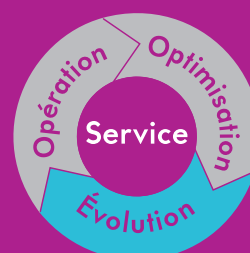


# Retrofit des moyens de production



Prolongez la durée de vie de vos équipements tout en modernisant vos moyens de production

- Réutilisation d'une partie des moyens existants
- Optimisation des investissements
- Mise en conformité de l'installation
- Gestion de l'obsolescence des technologies



« Avec l'aide de Fives, j'ai prolongé de 10 ans la durée de vie de mon installation en maîtrisant mes coûts ».

*Responsable de l'industrialisation,  
Montupet*

L'usure mécanique naturelle des éléments soumis à de fortes contraintes et l'obsolescence des systèmes de contrôle nécessitent le remplacement ou la mise à niveau de certains sous-ensembles de votre installation.



Pour vous permettre de réussir cette transformation, nous vous apportons un service complet de retrofit selon une méthode structurée :

- État des moyens existants (obsolescence, usure,...)
- Analyse de vos attentes
- Étude et proposition de solutions techniques
- Réalisation et intégration
- Mise à jour de la documentation

#### APPLICATIONS

- Remplacement de sous-ensembles mécaniques
- Mise à niveau des automatismes
- Intégration de nouvelles technologies
- Transfert au sein de vos ateliers
- Déménagement sur un autre site

#### EXEMPLES DE RÉFÉRENCES CLIENTS

- Retrofit d'un carrousel de coulée (Montupet)
- Remise à niveau d'un portique sur ligne amortisseur (PSA Sochaux)
- Retrofit d'une installation de résinage (PSA Mulhouse)



**La maîtrise des technologies les plus récentes**  
**La mise en œuvre de solutions éprouvées**  
**Une équipe dédiée**  
**L'adaptabilité aux contraintes spécifiques**  
**Un Bureau d'Études de 42 personnes**