

Réorganisation
Placoplâtre
améliore
ses délais et
son service



Après deux ans de travaux et près de 180 M€ d'investissement, l'usine Placoplâtre de Vaujourns a fait l'objet d'une profonde réorganisation. Pour cette filiale de Saint Gobain, le projet incluait la construction d'une unité de fabrication augmentant de 85% les capacités de production de l'usine. Il impliquait également la création d'une nouvelle plate-forme logistique de 27.000 m², augmentant le volume d'expédition à plus de... 500 camions jours ! Ce vaste chantier s'est accompagné d'un programme d'optimisation et de rationalisation des flux industriels et logistiques, dont l'un des enjeux majeurs portait sur la planification du transport et la réduction des temps d'attente. La mise en place du logiciel Logidrive, édité par la société Acteos, a été déterminante dans la nouvelle cartographie applicative en agissant notamment sur l'optimisation des quais et de la circulation en interne, la productivité et la sécurisation du site. En effet, les palettes de plaques de plâtres en sortie de chaîne de production sont prises en charge par des AGV (chariots sans conducteur) pilotés par le logiciel d'Acteos, lequel assure également la gestion du stock. Par ailleurs, Logidrive suit les véhicules des transporteurs dès leur arrivée sur le site. Il régle le trafic, gère les emplacements des véhicules en stationnement et trace les mouvements sur le site : pesée, passage aux barrières, etc. Le chargement des remorques est piloté par le WMS en juste à temps avec priorisation des rendez-vous à l'heure et lissage de la charge de travail. L'interface avec SAP permet de traiter les commandes et les expéditions au fil de l'eau. Les transferts entre les entrepôts du site sont anticipés et synchronisés.

Un module d'équilibrage garantit un stock de sécurité dans chacun des entrepôts. Yan Steinberger, Directeur Supply Chain de Vaujourns se dit particulièrement satisfait de cette nouvelle organisation : « *Notre nouvel outil industriel et le degré de finesse de pilotage que nous offre notre nouveau système d'information nous ont permis, entre autre, de réduire notre temps de chargement de 42%, notre facture de temps d'attente de 83% et de remonter notre taux de service à 98,9%* ».

JPG

Photo : **Joseph Felfeli**, PDG d'Acteos



JANVIER

Mardi 19
FORUM
DES ROIS DE LA
SUPPLY CHAIN

Organisé par
SCMagazine
« Présentation
des 8 dossiers
en course pour
le TROPHÉE »
Conférences
Espaces
partenaires
De 8h à 17h
Salon de
l'Aveyron
Paris 12e

INSCRIVEZ-VOUS

INVITATION



Supply Chain
MAGAZINE
FORUM
DES ROIS
DE LA
SUPPLY CHAIN
2010

Mardi 19 janvier

JANVIER

Mardi 26
Séminaire
organisé
par MÖBIUS
« A bas les stocks
d'encours et
de matières
premières ! »
Partenaire
SCMagazine



Bonne Année 2010