



## GMM : accélération de la mise sur le marché et réduction des coûts de développement

ACUCOBOL-GT fournit des applications métiers modernes et évolutives, pour une réussite à long terme

### Thèmes

- Une interface graphique moderne pour les applications vieillissantes
- Un délai de mise sur le marché 75 % plus rapide
- Déploiement sur les dernières versions de Microsoft Windows

« Compte tenu de nos antécédents avec COBOL, ACUCOBOL-GT nous a permis de donner un avenir à notre application. Par ailleurs, la dernière version de la solution offre un grand nombre de nouvelles fonctionnalités très utiles au développement de nos activités. »

**Isidore LIRIA,**  
responsable informatique, GMM

### Aperçu : GMM

Fondé il y a plus de 60 ans, Gimar Montaz Mautino (GMM) est un fabricant de remontées mécaniques de premier plan. La croissance exponentielle des sports d'hiver en France a permis à l'entreprise de prendre de l'ampleur. Elle propose une très large gamme de remontées mécaniques et garantit un service après-vente complet à ses 250 clients.

### Solution

- ACUCOBOL-GT

### Le défi

GMM est fortement tributaire d'une application COBOL développée en interne pour gérer tous les aspects de l'entreprise : l'achat et la revente de pièces, la maintenance des remontées mécaniques existantes, la construction de nouveaux équipements, ainsi que la conception et la livraison des produits. Cette application est essentielle au bon déroulement de ses activités. Au cours des dix dernières années, elle a pris de l'ampleur et regroupe à présent 500 programmes, 380 copybooks, plus de 150 000 lignes de code et une base de données interrogeable de plus de 75 000 pièces détachées.

Isidore LIRIA, responsable informatique de GMM, nous fait part des défis auxquels l'entreprise était confrontée : « Nous souhaitions remplacer nos outils à base de caractères par des outils plus modernes, afin de tirer parti des fonctionnalités graphiques offertes actuellement. Un processus de génération de code plus rapide était à l'ordre du jour. Il était également impératif que le nouvel outil soit compatible avec notre environnement Windows existant, car nous utilisons l'émulation de terminal pour accéder à notre application. Nous avons passé en revue les solutions disponibles sur le marché dans le but de trouver une solution de remplacement, dans le domaine de l'ERP notamment, sans toutefois parvenir à trouver un outil personnalisable capable de s'adapter aux besoins particuliers de notre activité. »

### Une feuille de route pour la modernisation

En étudiant les différentes options l'équipe GMM a examiné de près les dernières fonctionnalités des produits de la gamme extend. Elle souhaitait s'assurer que les outils de développement graphique pour la plate-forme Windows puissent être utilisés pour mettre à jour l'interface utilisateur de l'application (UI). Elle a constaté que les outils ACUCOBOL-GT non seulement lui permettaient de créer une interface utilisateur moderne, mais aussi que les outils de génération automatique de code lui permettraient de déployer de nouvelles fonctionnalités plus rapidement qu'auparavant.

« Nous n'avons jamais eu aucune indisponibilité avec notre application, ACUCOBOL-GT est une solution très stable et depuis que nous avons commencé à travailler avec l'équipe de Micro Focus, le service client et le support que nous avons connu ont été excellents. A chacune de mes questions « Comment faire ? » j'ai toujours eu des réponses claires et d'excellents conseils. Cela a vraiment fait une différence positive pour notre équipe. Récemment nous avons travaillé avec Micro Focus pour effectuer une mise à niveau vers la dernière version pour profiter des améliorations les plus récentes de la technologie graphique. »

**Isodore LIRIA,**  
responsable informatique, GMM

L'équipe de développement GMM décida d'adopter les solutions **extend** pour remplacer les écrans en mode caractères. L'application GMM a été réécrite avec une nouvelle interface utilisateur graphique en seulement 18 mois par un seul développeur.

« Nous n'avons jamais eu aucune indisponibilité avec notre application, ACUCOBOL-GT est une solution très stable et depuis que nous avons commencé à travailler avec l'équipe de Micro Focus, le service client et le support que nous avons connu ont été excellents. A chacune de mes questions « Comment faire ? » j'ai toujours eu des réponses claires et d'excellents conseils. Cela a vraiment fait une différence positive pour notre équipe. Récemment nous avons travaillé avec Micro Focus pour effectuer une mise à niveau vers la dernière version pour profiter des améliorations les plus récentes de la technologie graphique, » commente M. LIRIA.

### Cap sur l'avenir

Le choix de développer en COBOL a porté ses fruits pour GMM. L'application, qui a pu être modernisée grâce à ACUCOBOL-GT, continue de répondre aux besoins de la société. L'entreprise reste fidèle à COBOL et à la gamme de produits **extend**, dont ACUCOBOL-GT fait partie.

M. LIRIA explique : « Compte tenu de nos antécédents avec COBOL, ACUCOBOL-GT nous a permis de donner un avenir à notre application. Par ailleurs, la dernière version de la solution offre un grand nombre de nouvelles fonctionnalités très utiles au développement de nos activités. »

### A propos de Micro Focus

Micro Focus International plc (Micro Focus®; LSE: MICRO.L) propose des logiciels innovants qui permettent aux entreprises de développer, tester, déployer, évaluer et moderniser des applications métier stratégiques. Les logiciels Micro Focus® permettent à nos clients, via leurs applications métier, de réagir rapidement aux fluctuations du marché et d'adopter des architectures modernes, qui se traduisent par une réduction des coûts et des risques.

### Pour nous contacter : [www.microfocus.fr](http://www.microfocus.fr)

© 2014 Micro Focus Limited. All rights reserved. MICRO FOCUS, le logo Micro Focus, entre autres, sont des marques ou des marques déposées de Micro Focus Limited ou de ses filiales et sociétés affiliées au Royaume-Uni, aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. sCSGMM0414