# Installation et configuration sur le NAS Synology DSM 4.0

Rendez-vous sur la page d'authentification du **nas Synology**. Dans le cas présent, on part du principe que votre NAS a été mise à jour en version **4.0** du **DSM**.

Par ailleurs, nous allons travailler avec un compte utilisateur ayant des droits administrateurs.

Une fois authentifiée, on se rend dans le Panneau de Configuration.





#### On clique sur le bouton **ezCloud**.

Si vous avez déjà un **DDNS** de configurer, il s'affiche :

DNS QuickConnect
DNS QuickConnect
DDNS         Activer la prise en charge DDNS pour permettre aux utilisateurs d'accéder au serveur sous un nom d'hôte enregistré.         Activer la prise en charge DDNS         Fournisseur de service:       No-IP.com         Nom d'hôte:         Nom d'utilisateur:         Mot de passe:         Confirmez le mot de passe:

Si c'est le cas, vous pouvez utiliser le nom d'hôte dans le client Cloud Station.

Si vous n'avez pas de DDNS de configurer, cliquer sur l'onglet QuickConnect :

ONS OuickConnect		
Quickconnect		
QuickConnect		
QuickConnect est un des service: DiskStation via Internet sans con applications qui utiliseront le serv	s ezCloud qui permet les ap ifigurer des règles de transr vice QuickConnect.	plications suivantes pour vous connecter à votre nission de ports sur votre routeur. Sélectionnez les
Remarque : Pour une meilleure p transmission de port du routeur j "Configuration du routeur",	performance de transmissior pour chaque application dar	a des fichiers, il est recommandé de configurer la is "Menu principal" > "Panneau de configuration" >
🔽 DS file		
🖉 DS file (HTTPS)		
Info ezCloud		
Pour accéder à votre DiskStation serveur de votre application clien appareil mobile).	via le service ezCloud, entr ite (comme l'application Clou	ez l'ID ezCloud suivant dans le champ d'adresse du Id Station sur vos ordinateurs ou DS file sur votre
ID ezCloud:	ID	
Personnaliser ID ezCloud:		Personnaliser
Statut:	Connecté	

Dans ce cas, dans le client Cloud Station, il vous faudra renseigner le numéro qui s'affiche dans le champ **ID ezCloud**.

Si vous souhaitez activer **DS File** en **HTTPS** (sécurisé), il vous faut activer le service **WebDav** (HTTPS) comme l'indique le message.

DDNS	QuickConnect		
QuickCon QuickCon DiskStatic applicatio Remarqu transmise "Configur	nect on via Internet sans co ons qui utiliseront le se e : Pour une meilleure sion de port du routeuu ation du routeur"	es ezCloud qui permet les applications suivantes onfigurer des règles de transmission de ports su rvice QuickConnect. performance de transmission des fichiers, il est r pour chaque application dans "Menu principal"	s pour vous connecter à votre r votre routeur. Sélectionnez les recommandé de configurer la > "Panneau de configuration" >
♥ DS file	(HTTPS)	ezCloud Veuillez activer WebDAV (HTTPS) et réessay	er.

Pour ce faire, il faut aller dans le Panneau de configuration, puis cliquer sur la rubrique WebDAV.



On coche la casse Activer la connexion WebDAV HTTPS puis on clique sur le bouton Appliquer.

💀 Panneau de configuration	- WebDAV	00
← → ♠		?
WebDAV		
Activer WebDAV pour per	mettre aux utilisateurs de modifier et de gérer des fichiers à distance sur votre DiskStation.	
Activer WebDAV		
Port:	5005	
Activer la connexion W	VebDAV HTTPS	
Port:	5006	
🛛 Activer le journal Web	DAV	
Afficher les journaux		
Activer le WebDAV and		
Les utilisateurs peuve au WebDAV. Assurez- la page « Dossier part	nt accéder aux dossiers partagés sous le nom d'utilisateur « Anonyme » lorsqu'ils se connecter vous d'avoir correctement assigner les droits d'accès de l'utilisateur « Anonymous WebDAV » su agé ».	it ir
Activer CalDAV		
Activez CalDAV pour g Mozilla Sunbird.	érer les calendriers stockés sur votre DiskStation à l'aide d'un client CalDAV, tel que Apple iCal (	bu
Afficher la liste de ca	lendriers,	
	Appliquer Annuler	)

<u>NOTE</u>: Par contre, il faut pensé à paramétrer le routeur ou la box pour redirigé le port 5005 (http) et/ou 5006 (https) vers le nas Synology.

Pour l'installation du Cloud Station sur le nas Synology, il faut retourner au menu principal et cliquer sur la rubrique **Centre de paquets**.



Dans l'onglet **Disponible**, on clique cherche le programme **Cloud Station** puis on clique sur le bouton **Installation**.

Centre de paquets		90
Installer/Mettre à jour	Actualiser	
Installé Disponible		
iquets fournis par Synology	•	
Antivirus Antivirus	us Essential Essential est une application gratuite	Cloud Station Beta Cloud Station est un service de partage des fichiers qui vo
Install	ation Plus	Installation Plus
DHCP S DHCP Se DiskStati	Berver erver transforme votre on en un serveur DHCP	Directory Server Directory Server fournit le service LDAP avec un contrôle d
THOLDIN	Plus	Plus
HiDrive HiDrive et rapide	e Backup Jackup fournit un moyen flexible de sauve	Syslog Server Le serveur Syslog offre une solution simple pour la collect
	Plus	Plus
Time B	ackup	

On clique sur le bouton **Oui** dans la boite de dialogue qui s'affiche à l'écran :

aquets fourni	s par Synology	
Ì	Antivirus Essential Antivirus Essential est une application antivirus gratuite	Cloud Station Beta Cloud Station est un service de partage des fichiers qui vo
4	Centre de paquets	Installation Plus
氶	DHCP Se DHCP Ser DiskStatio	Non Paquet après installation ? er purnit le service LDAP
		Plus
	HiDrive Backup HiDrive Backup fournit un moyen flexible et rapide de sauve	Syslog Server Le serveur Syslog offre une solution simple pour la collect
0	HiDrive Backup HiDrive Backup fournit un moyen flexible et rapide de sauve Installation	Syslog Server Le serveur Syslog offre une solution simple pour la collect Installation

On retrouve l'application Cloud Station dans l'onglet Installé mais également dans le menu principal.



Cloud Station

Installer/Mettr	e à jour Actualiser P	aramètres
Installé	Disponible	
Paquets		
-0	Cloud Station Beta	
A	Statut: En cours d'exécution	
	Stop	

Première chose à faire, il faut Activer Cloud Station puis cliquer sur le bouton Appliquer.

Oloud Station	Ø 😔 🕄
Gestion	Cloud Station                 Activer Cloud Station                  Cloud Station peut synchroniser vos fichiers sur plusieurs ordinateurs et garder les             versions précédentes de chaque fichier pour votre accès. Pour synchroniser des             fichiers avec Cloud Station, l'application Station Cloud (disponible sur le Centre de             téléchargement) de Synology doit être installée sur vos ordinateurs.          Remarque : Les fichiers supérieurs à 1 GB ne sont pas synchronisés.                 Pour accéder à votre DiskStation via le service ezCloud, entrez l'ID ezCloud suivant             dans le champ d'adresse du serveur de l'application Cloud Station sur vos             ordinateurs.             I ezCloud:                 Baramètres ezCloud

Cloud Station	
Activer Cloud Station	
Cloud Station peut synch versions précédentes de fichiers avec Cloud Station téléchargement) de Synol	roniser vos fichiers sur plusieurs ordinateurs et garder les chaque fichier pour votre accès. Pour synchroniser des n, l'application Station Cloud (disponible sur le Centre de logy doit être installée sur vos ordinateurs.
Remarque : Les fichiers s	upérieurs à 1 GB ne sont pas synchronisés.
□ Infos ezCloud	
Pour accéder à votre Disk dans le champ d'adresse ordinateurs.	Station via le service ezCloud, entrez l'ID ezCloud suivant du serveur de l'application Cloud Station sur vos
ID ezCloud:	
Statut:	Connecté
Paramètres ezCloud	

**ID ezCloud** permettra la connexion à distance depuis le client Cloud Station.

Les différentes rubriques sur le côté gauche de l'écran permettent de définir les paramètres du Cloud Station.



Cloud Station : activation / désactivation du service.

**Privilèges** : Permet de définir quels utilisateurs peut utiliser le service.

Liste de clients : Affiche la liste des utilisateurs qui sont connecté au service à l'instant T.

**Corbeille** : Permet de supprimer les fichiers qui non plus d'utilité.

Ceci étant, nous pouvons à présent passer à l'installation du client **Cloud Station**.

## Installation et configuration du client CLOUD STATION sous windows

Télécharger le logiciel Cloud Station correspondant à votre système d'exploitation sur le site officiel :

Cloud Station (Windows)	To sync files among your Synology NAS and computers	HTTP Europe     HTTP Amériques     HTTP Asie	Release Notes
----------------------------	--	--	---------------

Une fois le fichier téléchargé, on exécute le setup :

#### Synology-CloudStation-Setup-2197.exe

Choix de la langue :



On clique sur le bouton Suivant.



🕞 Installation de Synology Cloud Station
Synology Cloud Station Veuillez examiner les termes de la licence avant d'installer Synology Cloud Station.
Appuyez sur Page Suivante pour lire le reste de la licence utilisateur.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR USE OF "Synology Server" AND SETUP UTILITY "Synology Cloud Station"
<ol> <li><u>Ownership and Copyright</u>. Synology Cloud Station ("Setup Utility") and the Synology Server (Disk Station Series, Rack Station Series), the system software embedded in Synology Server ("Embedded Software") are proprietary software belonging to SYNOLOGY INC. United States copyright and other Federal and State laws protect the Setup Utility, and Embedded Software</li> </ol>
Si vous acceptez les conditions de la licence utilisateur, diquez sur J'accepte pour continuer. Vous devez accepter la licence utilisateur afin d'installer Synology Cloud Station.
Nullsoft Install System v2.46

On clique sur le bouton **J'accepte**.

L'installation est en cours...

installation ch cours	(venter
Veuillez patienter pendant que Syno	ology Cloud Station est en train d'être installé. 🧤 😈
ExecShell: open C:\Users\Sébastier	n\AppData\Roaming\CloudStation\CloudStation_Install_x64

On clique sur le bouton Fermer.



On peut voir l'icône and dans le menu systray (à côté de l'heure).

Voici l'écran d'accueil du logiciel Cloud Station qui va permettre la configuration du programme.



On clique sur le bouton Suivant.

Synology Cloud Station	×
Configurez       le       DiskStation       avector         voulez       synchroniser         Adresse ou ID ezCloud:	e lequel vous
	Retour

Synology Cloud Station		*	2 2
Configurez le Di voulez synchronise Adresse ou ID ezCloud:	iskStation avec er ID ezCloud ou DDNS	lequel	vous
Mot de passe:	••••••	Reto	ur Suivant

Tout d'abord, on doit configurer le **DDNS** ou renseigner l'**ID ezCloud** ainsi que le **nom d'utilisateur** et le **mot de passe** puis on clique sur le bouton **Suivant**.

Voici le message d'erreur que vous pouvez obtenir si la configuration réseau n'est pas exacte.

Échec de la connexion au serveur ezCloud. Vérifiez vos paramètres réseau.

Ce message s'affichera si votre ezCloud n'est pas exacte.

ID ezCloud non valide

<u>NOTE</u> : Si vous avez le message d'erreur concernant la connexion réseau, il faut vérifier que votre routeur ou box est configuré pour rediriger les ports 5005 ou 5006 vers votre NAS. Mais également la configuration du pare-feu sur votre PC.

	×
	0
- 🔛 🖳 📲	
Institutes in density	
chronisation Cloud Stat	ion
chionisation cloud Stat	Ion
SAMSUNG	
G:\Cloud-Station	Parcourir
L.	
	Retour Suivant
	electionner un dossier e chronisation Cloud Stat SAMSUNG G:\Cloud-Station

Si tout est OK, l'écran suivant s'affiche, dans le cas présent, le chemin du dossier a été modifié.

Voilà, l'installation et la configuration du client Cloud Station sont à présent terminer.



Tous les fichiers que vous mettrez dans **le répertoire Cloud Station** sera automatiquement synchroniser avec votre NAS Synology que ce soit chez vous ou à l'extérieur.

## Contact

Si vous avez des questions ou des réflexions sur ce document, vous pouvez les adresser par e-mail à l'adresse suivante :

### sebastien.maisse@sebipic.fr

Et n'hésitez pas à vous rendre sur le blog de SEBIPIC :

### http://www.sebipic.com

Pour plus d'informations concernant les produits de la marque Synology, rendez-vous sur leur site internet :

### http://www.synology.fr