



# GEOSEARCH

## DÉCOUVREZ LE PREMIER LOGICIEL DE RECHERCHE ET COMPARAISON GÉOMÉTRIQUE 2D/3D !

### LE CONCEPT GEOSEARCH

Pour utiliser le logiciel GEOsearch, il faut tout d'abord ajouter l'ensemble des fichiers CAO sur lesquels vous souhaitez effectuer des recherches géométriques dans la base de données GEOsearch. Une fois vos fichiers CAO importés, vous pouvez naviguer graphiquement parmi ces derniers, effectuer des recherches textuelles, visualiser chaque pièce en 3D etc.

### LA RECHERCHE GÉOMÉTRIQUE

#### RECHERCHE À PARTIR D'UN MODÈLE CAO

Dessinez rapidement l'esquisse du produit recherché dans votre CAO, ou ouvrez une pièce existante. GEOsearch recherche toutes les pièces similaires dans la base de données et vous les affiche en quelques secondes directement dans votre CAO.

#### RECHERCHE DIRECTEMENT DANS LA BASE DE DONNÉES

Sélectionnez la pièce de votre choix dans la base de données GEOsearch, et cliquez sur la fonction de recherche géométrique. GEOsearch vous affiche immédiatement les pièces similaires disponibles dans la base de données. Cette fonction est particulièrement utile pour les services standardisation et les achats.

#### RECHERCHE DE PIÈCES DU COMMERCE

GEOsearch permet également d'effectuer des recherches géométriques sur plus de 500 catalogues de normes et pièces du commerce, vous permettant ainsi de standardiser vos équipements.

### LA COMPARAISON GÉOMÉTRIQUE

GEOsearch affiche les différentes pièces sélectionnées dans la même fenêtre et vous apporte plusieurs fonctions de comparaison : superposition, calcul des différences, vue 2D...



GEOsearch a reçu l'Airbus Award for Excellence 2008 pour son pilote sur les pièces de l'A380:

- Taux de réutilisation de pièces existantes : env. 40%
- Les économies réalisées pendant la phase de test ont couvert l'investissement du pilote
- Décision unanime pour implanter la solution de recherche géométrique à court terme.



# GEOSEARCH

Pour suivre une démo en ligne ou recevoir un CD de démo 30 jours, contactez-nous par e-mail : [info@cadenas.fr](mailto:info@cadenas.fr) ou tél.: +33 (0)4 81 30 00 04.

Pour voir une vidéo de démo et pour plus d'informations sur GEOsearch, visitez le site [www.geosearch.fr](http://www.geosearch.fr)

Mettez vos bases de données CAO au régime !

## LES AVANTAGES DE GEOSEARCH

### TROUVEZ PLUS RAPIDEMENT

Trouver une pièce parmi toutes celles utilisées dans l'entreprise est souvent synonyme de chercher une aiguille dans une botte de foin. Avec GEOsearch, vous pouvez réduire de 30 à 40% le temps nécessaire pour trouver la pièce dont vous avez besoin.

### EVITEZ LES DOUBLONS ET RÉUTILISEZ L'EXISTANT

Certaines pièces sont très difficiles à décrire (ex : pièces de tôlerie). Il est souvent plus simple pour le concepteur de recréer la pièce plutôt que de passer un temps considérable à la rechercher. Sachant que la création d'une nouvelle pièce coûte en moyenne 2 000 euros à l'entreprise (coût d'achat, stockage, maintenance etc.), ce sont des centaines de milliers d'euros qui peuvent être économisés grâce à la recherche géométrique.

### STANDARDISEZ

Etes-vous certain que vos pièces spécifiques ne sont pas disponibles dans le commerce ? GEOsearch vous permet de le vérifier, et ainsi d'économiser plusieurs milliers d'euros pour chaque nouvelle pièce.

### CLASSIFIEZ

Enfin, les fonctionnalités GEOsearch permettent à CADENAS de vous proposer des services tels que la classification automatique de vos pièces, la recherche de doublons dans vos bases, la préparation de données pour migration CAO, PLM etc.

## CONTACTS

CADENAS France  
14 rue Philibert Collet  
01400 Châtillon sur Chalaronne

Tél : +33 (0)4 81 30 00 04  
Fax : +33 (0)4 74 55 26 96  
Email : [info@cadenas.fr](mailto:info@cadenas.fr)

DÉMO EN LIGNE SUR  
[WWW.GEOSEARCH.FR](http://WWW.GEOSEARCH.FR)

