



**CARL Source Factory,**  
une **GMAO** unique pour les équipements  
industriels et les moyens généraux.

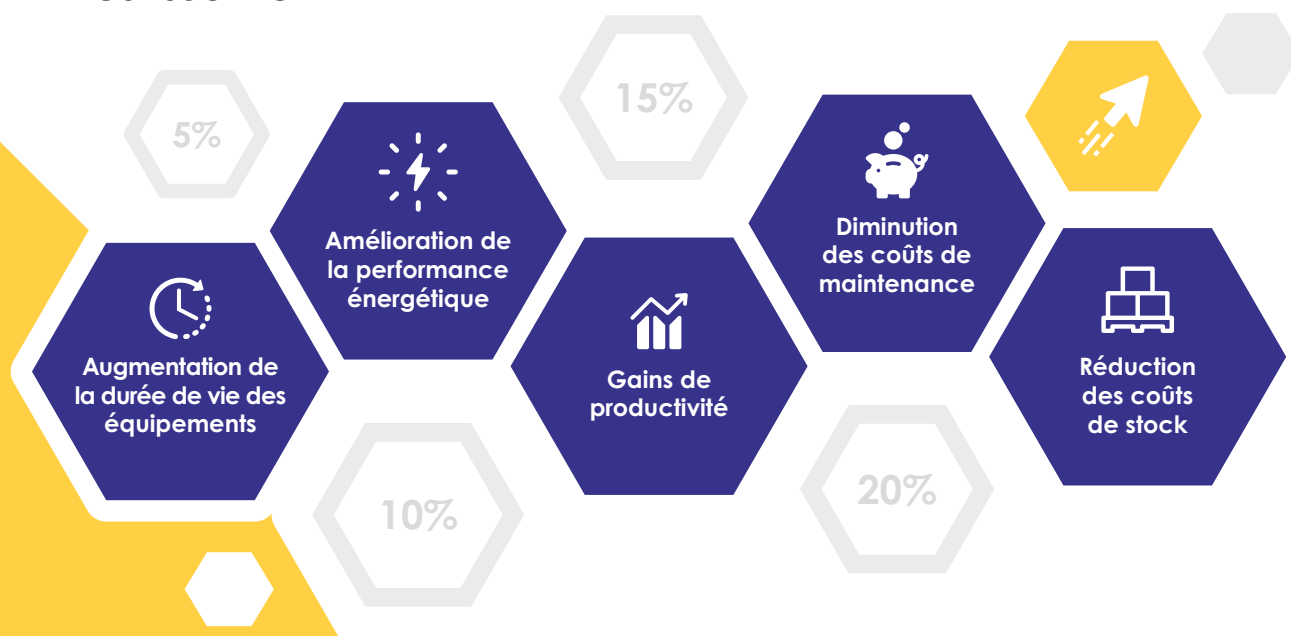
# Optimisez votre performance maintenance

Services maintenance et méthodes, production ou services généraux, **CARL Source Factory** vous garantit les meilleures conditions d'exploitation des équipements industriels et des infrastructures associées (ateliers, bâtiments, réseaux...) : connaissance du patrimoine en temps réel, disponibilité maximale de l'outil de production, sécurité des installations et des personnels...

## Profitez des atouts d'un logiciel métier dédié à l'industrie

- **Maîtrisez** la **totalité du cycle** de vie des équipements fixes et linéaires.
- **Gérez** tous vos **processus maintenance** (curatif, préventif, arrêts annuels...), **travaux neufs, environnementaux...**
- **Tracez** les **actes de maintenance de niveau 1** par les acteurs de production (TPM).
- **Intégrez** automatiquement **vos rapports réglementaires**.
- **Planifiez graphiquement vos ressources** internes et externes (habilitations, permis, contraintes de production...).
- **Améliorez** l'efficacité de vos **techniciens sur le terrain** et de vos gestionnaires de stocks à l'aide d'une **application mobile dédiée**.
- **Echangez** avec l'exploitation via un **portail de services** et une application mobile de demandes de services.
- **Contrôlez** vos achats, vos stocks, vos **budgets**, vos contrats.
- **Optimisez** votre activité grâce à une **bibliothèque d'indicateurs métiers** personnalisables (MTBF, TRS...).
- **Utilisez** nos API REST et notre **catalogue d'interfaces** pour communiquer avec votre Système d'Information : **ERP, MES, GPAO, SCADA**.

## Mesurez votre retour sur investissement



# Relevez les défis maintenance de l'usine 4.0

**CARL Source Factory** répond aux enjeux de la maintenance du futur



## Vers le Jumeau Numérique

**Apportez la dimension cartographique  
au pilotage de votre activité**

Intégrez, visualisez et interagissez directement avec vos plans (.DWG), cartes (SIG) et maquettes numériques (BIM).

**Optez pour la maintenance assistée  
par l'intelligence artificielle**

Valorisez vos données terrain (objets et machines connectés) pour analyser les défaillances, proposer les actions de maintenance appropriées et anticiper les usures et pannes.

# CARL Source Factory : Une offre packagée ou sur mesure



## Mars

Maîtrisez votre patrimoine, vos installations, techniques et l'ensemble de votre activité.

- ✓ Equipements & Interventions
- ✓ Ressources & Plannings
- ✓ Clients & Contacts
- ✓ Analyse & Assistant Reportings
- ✓ Personnalisation formulaires
- ✓ Chargement de données en masse
- ✓ Connecteur inspections réglementaires
- ✓ Conforme RGPD
- ✓ Application mobile technicien : CARL Touch, CARL Xpress



## Neptune

✓ Intègre l'offre « Mars »



Gérez vos stocks et vos budgets, ouvrez l'accès aux demandes de services et intégrez la solution à votre organisation.

- ✓ Stocks & Finance
- ✓ Respect norme Audit 21 CFR part11
- ✓ Authentification SSO/LDAP/SAML 2.0
- ✓ Catalogue Interfaces & API Rest Full
- ✓ Multisite et multilingue (2 langues)
- ✓ Personnalisation Workflow et interface
- ✓ Application mobile : CARL Flash



## Saturne

✓ Intègre l'offre « Neptune »



Pilotez vos achats et partagez la solution dans un contexte international.

- ✓ Achats
- ✓ Multifuseau
- ✓ Multilingue (4 langues)



## Jupiter

✓ Intègre l'offre « Saturne »



Apportez la dimension cartographique (SIG). Profitez de services inclus.

- ✓ Moteur SIG
- ✓ Multilingue (6 langues)
- ✓ Support technique GOLD. Interlocuteur dédié, 7j/7, 365 j/an, de 8H à 20H



pack complet



## Applications mobiles métiers



**CARL**  
TOUCH

GMAO mobile pour les techniciens et les gestionnaires de stocks.

**CARL**  
XPRESS

Comptes rendus d'interventions en mode express.

**CARL**  
FLASH

Application de demandes de services, tout public.

## Liberté de déploiement



### On Premise

Exploitez CARL Source au sein de votre infrastructure informatique, dans le respect de vos exigences sécuritaires les plus fortes.



### Cloud / SaaS

Accédez sans contrainte ni délai à votre CARL Source. Certifié ISO 27001, nous vous garantissons un haut niveau de sécurité et de disponibilité.

CARL Berger-Levrault, éditeur spécialiste en GMAO et EAM, leader européen et n°1 en France



www.carl-berger-levrault.fr

+33 4 26 29 49 49



361, allée des noisetiers  
69760 Limonest - France

