



## ERP-INFOS : Article/Dépêche - Carl Software développe un prototype pour les techniciens de maintenance

*L'éditeur [Carl Software](#), du groupe Berger-Levrault, présente une innovation produit prête à révolutionner le quotidien des techniciens de maintenance : un casque de réalité augmentée qui libère les gestes lors des interventions.*

Des travaux de recherche et d'expérimentation sont actuellement menés sur le concept de maintenance augmentée. Un prototype est en test à Toulouse dans le cadre d'un partenariat avec l'IRIT (Institut de Recherche en Informatique de Toulouse). Concrètement, le projet consiste à équiper les techniciens de maintenance d'un casque de réalité augmentée pour faciliter et sécuriser leurs interventions. Connectés à l'application mobile [Carl Touch](#), dédiée aux intervenants terrain, ils disposent ainsi devant leurs yeux de l'ensemble des informations indispensables aux interventions.

Grâce à une vision 3D, le technicien crée son véritable "plan de travail" virtuel ancré dans l'espace physique de l'intervention : en un geste, il place les informations dont il a besoin pour son opération technique dans son champ de vision.

En temps réel, il peut ainsi :

- Afficher le modèle 3D d'une machine sur laquelle il intervient ;
- Afficher la liste des opérations à réaliser et à cocher au fur et à mesure ;
- Réaliser un compte-rendu augmenté et contextualisé, pour éviter toute erreur de retranscription ;
- Acter une téléassistance par Skype, partager sa vision en direct avec sa hotline ;

À ce jour, [Carl Software](#) s'entoure de partenaires et clients pour tester les interactions et assistances terrain sur des cas concrets afin d'accélérer le processus d'innovation et confirme sa position comme un acteur majeur de l'innovation au service de la maintenance. Objectif : mise en application en 2021.

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)