

Aide de Synology Assistant

Synology Assistant est une application utilisée pour rechercher vos serveur et Synology DiskStation sur un réseau local, installer un firmware sur une Synology DiskStation, et fournir une assistance pour le mappage des imprimantes et des lecteurs (Windows uniquement). Grâce à Synology Assistant, vous pouvez également charger des photos, configurer WOL et contrôler les ressources de Synology DiskStation.

Consulter le fichier d'aide par rubrique :

- [Démarrage du service](#)
- [Gestion](#)
- [Installation](#)
- [Moniteur de ressources](#)
- [Chargement de photos](#)
- [WOL](#)
- [Préférences](#)

Démarrage du service

Le processus de démarrage du système s'effectue comme suit :

1. Démarrage du système
2. Vérification du quota du disque dur
3. Démarrage du service
4. Le système est prêt

La colonne **Statut** affiche le statut actuel du système. Vous pouvez consulter le **Tableau d'indication de statut** ci-dessous pour plus d'informations.

Tableau d'indication de statut

Indicateur	Indication de statut
Démarrage	Le système est en cours de démarrage.
Vérification du quota	Le système vérifie le quota du disque dur.
Erreur de configuration	Une erreur s'est produite pendant la configuration. Double-cliquez sur le serveur pour appliquer les paramètres à nouveau.
La connexion a échoué	Erreur de configuration réseau.
Configuration perdue	Une erreur s'est produite pendant la configuration. Double-cliquez sur le serveur pour réinstaller le firmware.
Obtention de l'état de connexion en cours	Le système détecte le statut de la connexion.
N/D	WOL est configuré mais l'état actuel est inconnu.*
Non installé	Le système n'est pas encore installé.
Hors ligne	Le système est déconnecté.
Test de la mémoire en cours (x%)	La progression du test de mémoire est actuellement de x%
Prêt	Le système est installé et prêt à être utilisé.
Démarrage des services	Le système démarre les services.

SERVICES	
Mise à jour	Le serveur met à niveau son firmware.
Vérifier la progression	Le serveur est en cours d'installation/configuration. Appuyez pour vérifier la progression.

Remarque : Consultez la section [WOL](#) pour plus d'informations.

[Revenir en haut ▲](#)

Gestion

Vous pouvez consulter la liste de serveurs du réseau local dans son intégralité sur la page **Gestion**.

Mettre à jour la liste de serveurs

- Cliquez sur **Rechercher** pour mettre à jour la liste de serveurs.

Se connecter à un serveur

Vous pouvez vous connecter à un serveur avec l'une des méthodes suivantes. Un navigateur vous emmènera ensuite sur la page d'identification Synology DiskStation Manager lorsqu'un serveur est connecté.

- Sélectionnez un serveur dans la liste de serveurs puis cliquez sur **Connecter**.
- Double-cliquez sur le serveur dans la liste.

Mapper un lecteur

Vous pouvez mapper un dossier partagé en tant que lecteur réseau et y accéder comme un lecteur interne sur votre ordinateur local.

1. Sélectionnez un serveur dans la liste de serveurs puis cliquez sur **Mapper un lecteur**.
2. Suivez l'assistant de configuration pour terminer la configuration.

Ajout d'une imprimante

Ajouter les imprimantes reliées au serveur à votre ordinateur local.

1. Branchez l'imprimante sur le port USB du serveur
2. Appuyez sur le bouton, [**Ajout d'une imprimante**].
3. Suivez l'assistant de configuration pour terminer la configuration.

Configurer WOL

Vous pouvez configurer WOL pour sortir votre serveur du mode veille à distance.

1. Sélectionnez un serveur dans la liste de serveurs puis cliquez sur **Configurer WOL**.
2. Suivez l'assistant de configuration pour terminer la configuration.
3. Consultez la section [WOL](#) pour plus d'informations.

[Revenir en haut ▲](#)

Installation

Installation du firmware

1. Sur la page **Gestion**, double-cliquez sur un serveur ayant la mention **Non installé**

1. Sur la page **Gestion**, double-cliquez sur un serveur ayant la mention **Non installé** ou **Configuration perdue** sous la colonne **Statut** de la liste de serveurs.
 2. Suivez l'assistant de configuration pour lancer le processus de configuration.
- La boîte de dialogue **Installation** apparaîtra lorsque l'installation commencera. La section de gauche affiche le nom du serveur et la progression de l'installation. La section de droite affiche les détails du processus d'installation. Cliquez sur **Fermer** pour revenir à la page **Gestion**.

Annuler une installation

Annulez le serveur avec le statut **terminé** ou **erreur** en cliquant sur **Annuler**.

[Revenir en haut ▲](#)

Moniteur de ressources

Le moniteur de ressources vous permet de contrôler les ressources de votre serveur, y compris l'**utilisation du processeur**, l'**utilisation mémoire**, le **réseau local** et l'**utilisation de volume**.

Ajouter un serveur pour contrôler ses ressources

1. Sur la page **Moniteur de ressources**, cliquez sur **Ajouter** pour ouvrir l'assistant de configuration.
2. Suivez l'assistant de configuration pour terminer la configuration. Il vous faudra peut-être entrer les paramètres réseau de votre serveur manuellement.

Remarque :

1. Si vous voulez contrôler les ressources d'un serveur en dehors de votre réseau local, entrez les paramètres réseaux manuellement.
2. Seul l'administrateur peut ajouter un serveur pour contrôler ses ressources.
3. Le moniteur de ressources n'est disponible que sur Synology DiskStation avec le firmware DSM2.2-0914 et ultérieur.

Supprimer ou modifier un serveur

1. Sur la page **Moniteur de ressources**, sélectionnez un serveur dans la section de gauche.
2. Cliquez sur **Supprimer** ou **Modifier**.

Contrôler les ressources

Vous pouvez contrôler les ressources suivantes en sélectionnant un serveur sur la page **Moniteur de ressources**.

- **Utilisation du processeur** : Vous pouvez contrôler l'utilisation globale du processeur de votre serveur.
- **Utilisation mémoire** : Vous pouvez contrôler l'utilisation mémoire globale de votre serveur.
- **Réseau local** : Vous pouvez contrôler le flux réseau global de chaque port LAN. La ligne rouge représente le flux réseau entrant sur le serveur, tandis que la ligne verte représente le flux réseau sortant du réseau.
- **Volume** : Vous pouvez contrôler l'espace disponible sur chaque volume. La zone en rose représente l'espace inutilisé dans le volume, tandis que la zone en bleu représente l'espace utilisé.

Arrêter de contrôler un serveur

1. Sur la page **Moniteur de ressources**, sélectionnez un serveur dans la section de gauche.
2. Cliquez sur **Déconnecter** pour arrêter de contrôler ses ressources. L'indicateur vert à côté du serveur passera au rouge une fois le serveur déconnecté. Vous pouvez cliquer sur **Connecter** et entrer à nouveau le mot de passe pour reprendre la surveillance du serveur.

Remarque : Lorsque vous lancez Synology Assistant, il collecte les données des ressources automatiquement, mais ces données seront supprimées lorsque vous arrêterez de contrôler le serveur ou lorsque vous quitterez Synology Assistant.

[Revenir en haut ▲](#)

Chargement de photos

Vous pouvez charger plus facilement des photos ou des vidéos sur Photo Station à l'aide du Chargement de photos.

Avant de pouvoir charger, vous devez configurer un profil. Le profil contient les paramètres réseau de votre serveur et les informations de votre compte Photo Station. Vous pouvez utiliser le profil pour charger des photos ou vidéos sur Photo Station.

Ajouter un profil

1. Sur la page **Chargement de photos**, cliquez sur **Ajouter** pour ouvrir l'assistant de configuration.
2. Suivez l'assistant de configuration pour configurer votre profil. Il vous faudra peut-être entrer les paramètres réseau de votre serveur manuellement.

Remarque :

1. Si un message d'alerte indique que le nom du profil existe déjà, cela signifie qu'un autre profil ayant le même nom est utilisé pour votre Chargement de photos. Veuillez renommer votre profil avant de poursuivre.
2. Si vous voulez charger du contenu sur un serveur en dehors de votre réseau local, utilisez la méthode 2 et entrez les paramètres réseaux manuellement.
3. Votre compte doit être doté du privilège de chargement. Vérifiez les privilèges de votre compte sur la page **Paramètres** de Photo Station, ou contactez votre administrateur Synology DiskStation.

Supprimer ou modifier un profil

1. Sur la page **Chargement de photos**, sélectionnez un profil dans la section de gauche.
2. Cliquez sur **Supprimer** ou **Modifier**.

Charger des photos et des vidéos

1. Sur la page **Chargement de photos**, sélectionnez votre profil dans la section de gauche.
2. Cliquez sur **Connecter** et entrez le mot de passe de votre compte Photo Station.
3. Choisissez une destination de chargement.
4. Dans la zone **Contenu à charger**, cliquez sur **Ajouter un fichier** ou **Ajouter un dossier** pour ajouter du contenu à charger, ou cliquez sur **Supprimer** pour supprimer les fichiers ou dossiers sélectionnés de la liste de chargement. Vous pouvez sélectionner une photo ou une vidéo pour afficher son aperçu dans la zone

peuvent sélectionner une photo ou une vidéo pour afficher son aperçu dans la zone **Miniature**.

5. Choisissez une action dans le menu déroulant **si le fichier existe déjà**.
6. Sélectionnez des paramètres de conversion vidéo. Vous pouvez afficher les vidéos chargées dans différentes qualités (au format H.264) sur Photo Station si vous sélectionnez plus d'une option ici. Sélectionnez **Mobile** pour permettre à la vidéo d'être lue sur DS photo+ (disponible sur l'App store d'Apple).
7. Cliquez sur **Charger** pour lancer le chargement. Le chargement de photos créera des miniatures et compressera les vidéos (le cas échéant) pendant le processus de chargement.
8. Une fois le processus de chargement terminé, cliquez sur **Oui** dans la boîte de dialogue qui apparaît pour afficher les albums chargés sur la page d'accueil de Photo Station.

Remarque : Le chargement de photos n'est disponible que sur Synology DiskStation avec le firmware DSM2.3-1090 et ultérieur.

[Revenir en haut ▲](#)

WOL

Vous pouvez mettre en marche un serveur à distance en configurant sa fonction WOL (Veille sur réseau).

Configurer WOL dans un réseau local

Avant de configurer la fonction WOL sur Synology Assistant, assurez-vous d'avoir coché la case **Activer Veille sur le réseau local** dans DSM. Elle se trouve sous **Panneau de configuration > Alimentation**.

1. Sur la page **Gestion**, sélectionnez un serveur dans la liste de serveurs puis cliquez sur **Configurer WOL**. La boîte de dialogue contextuelle affichera le type de réseau et l'adresse MAC du serveur.
2. Cochez la case **Sortir le serveur du mode veille** pour mettre en marche le serveur immédiatement après la configuration de WOL.
3. Cliquez sur **OK** pour terminer la configuration.
4. Le statut WOL du serveur passera à « WOL » sur la page **Gestion**.

Remarque :

1. Tous les modèles de Synology DiskStation ne supportent pas la fonction WOL. Consultez le **Tableau de statut WOL** et le site web Synology pour plus d'informations.
2. Vous pouvez également faire un clic droit et choisir **WOL > Configurer**.
3. Vous pouvez configurer WOL pour plusieurs serveurs en appuyant sur « MAJ » ou « CTRL ». Le système ignorera la boîte de dialogue et ajoutera tous les serveurs sélectionnés à la liste WOL automatiquement.

Sortir un serveur du mode veille

1. Sur la page **Gestion**, faites un clic droit sur le serveur que vous voulez mettre en marche dans la liste de serveurs, puis choisissez **WOL > Éveil**.
2. Le statut WOL du serveur passera à « Progression X% », indiquant la progression de l'éveil.

Lorsque la fonction WOL est terminée, Le statut WOL passe à « WOL ». Consultez le **Tableau de statut WOL** pour plus d'informations.

Tableau de statut WOL

Statut WOL	Indication de statut
WOL	1. WOL est configuré. 2. Le serveur est en marche.
--	1. WOL n'est pas configuré. 2. Le serveur ne supporte pas la fonction WOL.
Progression X%	Le serveur se met en marche. Progression de l'éveil X%
Désactivé	Le serveur est éteint.
N/D	WOL est configuré mais l'état actuel est inconnu.

Supprimer la fonction WOL d'un serveur

1. Sur la page **Gestion**, faites un clic droit sur le serveur dont vous voulez supprimer la fonction WOL dans la liste de serveurs, puis choisissez **WOL > Supprimer**.
2. Le **statut WOL** du serveur passera à « -- ».

[Revenir en haut ▲](#)

Préférences

Vous pouvez cliquer sur le bouton Préférences (avec une icône de roue) pour configurer les paramètres suivants.

- **Onglet Fonctions par défaut** : Sélectionnez l'onglet de fonction qui apparaîtra dans Synology Assistant.
- **Langue** : Choisissez une langue par défaut dans l'interface utilisateur de Synology Assistant. Vous devrez redémarrer Synology Assistant pour que les nouveaux paramètres soient pris en compte.
- **Test de la mémoire** : Si vous cochez la case, la prochaine que vous lancerez Synology Assistant, le bouton **Test de la mémoire** apparaîtra sur la page **Gestion**. Vous pouvez sélectionner un serveur et cliquer sur le bouton pour effectuer un test de diagnostic mémoire sur le serveur sélectionné. Le serveur sera redémarré et lancera le test, la progression du test sera ensuite affichée dans la colonne **Statut** de la liste de serveurs.

Remarque :

1. Le test de la mémoire peut prendre de quelques minutes à plusieurs heures pour se terminer, selon la taille de la mémoire physique de votre serveur. Pendant le test, tout accès au serveur sera refusé.
2. Le test de la mémoire n'est disponible que sur Synology DiskStation avec le firmware DSM2.2-0914 et ultérieur.

[Revenir en haut ▲](#)