

WinDev: le jardin secret des Brouettes Richard (700.000 unités par an)



La société

La société Richard est spécialiste de la brouette et du diable depuis 1974. Premières brouettes en couleurs, premières brouettes en kit, palettisation pour optimiser le transport, roues alvéolées, ... D'innovations technologiques en procédés exclusifs de fabrication, la société RICHARD s'est forgée en quelques années une belle notoriété.

Maîtrise d'oeuvre



François Mery est directeur informatique.

18 mois/homme pour un ERP puissant

Travaux d'intérieur ou d'extérieur, charges lourdes ou volumineuses, utilisation soutenue ou épisodique, Richard propose une gamme adaptée de brouettes.

«L'outil informatique pour gérer à la fois la fabrication et la commercialisation se devait d'être à la hauteur de nos produits. L'AGL WinDev est le seul produit du marché à offrir une telle productivité de développement. Dans un environnement concurrentiel, le choix de l'outil de développement est primordial. WinDev n'a souffert d'aucune comparaison», déclare François Mery.

Le développement a donné naissance après 18 mois/homme à l'ERP (Enterprise Resources Planning) nommé EditFacPro. Ce logiciel de gestion d'entreprise est basé sur plus de 300 fenêtres et 200 états imprimés et gère plus de 120 tables. «Hyper File nous a rapidement convaincu pour exploiter

Richard Fils SA a développé son propre ERP avec WinDev pour moderniser toute la chaîne de production et de distribution de ses brouettes. Résultat : une position de leader avec 700 000 unités fabriquées par an.



nos données tant par ses accès performants sur de gros volumes – plus de 500 Mo de données – que par sa robustesse en réseau», raconte François Mery.

De la gestion commerciale au module logistique en passant par la gestion des achats, la gestion de production, la maintenance, la gestion financière et les statistiques, tout est inclus dans EditFacPro.

Tout est automatisé, que diable !

Tout est prévu dans EditFacPro pour faciliter la tâche des utilisateurs et automatiser les traitements. Par exemple, l'envoi des confirmations de commande via un serveur de fax, ou l'intégration des coordonnées des clients dans des documents Word pour la réalisation de mailing, l'envoi des documents techniques relatifs aux produits par email (fiche au format PDF).

Lors de la réception des marchandises, une édition des étiquettes avec code barre à la norme EAN 13 est effectuée pour la gestion des lots et faciliter la traçabilité.

Dans la gestion de production, tout est pris

en charge : la gestion des articles pour la production, les nomenclatures, les gammes, les employés (avec leur planning), le conditionnement, le lancement des opérations, le suivi de la fabrication en liaison avec des douillettes code barre, le calcul des besoins en achat et fabrication sur les semaines à venir, le suivi des stocks, etc.

«Que ce soit pour l'envoi de fax, de mails, l'impression des codes barres, les exemples et les assistants livrés avec WinDev ont été à la base de l'écriture du code», confie François Mery

EDI et intégration dans Sage

La préparation des expéditions et la déclaration des expéditions aux transporteurs s'opèrent par un traitement en EDI.

Au niveau financier, EditFacPro prend en compte la gestion des échéanciers clients et fournisseurs, les relances clients, l'intégration des factures en comptabilité via Sage Comptabilité et l'intégration des règlements des clients et des fournisseurs sur

support magnétique pour Sage Banque Paiement

Pocket PC en mode GPRS avec WinDev

Le module Pocket PC permet aux représentants, grâce au GPRS et en mode Terminal Serveur, de consulter en temps réel une fiche client, d'envoyer par email les documents techniques des produits Richard. «Je n'ai

eu aucune modification à apporter à l'existant. En plus, les performances sur le Pocket PC sont au rendez-vous car les fenêtres réalisées avec WinDev sont d'une taille optimale», se réjouit François Mery. Les représentants peuvent également saisir les informations du client, consulter leur commande et conditions commerciales en cours.

«Au niveau des réalisations à venir, nous envisageons le développement d'un site Extranet pour que les clients puissent passer leurs commandes et suivre l'état jusqu'à la livraison. Ayant testé WebDev, nous l'avons adopté car sa prise en main et sa souplesse n'ont pas d'égal», conclut François Mery.

