la solution évolue à mesure que vos activités se développent.

### Solution hébergée ou sur site

ZetesMedea s'exécute en mode cloud ou sur site. Nos applications mobiles sont optimisées par notre plateforme d'applications mobiles d'entreprise (MEAP) pour vous permettre de gérer efficacement vos équipements mobiles et vos applications logicielles.

### Soutien local à chaque étape

Notre réseau de bureaux international vous garantit un service local. Nous vous offrons un soutien constant comprenant le conseil, la gestion de projet, des prestations d'infogérance, ainsi que des services de réparation et de maintenance.

# Optimisez la productivité, gardez le contrôle et maximisez la visibilité de vos processus d'entrepôt critiques à l'aide de technologies adaptées

## Rangement en stock

- Vérification précise du lieu de stockage pour une visibilité en temps réel sur les stocks et une recherche efficace
- Réduction des délais entre la réception et le stockage



Terminaux portables



Multimodal



FLT

## Gestion des inventaires

- Maintien de niveaux de stock appropriés
- Réduction du stock de sécurité
- Réduction des perturbations opérationnelles



Vision



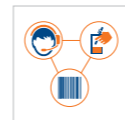
Multimodal



Sérialisation

## Picking

- Optimisation des instructions de picking selon la spécificité des tâches à réaliser dans les différentes zones de l'entrepôt
- Gestion efficace du picking facilitant les expéditions du jour et minimisant les retours
- Gestion des produits sérialisés – désactivation/réactivation
- Formation rapide pour des travailleurs saisonniers et temporaires immédiatement opérationnels



Multimodal



PTL



Sérialisation



Scanners

## Visibilité et gestion de la performance

- Visibilité en temps réel des opérations
- Visibilité en temps réel des performances
- Piste d'audit de la traçabilité des produits

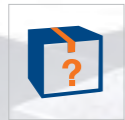


## Expédition

- Chargement plus rapide et plus efficace
- La bonne palette dans le bon camion
- Ordonnancement optimal du chargement - trajet et poids
- Optimisation de l'utilisation de l'espace pour minimiser les trajets à vide



Vision



Volumétrie



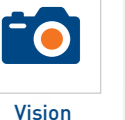
FLT

## Gestion de la cour

- Pré autorisation et acheminement des marchandises entrantes/sortantes pour des réceptions et des départs accélérés.
- Goulets d'étranglement réduits
- Suivi efficace des marchandises et des actifs



Localisation



Vision

## Réception des marchandises

- Traitement rapide des marchandises pour diminuer l'encombrement des quais et réduire les délais entre la réception et le stockage
- Identification rapide des erreurs et des manquants
- Gestion et vérification des articles sérialisés
- Capture de la preuve de l'état des expéditions pour réduire les litiges entre fournisseurs



Multimodal



Sérialisation



Portails

## Tri des colis

- Tri rapide des colis pour respecter les plannings de livraison
- Diminution de la fatigue des opérateurs
- Réduction des erreurs de traitement



Scanners



Projection

## Logistique inverse

- Traitement rapide des retours pour réduire les délais entre la réception et le stockage
- Création de listes de picking inversé pour le retour au stock
- Meilleure productivité du personnel
- Capture de la preuve de l'état des expéditions pour réduire les litiges



Terminaux portables



Scanners



Multilecture

## Cross-docking

- Traitement et agrégation rapides des commandes entrantes
- Garantie du bon transfert des expéditions vers le bon camion, dans le bon ordre et au bon moment
- Gestion efficace des marchandises agrégées et sérialisées



FLT



Sérialisation



Multimodal



# Contactez-nous

Vous trouverez toujours un bureau Zetes près de chez vous.

Découvrez notre réseau international sur le site web [www.zetes.com](http://www.zetes.com)



Zetes - siège social

Rue de Strasbourg 3

1130 Bruxelles

Belgique

T : +32 (0)2 728 37 11

[www.zetes.com](http://www.zetes.com)