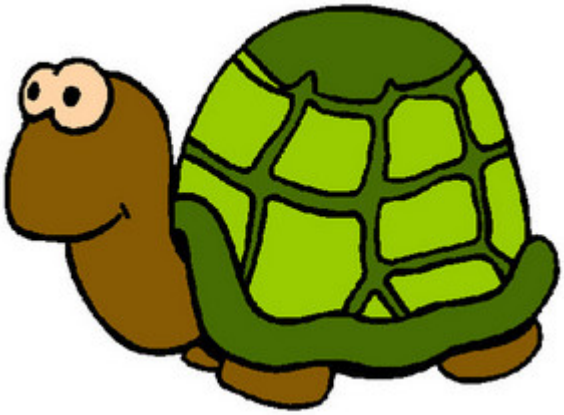
Utilisation d'un NAS



Les NAS sont maintenant répandus. Leur prix, ainsi que leur grandes capacités de stockage, en rendent l'utilisation très tentante en tant que serveur de données.** Mais il s'agit d'une mauvaise économie.**

En effet, ces machines sont destinées à faire de la sauvegarde, et de la diffusion de media en streaming. C'est dire qu'elles sont en général pourvues de disques de grande capacité, mais qu'elles n'ont pas été conçues pour fournir des temps de réponse rapides.

Si techniquement, l'installation d'une base Gestan sur un NAS peut se faire, ses performances seront médiocres, voire mauvaises.

Il vaut mieux réserver les NAS à ce pourquoi ils sont faits : le backup, dont la sauvegarde des données Gestan (**Attention, si le NAS est dans vos bureaux, ce type de sauvegarde n'est pas suffisant**, car elle ne répond pas à la problématique d'un incendie, ou d'un vol du parc, par exemple).



Que ce soit pour un NAS ou un serveur, la qualité du réseau est un pré-requis indispensable. Si possible, préférez la connexion par câble à la connexion sans fil, et vérifiez que vos câbles et vos switches/hub fonctionnent correctement.

Installer un "vrai" serveur de données

Comme serveur de données, vous pouvez utiliser une machine dédiée à cet usage (la meilleure solution), ou un simple PC de votre réseau (la solution la moins onéreuse).

Utilisation d'un PC de votre réseau

Il est possible d'utiliser un PC de votre réseau (soit un ancien PC inutilisé, soit le PC d'une des personnes de votre entreprise). Cette solution est à coût zéro, la seule contrainte étant de laisser fonctionner le machine tant que le serveur est nécessaire.

Il suffit de partager un répertoire de la machine désignée, de définir éventuellement les droits de mise à jour pour chaque utilisateur, et c'est terminé.

Utilisation d'un serveur

La solution normale est d'utiliser une machine dédiée à cette utilisation.

Les prix de ces machines vont de 500 à 2500 euros environ.

Les serveur d'entrée de gamme (par ex un HP Gen10 +) est une machine parfaitement suffisante pour une TPE/PME d'une dizaine de personnes.



Si vous avez de nombreux utilisateurs, nous vous recommandons d'utiliser Gestan en mode Client/Serveur. Les temps de réponse seront meilleurs.



Autres articles “Technique”

Antivirus
Arrondis
Configurer Gestan
Crédit-temps
Développements spécifiques
Envoyer des mails avec Gestan
Etats et Requêtes
Externalisation du courrier
Fichier libcef.dll introuvable
Fonctionnalités Automatiques des Applications (FAA)
Gestan A1.00.00
Gestan CS - en mode Client/Serveur
Gestan sous MAC
Gestionnaire de contacts pro (outlook)
Les fichiers de paramétrage de Gestan
Mettre en place un certificat SSL
Mise en production
ODBC sur HFSQL
Paiement en ligne
Paramétrer la recherche
Répertoires et fichiers
Sauvegarde des données Gestan
Serveur SMTP Gmail
Synchronisation avec Google
Temps de réponse
Tester la communication
Tester votre connexion Internet

Traduction de Gestan
Transférer Gestan d'une machine à une autre
Téléphonie SIP-TAPI
Utilisation d'un NAS
Utiliser Linux
Windows 10 - Windows 11

Despuis :
https://wiki.gestan.fr/ - **Le wiki de Gestan**

Lien permanent:
https://wiki.gestan.fr/doku.php?id=wiki:v15:tech:nas

Derni?re mise ? jour : **2021/08/26 16:17**