

## GTM Construction simplifie ses services de maintenance **UN LOGICIEL DE GMAO POUR CENTRALISER L'INFORMATION**

Afin d'améliorer la gestion de son parc matériel, GTM Construction s'est offert un logiciel de maintenance assistée par ordinateur (GMAO) bâti sur mesure. Cette filiale de Vinci, dont les 77 unités françaises occupent quelques 10 000 personnes, figure parmi les leaders de la construction en France et participe à près de 1700 chantiers par an. Mais la gestion du matériel de ce vaste groupe est très décentralisée. Jusqu'à présent, chaque filiale avait son propre système informatique, souvent non interfaçable, et qui nécessitait des doubles voire des triples saisies au sein d'un même site.

### **Un Outil d'intendance commune**

Cette dispersion de l'information posait des difficultés à GTM Construction en matière de maintenance. Difficile, en effet, de savoir si l'on doit encore réparer un véhicule ou en racheter un neuf sans idée précise des interventions effectuées sur cette machine, de son âge ou bien de son kilométrage. Pour autant, « la société ne recherchait pas une centralisation de la gestion, mais au contraire un outil d'intendance commune » affirme Luc Lecompte, directeur du matériel chez GTM Construction. L'objectif était d'avoir une vision globale du parc de l'entreprise. La société avait trois solutions: réaliser un système informatique complet, utiliser un logiciel de location en y associant des développements complémentaires pour gérer les véhicules de chantier ou bien ajouter à un logiciel de GMAO des fonctions de gestion. C'est ce dernier choix qui a été retenu et une recherche en ce sens a débuté en 1998. La difficulté a été de choisir un logiciel répondant aux besoins de sites modestes comme de centres de grands travaux.

Du partenariat avec CARL International, éditeur du progiciel Carl Master qui a finalement été retenu, est né le projet Euomat, visant à développer et à adapter spécifiquement le logiciel de GMAO. Il a été mis en service début 1999 sur le site du centre de matériel de GTM Construction à Valence. Cette filiale avait la particularité d'être dotée de trois logiciels non interfaçable et non préparés au passage de l'an 2000. Dès septembre 1999, le nouveau système est déployé sur le site. GTM Construction a choisi de faire une ressaisie complète de ses données (plutôt que de les transférer.) Cela a permis de normaliser l'ensemble des informations et des choix typographiques, afin de faciliter, par exemple, les recherches informatiques. En février 2000, le système était définitivement validé. Depuis début 2001, le logiciel est peu à peu déployé sur les autres sites. D'ici à fin 2003, 150 utilisateurs seront équipés du programme de GMAO spécifique.

LUDOVIC DUPIN

### **UTILISATION : COUT ET DUREE DE VIE**

- GTM a investi 380 000 euros dans le projet Euomat pour développer un logiciel de GMAO personnalisé et obtenir 150 licences.
- Avec ce logiciel, GTM Construction espère améliorer la gestion du matériel par les petites filiales, faciliter la coordination régionale et les possibilités de transfert d'équipements.
- Cet outil devrait être utilisé pendant cinq ans au minimum, voire, plus vraisemblablement, dix ans, avec des mises à jour régulières.

### **L'OUTIL: UN LOGICIEL SUR MESURE**

L'outil développé pour GTM Construction sur la base du progiciel de Carl Master est une interface de gestion de maintenance modulaire. En plus des modules standards, GTM et Carl International ont développé des modules spécifiques pour l'entrepreneur lors du projet Euomat. Il en résulte six modules : fiches société /chantier, barèmes de location, mouvement de matériel, prestation de services, maintenance du parc matériel et interface GMAO-comptabilité générale. Chaque niveau de responsabilité, du chantier au siège, agit sur ces données. L'ensemble des informations est enregistré au siège de GTM Construction, à Nanterre. La création prochaine d'une interface Web devrait faciliter cet accès aux chefs de chantier.

Logiciel de GMAO CARL Source

# Profitez d'une GMAO adaptée à votre secteur d'activité

## Industrie

Logiciel de GMAO pour l'industrie agroalimentaire, pharmaceutique, aéronautique, automobile...

[CARL Source Factory](#)

## Immobilier

Logiciel de Gestion technique du patrimoine immobilier, des infrastructures et réseaux des entreprises du secteur tertiaire.

[CARL Source Facility](#)

## Santé

Logiciel de GMAO pour le secteur de la santé et la gestion des équipements biomédicaux.

[CARL Source Santé](#)

## Transport

Logiciel de GMAO pour le Transport et les flottes de véhicules : métros, bus, tramways, engins, camions...

[CARL Source Transport](#)

## Collectivités et Administrations

GMAO et GTP pour les collectivités territoriales et administrations.

[CARL Source City](#)

Paroles d'experts  
en GMAO

FAQ  
Nos réponses à vos questions  
les plus fréquentes sur la GMAO

## Success Stories

Découvrez les témoignages des utilisateurs de nos logiciels de GMAO

Renault Trucks



[Découvrir la Success Story](#)

Les îles Paul Ricard



[Découvrir la Success Story](#)

ArcelorMittal SSC



[Découvrir la Success Story](#)

Vous souhaitez plus de renseignements sur nos solutions de GMAO ?

[Demander une documentation](#)



[www.carl-berger-levrault.fr](http://www.carl-berger-levrault.fr)