

WAMAS®

WMS: progiciel de gestion des stocks et de préparation de commandes

Une efficacité sans compromis



SSI SCHAEFER : « Think Global - Act Local »

Leader du marché

Lorsque l'on pense planification, conception et réalisation de projets pour une intralogistique efficace, c'est le leader mondial qui vient à l'esprit : SSI SCHAEFER. Grâce à une vaste gamme de produits adaptés aux différents domaines d'activités marché, nous concevons des solutions individualisées sur la base de composants standards.

Fournisseur global

Nous sommes le partenaire qui trouve pour vous la solution sur mesure, la met en œuvre et définit des processus personnalisés pour votre entreprise sur la base de notre savoir-faire étendu à un grand nombre de métiers. Nos produits logiciels sont constamment adaptés aux nouveaux besoins du marché et à de nouveaux clients.

Sécurité de l'investissement

Nous garantissons l'efficacité, l'optimisation et la rentabilité durables des processus commerciaux spécifiques de nos clients. Par ailleurs, nos interfaces standards et modulables aux sous-systèmes et systèmes extérieurs offrent la flexibilité et la base nécessaires à des solutions adaptables aux avancées techniques - des systèmes d'entrepôt à gestion manuelle jusqu'aux installations de préparation de commandes complexes, entièrement automatisées.

Partenariat à vie

Notre expérience est locale, nos compétences internationales ; nous capitalisons sur les solutions implantées localement et les transposons pour vous sur vos autres implantations, tout en prenant soin de les adapter sans les dénaturer. Nous sommes ainsi en mesure d'accompagner nos clients dans leur croissance sur le long terme.



« Nous concrétisons vos visions »

Il est absolument nécessaire pour une entreprise ambitieuse de déterminer ses objectifs futurs et de savoir ce qu'elle souhaite représenter.

Une telle démarche doit être orientée et structurée et comporte des éléments indispensables : concrétisation des exigences au sein de l'entreprise, mise en œuvre de toutes les forces existantes, perception et identification des opportunités.

Les entreprises opérant au niveau mondial, la forte transparence des marchés ainsi que les besoins toujours croissants des clients placent la logistique face à des challenges pointus à relever. Seuls des processus transparents, fiables mais également très efficaces, sont en mesure de pérenniser le succès commercial tout en créant simultanément les conditions optimales pour générer une compétitivité durable.

Un partenaire fiable est nécessaire pour la mise en place de ces processus. Il ne doit pas seulement comprendre vos objectifs, mais également vos processus d'exploitation et, sur la base de son expérience et de sa vaste gamme de prestations, garantir des solutions sur mesure et rentables.

SSI SCHAEFER est ce partenaire. Notre créativité, notre expérience et notre compétence, mais aussi notre force d'innovation et le fait d'être en mesure de proposer les solutions les plus diverses, nous mettent en situation de pouvoir obtenir des résultats exceptionnels pour le présent et l'avenir de nos clients. Nous concrétisons vos visions !



WAMAS[®] - synonyme de WarehouSe MAnagement System

Pour aller à l'essentiel : WAMAS pilote et optimise les processus logistiques. Nos principes sont les suivants :

- couverture parfaite des exigences logistiques de nos clients
- mise à disposition d'un portefeuille élargi de fonctions, de la gestion d'entrepôt jusqu'au suivi des marchandises sur les itinéraires de transport
- conception efficace, flexible et intégrale de tous les flux de marchandises et d'informations
- fonctions transparentes de surveillance et de contrôle

La logistique évolue en permanence en subissant les contraintes toujours nouvelles des acteurs de la chaîne d'approvisionnement. Une gestion des produits orientée vers le marché combinée à un développement produit éprouvé constitue la base de l'évolution structurée et ordonnée de WAMAS. Nous ne voulons pas seulement être à la pointe de la technologie, nous voulons également, grâce aux innovations permanentes, générer des avantages supplémentaires pour nos clients. Les installations nouvelles ne sont pas les seules à profiter de l'évolution de nos logiciels. Grâce à la possibilité de mise à jour de WAMAS, nous permettons également aux clients existants de mettre en oeuvre la version actualisée du logiciel.

La force technologique et fonctionnelle de WAMAS se manifeste particulièrement lorsque différentes techniques de stockage et de préparation de commandes sont mises en oeuvre.

La technologie WAMAS garantit une optimisation des différents processus de l'entreprise, du flux des marchandises à la gestion des ressources. Pour garantir cette optimisation, la plus grande flexibilité est nécessaire.

Les possibilités étendues de personnalisation vous garantissent une configuration optimale des processus logistiques pour votre entreprise.



WAMAS[®] - la solution intégrée

WAMAS est conçu pour représenter et optimiser de manière globale les exigences de la logistique. Il offre une large palette de fonctions et des possibilités d'adaptation flexibles. Le pack WAMAS est la solution idéale pour :

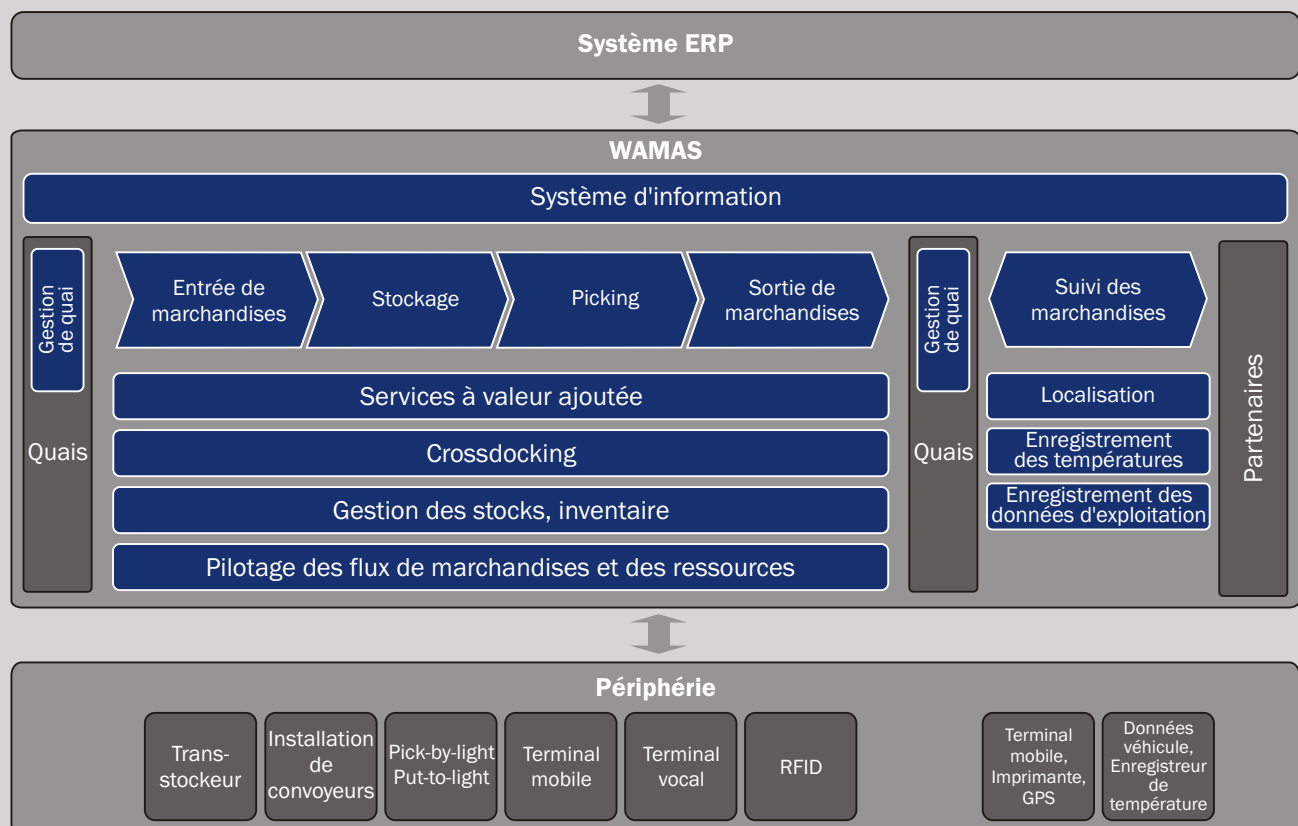
- le pilotage spécifique et l'optimisation des tous les processus dans l'entrepôt
- l'administration et la gestion des stocks marchandises
- le suivi de tous les flux de marchandises, de l'expéditeur au destinataire
- la fourniture d'informations intégrée et permanente
- les analyses et évaluations pour la mise en oeuvre de mesures d'optimisation à moyen et à long terme

La clé de la flexibilité : une conception modulaire avec standardisation simultanée.

WAMAS est de conception modulaire intégrale et l'application logistique est claire et logique. Il est ainsi possible de mettre en oeuvre le module du portefeuille de prestations le mieux adapté à vos exigences. Il est également possible de déterminer, en fonction de vos besoins, l'utilisation de différents modules, leur fonctionnement et leur étendue.

Par exemple, WAMAS est ainsi en mesure de piloter de manière souveraine au sein d'une même application à la fois des systèmes manuels, semi-automatiques ou automatiques.

Par ailleurs, la structure de WAMAS garantit l'intégration à différents niveaux de la totalité de votre paysage IT et logistique, aussi bien sur le plan technique que fonctionnel.



Installations manuelles : « Une gestion bien en main »

L'objectif principal dans un environnement manuel est la réduction des coûts !

Ceci exige une concentration absolue sur les processus-clés. Notre contribution est le respect d'une règle, peut-être triviale, mais extrêmement efficace :

« Éliminer ou automatiser les activités qui n'apportent aucun avantage important de rentabilité ».

WAMAS prend en charge le pilotage de tous les processus opérationnels et guide les collaborateurs, de manière facilement compréhensible et en temps réel, dans les processus de conception intégrée. Cela signifie que tous vos collaborateurs peuvent désormais se concentrer sur leur travail de valeur ajoutée. WAMAS supporte, et automatise dans la mesure du possible, les tâches administratives.

Il est ainsi possible de réaliser une augmentation significative de l'efficacité. Simultanément, la qualité de la performance logistique est durablement améliorée. Le guidage de l'utilisateur, ergonomique et intuitif, confère une grande sécurité d'utilisation et minimise les coûts de formation pour les nouveaux collaborateurs.

Dans les systèmes manuels plus particulièrement, les processus sont soumis à une grande dynamique. Il est cependant indispensable de recourir à des outils de contrôle et de pilotage pour les processus, les ressources et les stocks afin de maîtriser l'ensemble de la procédure.

Grâce à WAMAS, chaque poste de commande est en mesure d'estimer la situation actuelle en temps utile, de réagir rapidement et de prendre les mesures adaptées. Au-delà de l'exploitation courante, WAMAS propose également des analyses à long terme sur les ressources, les charges et bien d'autres chiffres-clés ou KPI. Celles-ci permettent d'identifier le besoin de mesures structurantes afin d'apporter des améliorations durables.



Vos avantages :

- Convivialité et ergonomie élevées
- Conception efficace de processus opérationnels
- Standards de qualité et de délais de livraison élevés
- Réduction des sources d'erreurs et des temps d'apprentissage
- Instruments de supervision transparents et nombreux outils de pilotage
- Interventions rapides lors de goulots d'étranglement ou de dysfonctionnements techniques
- Plate-forme pour une optimisation durable sur le long terme

Installations automatiques : « Ça roule ! »

WAMAS contient un module pour le pilotage et l'optimisation du flux des marchandises (WCS ou MFS) au sein de l'entreprise dans des systèmes d'entrepôt hétérogènes ou entièrement automatisés, et qui prend en charge toutes les tâches jusqu'au pilotage des automatismes. Ce module est en mesure de commander aussi bien les composants performants de SSI SCHAEFER que ceux de fournisseurs tiers.

La gamme va du système de convoyage et des transstockeurs jusqu'aux systèmes de tri et aux palettiseurs/dépalettiseurs en passant par le Schaefer Carousel System (SCS), et englobe également nos solutions pour le picking automatique, le Schaefer Case Picking (SCP) ainsi que le stock tampon/séquenceur hautes cadences MERCURY.

Pour piloter et optimiser globalement les flux de matériels, WAMAS consolide toutes les parties automatisées de l'installation en un système logistique. La visualisation intégrée permet d'avoir une vue d'ensemble immédiate du flux de marchandises et du statut des sous-systèmes. Il est ainsi possible de garantir une grande disponibilité de l'ensemble de l'installation.



En tant que fournisseur global, SSI SCHAEFER livre également l'ensemble de la technique d'automatisation, y compris les automatismes et tous les composants mécaniques jusqu'à un système global clés en main.

Les exigences des systèmes logistiques évoluent également en matière de capacité, de performances et de manutention, au rythme de la croissance de nos clients. WAMAS permet aussi de commencer avec un système simple et de compléter l'installation au cours du temps afin de couvrir les nouveaux besoins.

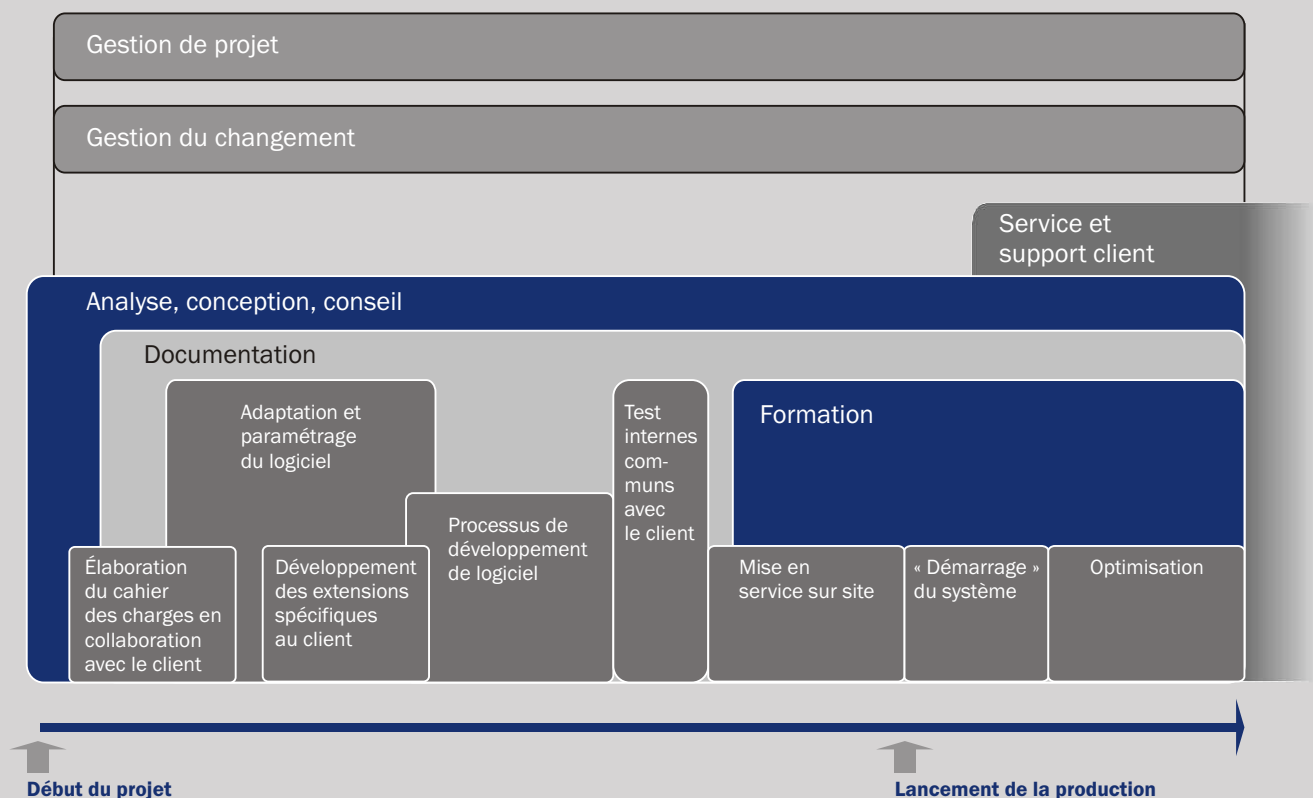
Processus d'implémentation : la clé du succès

Avec plus de 350 installations réalisées dans les secteurs d'exploitation les plus divers, WAMAS est « LE » logiciel pour la logistique ! Nous possédons la méthode pour l'implémentation aux niveaux de complexité les plus divers.

L'élément essentiel d'un projet de réalisation efficace et réussi n'est pas seulement le logiciel lui-même. SSI SCHAEFER est conscient que la focalisation sur les besoins du client et la compréhension de ses processus d'exploitation constituent la base première d'un résultat de projet performant. Nos conseillers disposent d'un savoir-faire analytique et logistique global pour comprendre les problèmes et élaborer des solutions optimales.

La mise en place de systèmes logistiques est un travail d'équipe. Dans chaque projet, les équipes formées ont les compositions les plus diversifiées en matière de caractères et de cultures. La qualité de la collaboration et la compréhension de ces différences constituent des facteurs de succès décisifs pour la mise en oeuvre réussie d'un projet. Il est donc essentiel que nos collaborateurs possèdent, outre les connaissances techniques indispensables, les capacités émotionnelles et sociales nécessaires.

La mise en œuvre de WAMAS est méthodique ! Nous implémentons vos processus logistiques WAMAS avec fiabilité et de manière ciblée en nous adaptant à la complexité de votre logistique et en nous appuyant sur notre longue expérience.



Sécurité à long terme : valorisation de l'investissement

SSI SCHAEFER est le leader mondial des fournisseurs de solutions logistiques globales. Cette position justifie la sécurité que nos clients sont en droit d'attendre d'un partenaire pour leurs projets d'investissement. Elle représente également la base pour des évolutions continues dans le secteur des solutions et des logiciels logistiques. C'est ainsi qu'en compagnie de nos clients et de nos partenaires, nous façonnons les tendances de la logistique.

Accroître la performance logistique

En collaboration étroite avec la gestion des produits, notre département « Développement produit » travaille à l'évolution adaptée au marché de notre logiciel de logistique WAMAS.

Nos clients profitent des extensions de notre logiciel de logistique WAMAS dans le domaine des processus logistiques ainsi que de la mise à disposition de nouvelles technologies standard pour les logiciels. Ainsi, malgré des modifications et des optimisations régulières dans les processus d'exploitation, nous garantissons à nos clients l'utilisation à long terme de nos systèmes.

Aptitude à la mise à jour des versions malgré l'individualisation

Les augmentations d'efficacité sont surtout obtenues grâce à la standardisation des processus qui peuvent être gérés par un logiciel standard. D'autre part, la force du lien avec le client est souvent obtenue par une différenciation vis-à-vis de la concurrence. Notre concept de mise à jour des versions rassemble ces exigences contraires.

L'utilisation conséquente du modèle à couches permet de séparer le noyau produit des adaptations individuelles, créant ainsi la condition préalable à des mises à jour réussies des versions. Des dates fixes de mise à jour des versions offrent des extensions planifiables, fonctionnelles et techniques pouvant être utilisées pour les clients existants mais également pour les nouveaux projets.

Vos avantages :

- Investissements élevés par SSI SCHAEFER dans les innovations et les développements
- Évolution permanente du logiciel WAMAS
- Maintenabilité de votre système sur le long terme
- Mise à disposition des technologies actuelles



Service et support client

Une grande disponibilité des systèmes et des temps de réaction très brefs sont des facteurs décisifs pour une exploitation réussie d'un système logistique.

Le réseau d'assistance mondial SSI SCHAEFER vous garantit disponibilité et compétence sur site !
Notre portefeuille de prestations de service nous permet de répondre parfaitement à vos exigences individuelles pour l'assistance de votre système.
En fonction des besoins exprimés, nous sommes en mesure d'assumer l'assistance de votre installation, du soutien logiciel jusqu'à la maintenance complète d'un système logistique entièrement automatisé.

Notre équipe d'assistance est disponible 7 jours sur 7, 24 heures sur 24.

Hotline SSI SCHAEFER Hotline - votre lien direct 24 heures sur 24 !



Vos avantages :

- Sécurité et disponibilité de votre système logistique
- Packs d'assistance sur mesure, jusqu'à 7 jours sur 7 et 24 heures sur 24
- Temps de réaction garantis
- Assistance sur site

Références

Du négoce au prestataire de service, en passant par l'industrie - notre longue expérience provenant de nombreux projets réalisés dans le monde entier sont pour vous la démonstration de notre capacité à mettre en place des solutions adaptées à vos exigences.

SSI SCHAEFER dispose d'un vaste savoir-faire dans les branches les plus diverses, pour des installations manuelles ou entièrement automatisées, dans des groupes d'envergure mondiale ou des entreprises moyennes. Nous sommes votre partenaire fiable avec une assistance individuelle, adaptée à votre installation.

Profitez de l'expérience de nos collaborateurs, qui connaissent vos besoins et réaliseront pour vous, avec votre partenariat, la solution logistique optimale.

SSI SCHAEFER - nous sommes là pour vous !



SSI SCHAEFER S.A.

2, rue du Canal - Basse-Ham
BP 30089
F-57973 Yutz Cedex
Tél. + 33/3/82 59 14 70
Fax + 33/3/82 56 20 11
info@ssi-schaefer.fr
www.ssi-schaefer.fr