

Accès à distance

Si votre entreprise a un siège à Strasbourg et des bureaux à Brest, vos données ne pouvant être à la fois dans l'une et l'autre ville, l'une des deux devra nécessairement accéder à vos données à distance.

Pour cette configuration, nous proposons le service Gestan Cloud. Ce service comporte aussi le support technique, les mise à jour du programme, et la sauvegarde automatique des données.

Cependant, il existe au moins trois autres méthodes pour accéder à distance à vos données.

Accès externe sur le serveur HFSQL

Si vos données sont installées en [mode client/serveur](#), vous pouvez y accéder directement depuis l'extérieur, en déclarant une [connexion WAN](#).

Attention, les temps de réponse de cette solution dépendent fortement de la qualité de votre liaison Internet.

A travers un VPN

Le [VPN](#) est une technique qui permet de raccorder deux machines de manière sécurisée, en général à travers Internet. On parle souvent de "tunnel de communication" sécurisé. Avec un VPN, vous pouvez "voir" l'arborescence des fichiers de la machine distante comme s'il était sur votre machine locale.

Dans cette configuration :

- le programme Gestan est installé sur votre machine locale;
- les données sont installées sur le serveur accessible par VPN.

C'est le programme local qui initie et exécute les requêtes à la base de données. Par exemple, quand vous demandez la liste des factures de l'exercice N pour le client X, Gestan va chercher sur le serveur toutes les factures de l'exercice N, les rapatrie localement, puis filtre localement et n'affiche que les factures du client X.

Les limitations sont donc de deux ordres : d'une part l'upload de votre connexion de bureau, et le download de votre client VPN. Si en même temps que le VPN vous téléchargez des mp3 tout en visualisant des films en streaming et en relevant vos mails, vous partagez la bande passante, et ralentissez Gestan d'autant.

Via l'utilisation de Terminal Server

Cette option consiste à installer Gestan sur votre serveur, et de prendre le contrôle du serveur à distance, ouvrir une session, et exécuter Gestan. On appelle cela [Terminal Service ou Remote Desktop ou Bureau à distance](#).

Dans cette configuration :

- le programme Gestan est installé sur le serveur accessible par RDP;
- les données sont installées sur le serveur accessible par RDP.

Dans ce cas, toutes les opérations sont distantes : elles s'exécutent toutes sur le serveur. Seuls transitent l'image, la souris et le clavier.

Il faut soit dédier un PC pour cet usage, soit payer les licences qui vont bien chez Microsoft pour le remote desktop, plus l'implémentation, le support. Les performances seront meilleures qu'avec un VPN, mais le prix sera plus élevé.



Autres articles “Technique”

[Accès à distance](#)

[Arrondis](#)

[Développements spécifiques](#)

[e-Mailing, spam : les bonnes pratiques](#)

[Envoyer des mails avec Gestan](#)

[Etats et Requêtes](#)

[Etendre les fonctionnalités de Gestan](#)

[Externalisation du courrier](#)

[Gestan sur MAC](#)

[Itinerix *](#)

[Mettre en place un certificat SSL](#)

[Migration de la version 15 vers la version A1](#)

[Mise en réseau de Gestan](#)

[ODBC sur HFSQL](#)

[Paiement en ligne \(Paypal\)](#)

[Paramétrer la recherche](#)

[Présentation générale de Gestan](#)

[Répertoires et fichiers](#)

[Sauvegarde des données Gestan](#)

[Serveur SMTP Google](#)

[Serveur SMTP Office 365](#)

[Serveur Spare](#)

[Temps de réponse](#)

[Tester la communication](#)

[Tester votre connexion Internet](#)

[Transférer Gestan d'ordinateur](#)

[Téléphonie SIP-TAPI *](#)

[Utiliser Linux](#)

From:

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

Permanent link:

<https://manuel.gestan.fr/fr/wiki/tech/accesdistance?rev=1753214285>

Last update: **2025/07/22 21:58**