

## NAS Synology et NetExplorer


Guilhem VERGON - 2023-12-27 - Configuration et suivi administrateur

Si vous avez un NAS Synology en interne, vous trouverez ci-dessous comment le connecter avec la plateforme NetExplorer.

Installer l'application Cloud Sync



Pour que votre NAS soit connecté avec votre plateforme NetExplorer, il faut installer l'application **Cloud Sync**. Pour cela:

- **Rendez-vous sur votre NAS Synology** et depuis l'interface d'accueil, cliquez sur  pour accéder au Menu principal.
- Cliquez ensuite sur le **Package center** qui permet de gérer l'ensemble des paquets c'est-à-dire les applications pour enrichir les fonctionnalités de votre NAS.
- Dans le bandeau de gauche dans la rubrique **Explore**, cliquez sur **All** pour accéder à tous les paquets disponibles.
- Repérez le paquet **Cloud Sync** et cliquez sur **Install**.
- Quand l'application est installée, vous la voyez apparaître dans le Menu principal.

Remarques

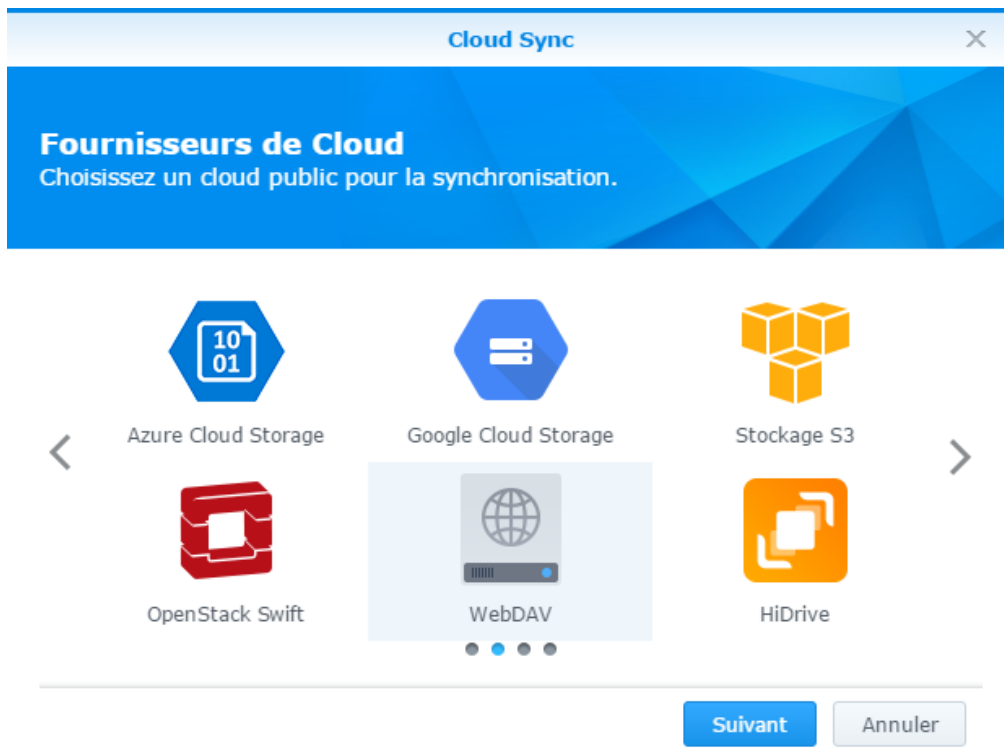
---

Si vous avez plusieurs disques vous pouvez l'installer sur n'importe lequel. Il n'y a pas d'obligation de l'installer sur le disque qui synchronisera.

Configurer Cloud Sync

Une fois l'application Cloud Sync installée, il convient de la configurer.

- Ouvrez l'application Cloud Sync
- Sélectionnez **un fournisseur de cloud**: repérez **WebDAV** et sélectionnez-le tout en cliquant sur **Suivant** (comme ci-contre).



1. Sélection d'un fournisseur de cloud: WebDAV

- Renseignez l'**adresse du serveur** c'est-à-dire l'adresse de votre plateforme NetExplorer en ajoutant à la fin la mention **/dav**.

Au final vous devez voir une adresse de type: `votreplateforme.netexplorer.pro/dav`

- Insérez vos identifiants de connexion et faites **Suivant**.

2. Renseigner l'adresse de votre plateforme/dav et vos identifiants de connexion

- Renseignez le nom de la connexion: par défaut la mention WebDAV
- Dans le champ **Chemin local**, indiquez le dossier dans lequel vous souhaitez synchroniser vos données.
- Dans le champ **Chemin distant**, par défaut la mention Dossier racine apparaît. Ainsi, toute votre plateforme va être synchronisée. Si vous voulez synchroniser un seul dossier vous pouvez modifier ce champ.
- Choisissez le sens de synchronisation:
  - **bidirectionnel**: ainsi votre plateforme et votre NAS ont exactement le même contenu.
  - **download remote changes only**: pour que le NAS télécharge uniquement les modifications locales.
  - **upload local changes only**: pour que le NAS transfère uniquement les modifications locales.
- Vérifiez les paramètres sélectionnées et cliquez sur **Appliquer**.
- Le message **Félicitation! Vous avez terminé la configuration avec succès**. apparaît pour vous confirmer que la liaison a bien été établie.

→ La synchronisation de votre plateforme débute. L'icône à jour apparaîtra lorsque votre synchronisation sera terminée.

#### Utiliser Cloud Sync

Lorsque Cloud Sync est installée sur votre NAS, une icône est placée sur le bureau. Il vous suffit de l'ouvrir pour vérifier l'état de la synchronisation.

- L'onglet **Vue d'ensemble**, permet de savoir si votre synchronisation est A jour (icône verte) ou En cours (icône bleue).
- L'onglet **Liste des tâches** permet de vérifier la ou les tâches de synchronisation que vous avez mis en place. Vous pouvez en ajouter, en modifier ou en supprimer dans cette rubrique.
- L'onglet **Paramètres** permet de:
  - **régler la fréquence de la synchronisation**: il s'agit du champ **Période de scrutation** à définir en secondes. Par défaut 10 secondes est paramétré.
  - **limiter la vitesse de chargement ou de téléchargement en KB/s**. Par défaut il n'y a pas de vitesse maximale.
- L'onglet **Historique**, retrace l'activité de synchronisation du NAS. Il n'y a pas de filtrage ou d'export possible.

#### Consulter les données synchronisées sur le NAS

Sur le bureau vous trouverez une application File Station. Elle permet de consulter vos données synchronisées.