



Essilor
Créteil, France
www.essilor.fr

Secteur d'Activité:

Industrie

Chiffre d'affaire:

3 Milliards d'€

Effectif:

34 320

Produits & Services

Oracle:

Oracle E-Business Suite 11i
Oracle Warehouse Management System
Oracle Database 10g
Oracle Consulting

Intégrateur & partenaire

Oracle :

Sopra Group
www.sopragroup.fr

« Grâce à la synergie de compétences d'Oracle Consulting et de Sopra Group, nous avons pu en 10 mois de délai, disposer d'une solution de gestion d'entrepôt performante, nous permettant de réduire de moitié notre surface de stockage et d'améliorer la tracabilité des produits stockés en temps réel » – Pascal Terrage, responsable logistique, site irlandais Essilor

Essilor optimise la gestion d'entrepôt de son site irlandais et réduit par 7 les erreurs de picking client

N°1 de l'optique ophtalmique, Essilor est l'une des entreprises françaises la plus internationalisée. Elle réalise 42 % de son chiffre d'affaire en Amérique du Nord et est présente dans plus de 100 pays. En 2008, Essilor a produit 245 millions de verres dans ses 15 usines de production. Le groupe dispose de 293 laboratoires pour assurer la finition des verres en fonction des ordonnances des ophtalmologistes.

Enjeux

- Mettre en œuvre une gestion d'entrepôt totalement intégrée au système d'information existant, couvrant l'ensemble des flux logistiques (entrants, sortants), assurant une saisie automatique des mouvements des produits et leurs traçabilités via des pistolets radio fréquence
- Optimiser le suivi des stocks du site de stockage irlandais
- Maîtriser une activité en forte croissance : jusqu'à 11 millions de verres expédiés/an
- Améliorer la performance des centres de distribution en Europe

Solution

- Mise en production en 10 mois par Sopra Group et Oracle Consulting sur le site de stockage irlandais d'Essilor, de la solution de gestion d'entrepôt Oracle Warehouse Management System, intégrée à la gestion commerciale et au calcul de plan de production (MRP II) du groupe : plus de 98 000 emplacements et 20 000 références stockées
- Meilleure traçabilité des produits stockés et distribués de provenances multiples grâce à l'automatisation de la saisie des mouvements de produits par les 18 opérateurs du site équipés de pistolets radio fréquence
- Optimisation de la gestion d'entrepôt sur l'ensemble des 42500 flux entrants et sortants quotidiens
- Diminution par 2 de la surface de stockage grâce à une gestion efficace des rangements et prélèvements ; diminution par 7 des erreurs de picking clients (de à 0,36% à 0,005%) grâce à la gestion à date, temps réel des flux entrants/sortants de verres et le respect du first in-first out.
- Meilleur suivi des écarts de livraison des 9 fournisseurs grâce à la mise en place d'indicateurs précis au jour et à la semaine permettant la mise en oeuvre d'actions correctives
- Intégration directe des postes de pesage avec édition-collage automatique des étiquettes d'expédition, permettant d'obtenir en temps réel le poids précis des colis livrés pour optimiser le coûts des transports et la satisfaction client