



EN BREF

Secteur

Industrie

Site web

www.smurfitkappa.com

Problématique

Déployer une solution de gestion d'entrepôt performante dans un délai de 3 mois

Bénéfices

- Démarrage rapide des opérations logistiques dans l'entrepôt
- Richesse fonctionnelle de SAP EWM : un véritable WMS « Best-of-Breed »
- Intégration native avec l'ERP SAP

Solutions

- Rapid-Deployment Solution SAP Extended Warehouse Management

Partenaire

itelligence

Périmètre

Système de gestion d'entrepôt, ou Warehouse Management System (WMS)

Délai de mise en œuvre

52 jours

“La solution de déploiement SAP EWM nous a permis d'atteindre les objectifs du projet, dans un délai plus court encore que celui initialement planifié.”

Tewfik Noumri,

Directeur du Centre de Compétence SAP, Smurfit Kappa Group

Des boîtes à pizza aux caisses à légumes en passant par les box en carton ondulé, les sacs en papier, la PLV et les cartons de déménagement, Smurfit Kappa Group est le numéro un mondial de l'emballage à base de papier. Présent dans 31 pays avec 188 sites de production, le groupe emploie près de 38 000 collaborateurs et produit chaque année quelque 5 millions de tonnes d'emballage en carton ondulé et l'équivalent de papier pour carton ondulé.

Fin 2011, Smurfit Kappa Group lance un projet visant à internaliser la gestion de l'entrepôt de son site de production d'Epervain, dédié au stockage des produits de la division Bag-in-Box, des emballages de produits alimentaires liquides ou semi-liquides. Jusqu'alors, la gestion de ce site était assurée par un prestataire logistique externe dont le contrat doit prendre fin dans trois mois.

“ Cette usine produit chaque année près de 150 millions d'emballages, précise Tewfik Noumri, Directeur du Centre de Compétence SAP de Smurfit Kappa Group. Ce volume très important requiert l'utilisation de technologies performantes pour soutenir l'activité ”. Outre sa capacité de production, l'usine se distingue également par sa configuration : située entre la Marne et une voie de chemin de fer, l'espace disponible n'est pas extensible et il est donc nécessaire de l'optimiser, notamment en réduisant l'espace dans les allées. Dans cette optique, Smurfit Kappa a décidé d'équiper le site de chariots tridimensionnels, qui permettent d'évoluer aisément dans ses allées étroites.

Une contrainte majeure : le délai de mise en œuvre

Un des enjeux majeurs du projet d'internalisation tient au planning, le contrat avec le prestataire logistique étant sur le point d'arriver à échéance. Smurfit Kappa dispose donc de quelques mois seulement pour se doter d'une solution de type WMS

itelligence

Témoignage client SAP

Industrie

SAP Extended Warehouse Management



(Warehouse Management System) qui réponde en tous points aux besoins fonctionnels de l'entrepôt, et couvre notamment la gestion des chariots tridimensionnels récemment mis en place.

À ce titre, l'offre de déploiement rapide – ou Rapid-Deployment Solution (RDS) – du partenaire itelligence retient l'attention de Smurfit Kappa. Celle-ci permet en effet de déployer en 12 semaines le progiciel SAP Extended Warehouse Management (SAP EWM).

Démarrage rapide des opérations logistiques

Utilisatrice des solutions SAP depuis 1998, Smurfit Kappa souhaite mettre en œuvre un outil qui réponde parfaitement aux enjeux fonctionnels du projet et s'intègre avec l'ERP SAP en place. Qualifiées par l'éditeur SAP, les Rapid Deployment Solutions permettent de disposer en un temps record d'une solution de gestion qui réponde à l'essentiel des besoins des clients. Chaque RDS associe au progiciel SAP les meilleures pratiques de gestion et un projet d'implémentation au forfait, combiné à une méthodologie adaptée. Fort de son expérience dans la mise en œuvre des solutions de gestion d'entrepôt éditées par SAP, itelligence est en mesure de proposer un package de mise en œuvre de SAP EWM en 12 semaines seulement. Un exploit avant tout rendu possible par la qualité intrinsèque du progiciel. En effet, véritable "best-of-breed", SAP EWM comprend en standard de nombreuses fonctionnalités avancées de gestion d'entrepôt pour permettre à Smurfit Kappa de bénéficier rapidement d'un logiciel performant. Par exemple, grâce à SAP EWM, le site de production d'Epernay peut gérer efficacement les chariots tridimensionnels et le séquençement de leurs tâches depuis les quais jusqu'aux emplacements.

Un projet réalisé en 52 jours

"Les objectifs du projet ont été atteints dans un délai plus court encore que celui initialement annoncé par itelligence. Ainsi, nous avons pu rapatrier notre stock vers notre site de production avant la fin des trois mois", se félicite Tewfik Noumri. Entre l'atelier de définition des besoins et la première palette mise en stock avec SAP EWM, seuls 52 jours se sont en effet écoulés. La méthodologie de projet RDS a permis de documenter rapidement les processus mis en œuvre. Les pratiques de gestion proposées dans le package RDS EWM se sont avérées parfaitement adaptées à la configuration de l'entrepôt. Grâce à la richesse fonctionnelle de SAP EWM, l'essentiel des fonctionnalités a pu être déployées rapidement. De plus, les gérants du site sont confiants quant au potentiel de fonctionnalités disponibles pour accompagner les évolutions futures du site.

Ind_03 125 (10/12)

© 2012 SAP AG. Tous droits réservés. SAP, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp, SAP NetWeaver et les autres produits et services SAP mentionnés dans ce document ainsi que leurs logos respectifs, sont des marques ou des marques déposées de SAP AG en Allemagne et dans d'autres pays du monde. MarketSet et Enterprise Buyer sont des offres conjointes de SAP AG et Commerce One. Tous les autres produits et services mentionnés sont des marques de leurs sociétés respectives.

Réalisation : indexel - 01 55 25 25 25 - www.indexel.com