

Base de données Gestan HFSQL

Gestan exploite des bases de données [HFSQL](#), un SGBD développé par PCSoft, en mode Classic ou Client/Serveur.

Ce système utilise des fichiers de type de fichiers :

- Fichier .FIC : par exemple, CONTACT.FIC. Les fichiers .fic contiennent les données structurées du fichier
- Fichier .NDX : contiennent les index des données (la "table des matières")
- Fichier .MMO (éventuel) : contiennent les données non structurées, texte, binaire, images, etc, sans limitation de taille
- Fichier .FTX (éventuel) : contiennent les index full-text, pour faciliter les recherches sur un ensemble de données.

Les bases de données HFSQL peuvent être utilisées librement, et ne nécessitent pas de licence.

Les types de fichiers d'une base HFSQL

Une base HFSQL comporte des fichiers :

- .fic : contient vos données
- .ndx : contient les index, c'est à dire la table des matières de vos données
- .mmo : contient les zones non délimitées de vos données, par exemple des images ou des notes illimitées (par exemple, la zone nom du client permet de stocker 25 caractères au plus dans le fichier .fic, mais la zone observation permet de stocker un nombre illimités de caractères, dans le fichier .mmo. Certains fichiers n'ont pas de fichier MMO, car ils ne comportent que des zones délimitées.
- .ftx : contient les index full-text de certains fichiers. C'est une sorte de table des matières qui permet d'indexer efficacement non seulement les zones délimitées, mais aussi les zones non délimitées. L'index full text n'est activé que pour les fichiers où cela présente un réel intérêt.

La maintenance des fichiers HFSQL

Le système de gestion de base de données (SGBD) HFSQL est très robuste : la maintenance se limite au contrôle des index. En effet, comme pour tout système de base de données, il peut arriver (problème réseau, micro-coupure, instabilité du réseau Wifi, etc), que les fichiers d'index soient déphasés et ne correspondent plus aux fichiers de données.

Gestan vérifie les index chaque mois, mais il peut être nécessaire de réaliser cette opération ponctuellement, via le programme décrit ci-dessous.

Utilisation de l'écran

Comment traiter un problème d'index au démarrage

Au démarrage, Gestan accède à certains fichiers, notamment le fichier des utilisateurs, des actions, et des actions planifiées. Si l'un de ces fichiers a un problème d'index, le démarrage de Gestan devient impossible.

Il faut alors ouvrir l'écran de réindexation depuis la [fenêtre de connexion](#) à Gestan.

Si cette solution est inopérante, il faut alors utiliser le raccourci « **Réindexer les fichiers de Gestan** », présent dans le répertoire de programme de Gestan (Normalement C:\Program Files\GESTAN). Ce raccourci ouvre l'écran de réindexation directement, sur la dernière base connectée.

i Autres articles “Outils”

- [Base de données Gestan HFSQL](#)
- [Charger des imputations](#)
- [Charger un plan comptable](#)
- [Connexion à Gestan](#)
- [Démarrage rapide](#)
- [Exporter la base Gestan](#)
- [Importation de données dans Gestan](#)
- [Importer des contacts Google ou Outlook](#)
- [Importer des contrats](#)
- [Importer des pièces dans Gestan](#)
- [Importer des traductions produit](#)
- [Importer une base Gestan](#)
- [Importer une pièce dans Gestan](#)
- [L'écran principal de Gestan](#)
- [Minification de la base](#)
- [OCR](#)
- [Procédures compilables](#)
- [Recommander Gestan](#)
- [Réaffecter à un utilisateur](#)
- [Réimputation des écritures](#)
- [Réinitialisation des catégories de contact](#)
- [Réinitialiser les champs complémentaires](#)
- [Réorganisation des contacts](#)
- [Structure des répertoires Gestan](#)
- [Suppressions en masse](#)
- [Traducteur](#)
- [Transférer vos données au support](#)
- [Trucs et astuces](#)
- [Versions du programme Gestan](#)
- [Zipper la base](#)

From:

<https://manuel.gestan.fr/> - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:

<https://manuel.gestan.fr/fr/wiki/outils/reindexation?rev=1789756876>

Last update: **2026/09/18 20:41**