



Notice Installation
NeoBe+ NS 2.0 pour NAS Synology

NeoBe+

25/01/2022

Solution de sauvegarde en ligne
des données professionnelles



DropCloud

Solutions sécurisées du travail en ligne



Sommaire

1

1.	Installation et accès aux logiciels.....	4
1.1	Installation du logiciel NeoBe+ NS	4
1.1.1	Installation du logiciel NeoBe+ NS pour DSM 6.X	4
1.1.2	Installation du logiciel NeoBe+ NS pour DSM 7.X	6
1.2	Installation du logiciel de contrôle à distance TightVNC	9
1.3	Paramétrage du logiciel NeoBe+ NS	12
1.3.1	Paramétrage du logiciel NeoBe+ NS pour DSM 6.X	12



Principes généraux

NeoBe+ NS reprend les fonctionnalités de NeoBe+* appliquées à un système d'exploitation de Nas Synology.

- L'utilisateur installe le logiciel NeoBe+ NS sur le système d'exploitation de son NAS Synology via le package disponible sur le site neobe.fr/ns. NeoBe+ NS est disponible pour les versions 6.X et 7.X du DSM Synology (Disk Station Management : système d'exploitation Synology).
- Il installe et configure sur un poste de travail connecté au NAS un logiciel de contrôle à distance de type VNC (Virtual Network Computing). TightVNC est un logiciel VNC gratuit de contrôle à distance permettant de voir et contrôler le bureau d'une machine distante telle qu'un NAS. Téléchargement également disponible depuis neobe.fr/ns.
- Il accède à l'interface de paramétrage NeoBe+ NS du NAS depuis le poste de travail via le logiciel TightVNC de contrôle à distance.
- Il paramètre le compte de sauvegarde de son NAS Synology grâce au numéro de compte (identifiant et mot de passe de son Compte-Licence NeoBe).
- Il a le choix entre réaliser cette opération de manière autonome ou demander l'assistance d'un technicien NeoBe Backup (assistance installation comprise dans tous nos packs).
- Il crée des tâches de sauvegardes dans l'écran principal. Autant de tâches de sauvegarde que nécessaire peuvent être paramétrées.
- A fréquence déterminée par l'utilisateur, tous les nouveaux fichiers ou ceux modifiés sur le NAS depuis la dernière exécution de la sauvegarde sont transmis automatiquement sur les serveurs NeoBe.
- Les données sont chiffrées puis envoyées via Internet sur les serveurs NeoBe, ces derniers étant hébergés dans 2 centres d'hébergement distincts. Les sauvegardes se réalisent directement depuis le logiciel NeoBe+ NS installé sur le NAS sans nécessiter le fonctionnement d'un ordinateur connecté au NAS.

La présente notice détail la procédure d'installation et d'accès à NeoBe+ NS sur le NAS Synology.

L'ensemble des paramétrages liés à la configuration du compte, des sauvegardes et des restaurations sont identiques au logiciel NeoBe+ et décrits dans la notice du logiciel NeoBe+.



Prérequis : l'utilisateur doit disposer d'un NAS Synology accessible depuis un ordinateur via un navigateur web et l'adresse IP du NAS.

* Hors fonctionnalité de sauvegarde/restauration MS SQL

1. Installation et accès aux logiciels

1.1 Installation du logiciel NeoBe+ NS

1.1.1 Installation du logiciel NeoBe+ NS pour DSM 6.X

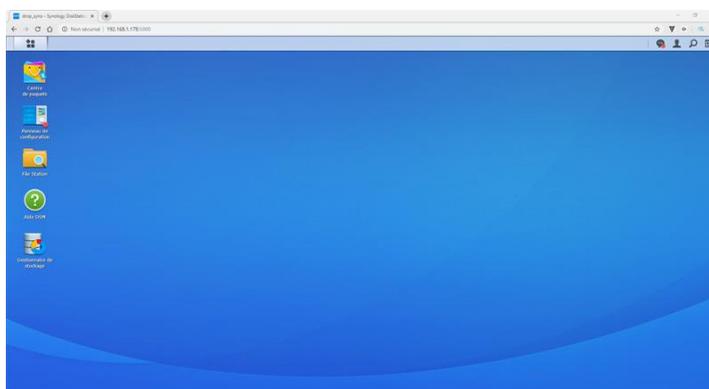
La version NeoBe+ NS à télécharger en cours de validité est disponible à l'adresse suivante :

<https://www.neobe.fr/sauvegarde-en-ligne-nas-synology/>

- Depuis le site **neobe.fr** via un navigateur web, télécharger le fichier d'installation (.zip) du logiciel NeoBe+ NS et le décompresser.

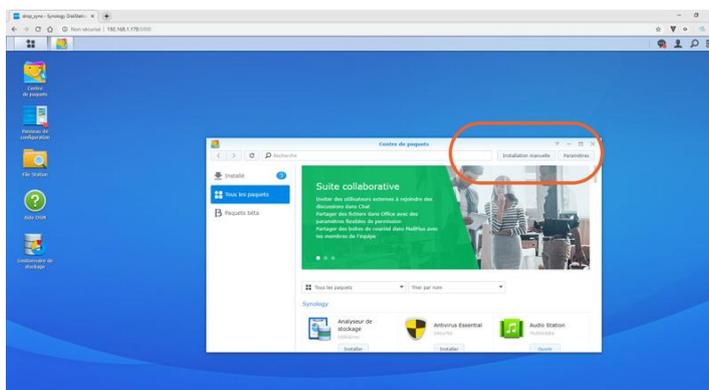
- **Se connecter au NAS Synology ou l'on souhaite réaliser l'installation en mode Administrateur.**

Par le navigateur, en utilisant l'adresse IP du NAS ainsi que l'identifiant et l'authentifiant du NAS, on accède au Système d'Exploitation Synology.



- **Se connecter au « Centre de Paquets » du Système d'exploitation Synology.**

- **Cliquer sur Installation Manuelle.**

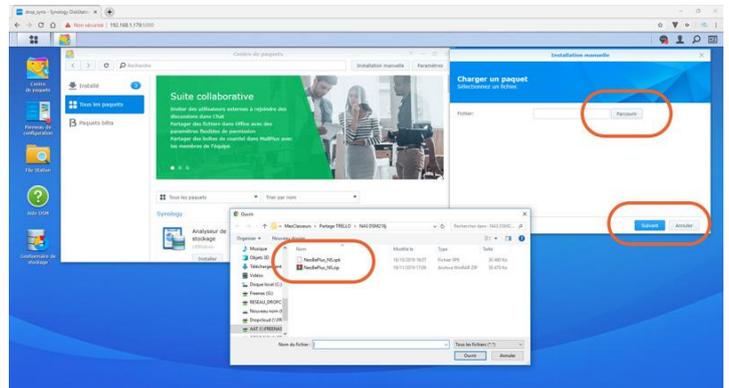




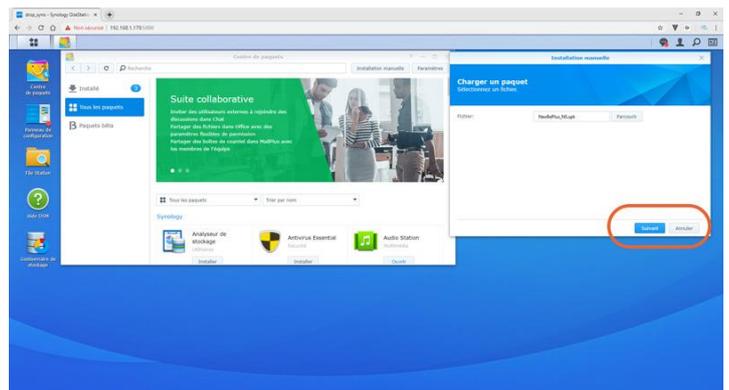
NeoBe

Sauvegarde en ligne sécurisée

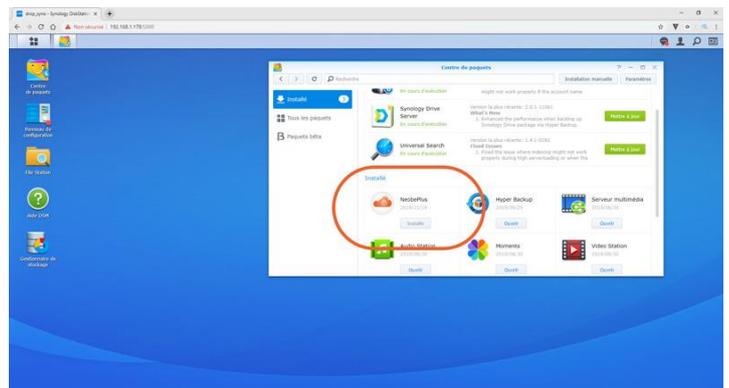
- **Rechercher et sélectionner le fichier d'installation de NeoBe+ NS (dézippé) téléchargé précédemment et lancer l'installation.**



- **Suivre les étapes jusqu'au terme de l'installation.**



- **Une fois installé, NeoBe+ NS apparaît dans le centre de paquets installés.**





1.1.2 Installation du logiciel NeoBe+ NS pour DSM 7.X

La version NeoBe+ NS 7.X à télécharger en cours de validité est disponible à l'adresse suivante :

<https://www.neobe.fr/sauvegarde-en-ligne-nas-synology/>

- **Se connecter au NAS Synology ou l'on souhaite réaliser l'installation en mode Administrateur.**

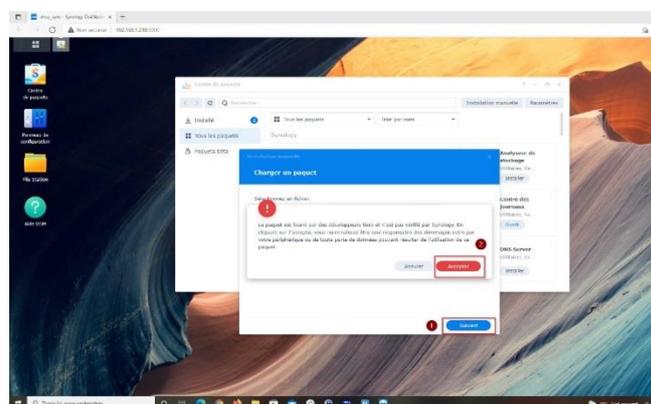
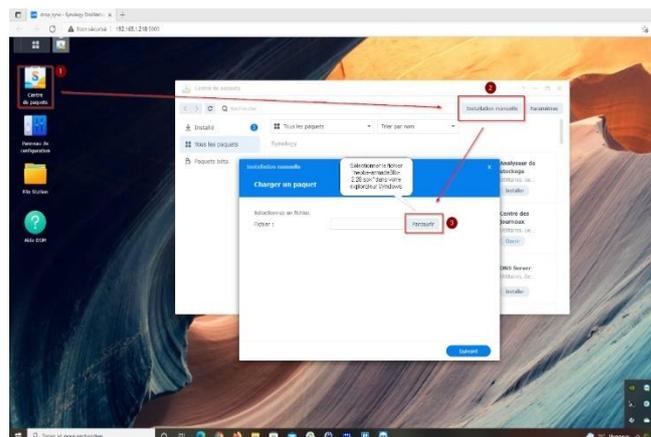
Par le navigateur, en utilisant l'adresse IP du NAS ainsi que l'identifiant et l'authentifiant du NAS, on accède au Système d'Exploitation Synology.

- **Se connecter au « Centre de Paquets » du Système d'exploitation Synology.**

- **Cliquer sur Installation Manuelle.**

- **Sélectionner le package** par exemple neobe-armada38x-2.28.spk puis installez- le via l'assistant d'installation manuelle

- **Cliquer sur suivant et accepter pour lancer l'installation**

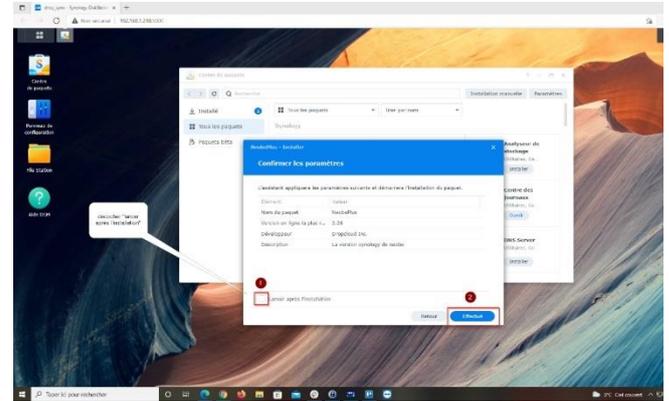




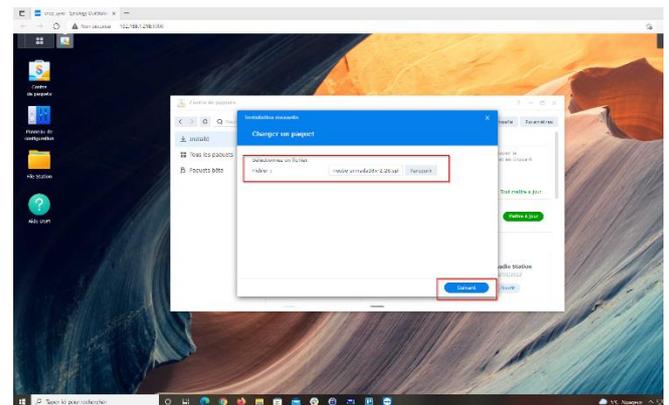
NeoBe

Sauvegarde en ligne sécurisée

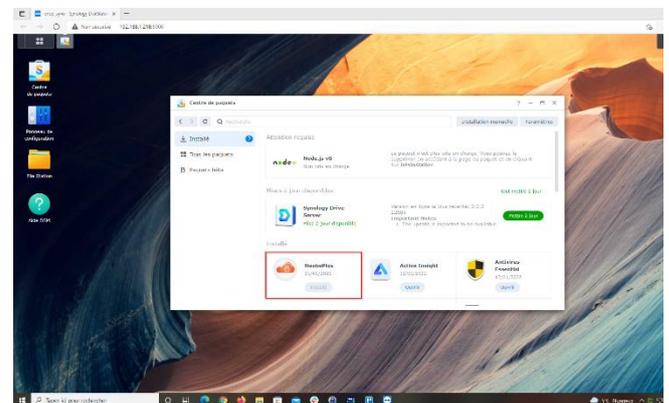
- Il faut décocher le lancement automatique de NeoBe 7.x après l'installation



- Suivre les étapes jusqu'au terme de l'installation.

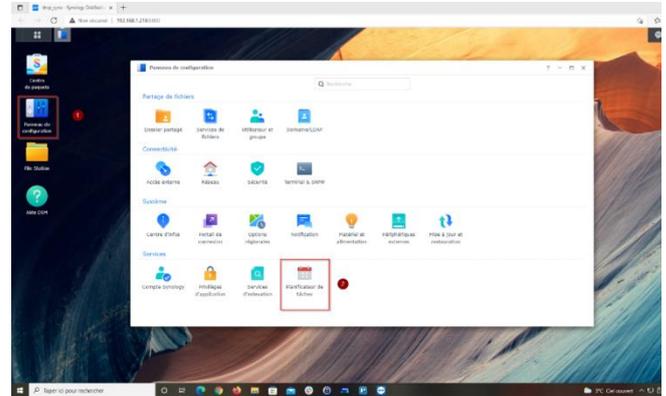


- Une fois installé, NeoBe+ NS apparaît dans le centre de paquets installés.





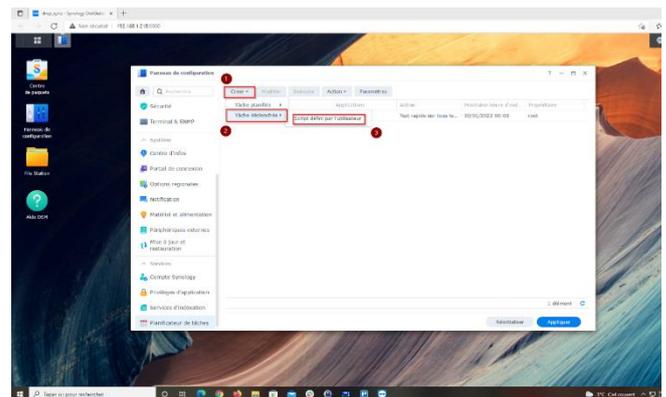
- Une fois l'installation du package Neobe effectuée, ne lancez pas le logiciel, rendez-vous directement dans le planificateur de tâches afin de paramétrer un script.



- Une fois arrivé sur l'onglet des tâches planifiées il faut suivre les étapes suivantes :
1. Créer

1.1 Sélectionner tâche déclenchée

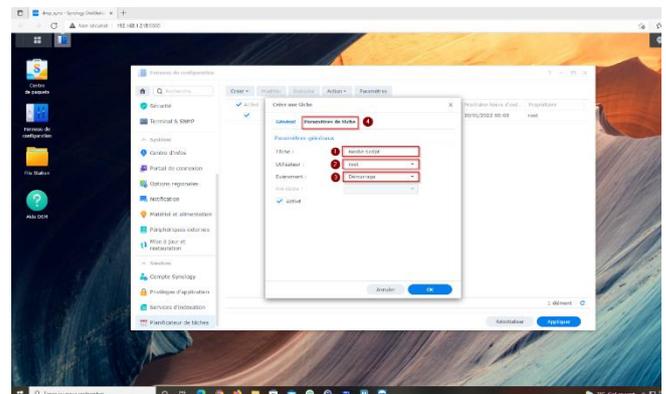
- Puis script défini par l'utilisateur



- Donner un nom aléatoire à votre script : sur cette capture, le nom de la tâche est « **Neobe Script** »

- Veillez à bien choisir l'utilisateur « **Root** »

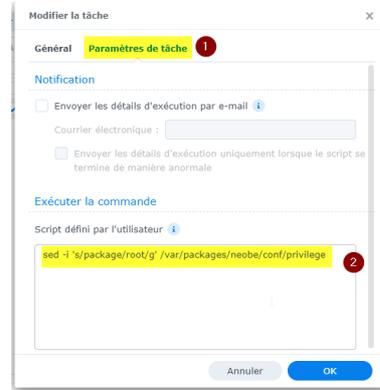
- Dans la case événement veillez à bien choisir **Démarrage**





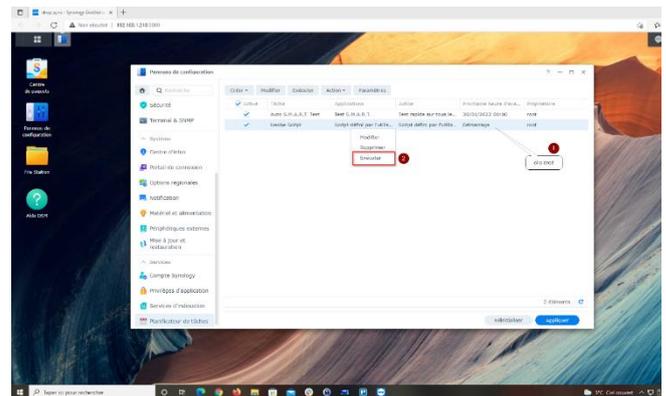
- L'utilisateur doit à présent se rendre dans la personnalisation de tâches et copier-coller le script suivant :

```
dir=/volume1/@appstore/neobe  
chown 0 $dir/rootExec  
chmod 4755 $dir/rootExec  
sed -i 's/package/root/g' /var/packages/neobe/conf/privilege
```



Dans l'onglet script défini par l'utilisateur

- Cliquer sur « **OK** »
- Une fois que le script paramétré, cliquer sur « **Exécuter** », puis rendez-vous dans le centre de paquets afin de lancer Neobe (le script devra être lancé seulement une seule fois, il se lancera de manière automatique à chaque démarrage).



1.2 Installation du logiciel de contrôle à distance TightVNC

L'utilisateur installe sur un poste de travail connecté au NAS un logiciel de contrôle à distance de type VNC (Abréviation de Virtual Network Computing).

Ce logiciel permet de voir et contrôler le système d'exploitation du NAS. Il permet également d'accéder à NeoBe+ NS installé sur le NAS et d'en assurer la configuration.

DropCloud propose le téléchargement de TightVNC, mais tout logiciel VNC du même type permettra l'accès au NAS et à NeoBe+ NS.

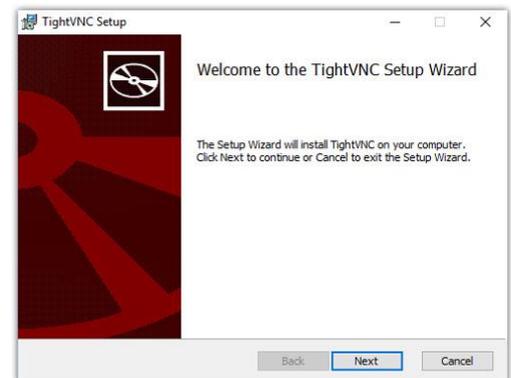


Le logiciel TightVNC peut être téléchargé gratuitement à partir du lien suivant :

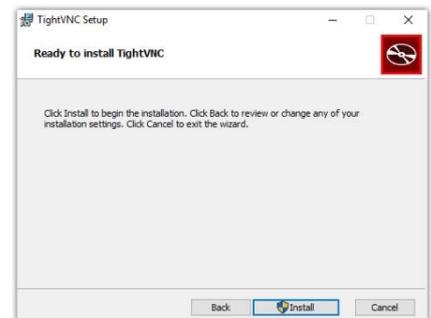
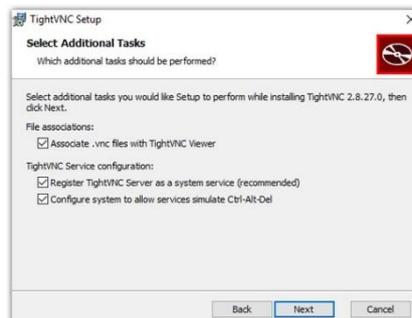
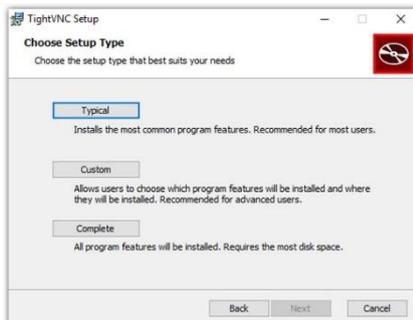
<https://www.tightvnc.com/download.php> ou depuis la page

<https://www.neobe.fr/sauvegarde-en-ligne-nas-synology/>

- **Télécharger TightVNC dans la version du système d'exploitation de l'ordinateur qui accédera au NAS Synology (Win32 ou 64).** Il existe des logiciels pour Mac et Linux.



Sélectionner Typical

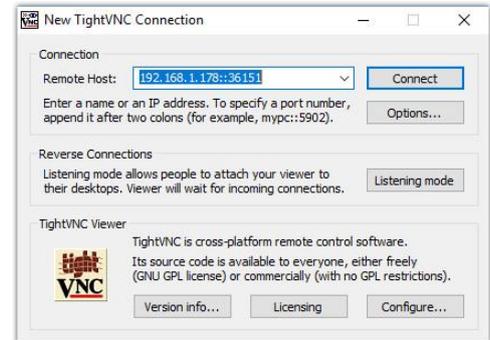


- **Sélectionner « Do not Change » dans l'écran « Set Passwords ».**





- Après l'installation du TightVNC **lancer le logiciel TightVNC Viewer.**
- **Dans le champs « Remote Host » renseigner l'adresse IP du Nas suivie du port attribué à la connexion VNC (::36151 par défaut et dans certains cas :36151).**
- **Cliquer sur Connect.**

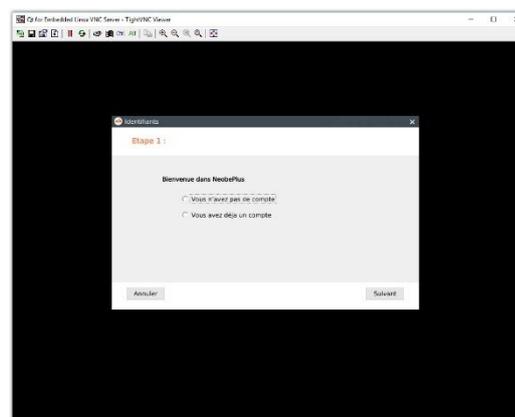




1.3 Paramétrage du logiciel NeoBe+ NS

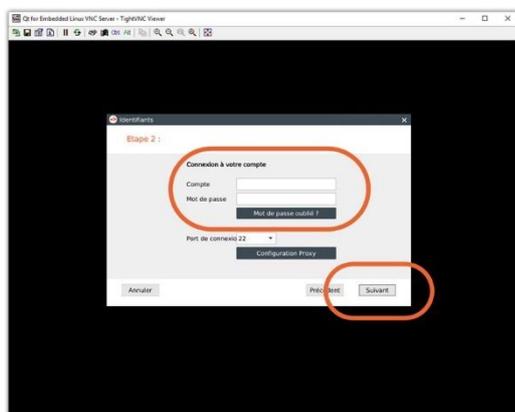
1.3.1 Paramétrage du logiciel NeoBe+ NS pour DSM 6.X

- **Après avoir cliqué sur « Connect » du logiciel Tight VNC, l'écran de connexion NeoBe+ NS apparaît.**
- **Au premier lancement de Neobe Nas un mot de passe utilisateur va vous être demandé : il s'agit du mot de passe de connexion de votre Nas .**



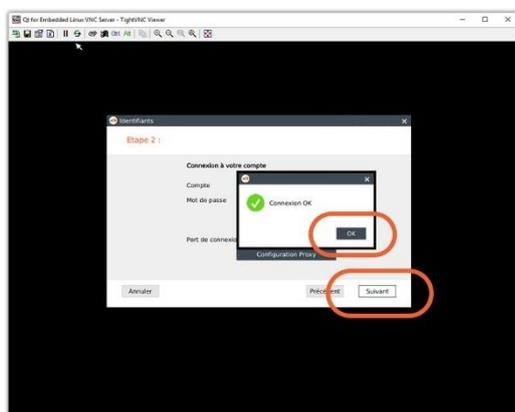
- Cliquer sur « Suivant »

- **Renseigner le numéro de Compte – Licence NeoBe du poste ainsi que son mot de passe associé adressé par le service NeoBe.**



- Cliquer sur « Suivant »

- **La validation indique « Connexion Ok ».**

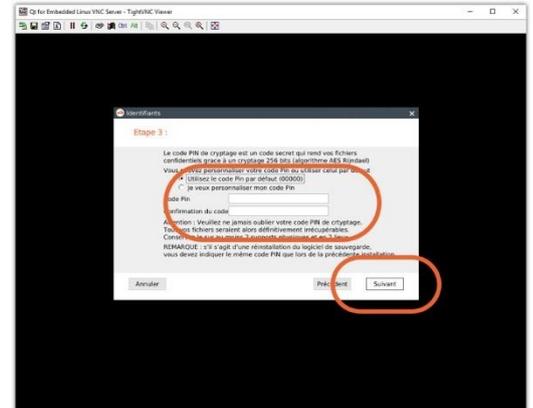


- Cliquer sur « Suivant »



- Définir la clef de chiffrement des fichiers sauvegardés.

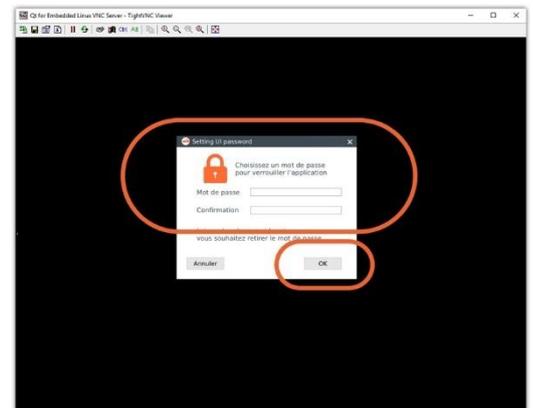
- Cliquer sur « Suivant »



- Sais un mot de passe de verrouillage du logiciel.

Il est destiné à protéger le logiciel de tout accès via un logiciel VNC.

- Cliquer sur « Suivant »

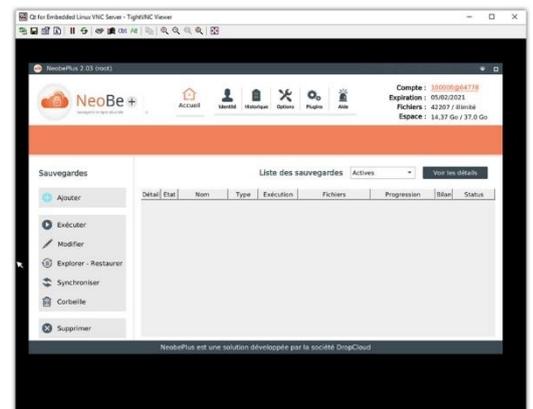


- L'installation de NeoBe est terminée, il est désormais possible de configurer des sauvegardes.

- Les écrans de paramétrage et de configuration de sauvegarde/restauration de NeoBe+ sont dès lors ceux décrits dans la notice générale NeoBe+.

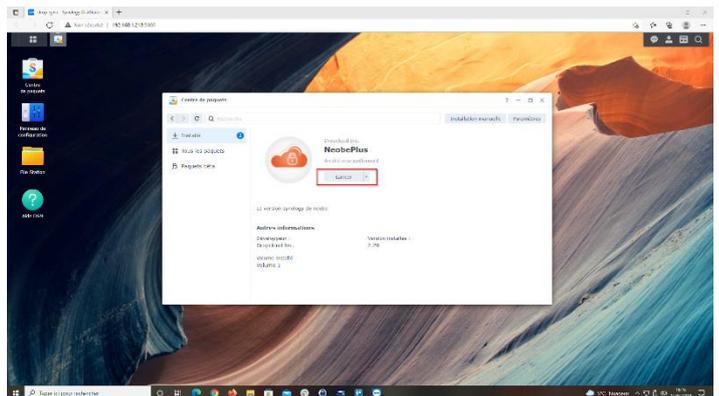
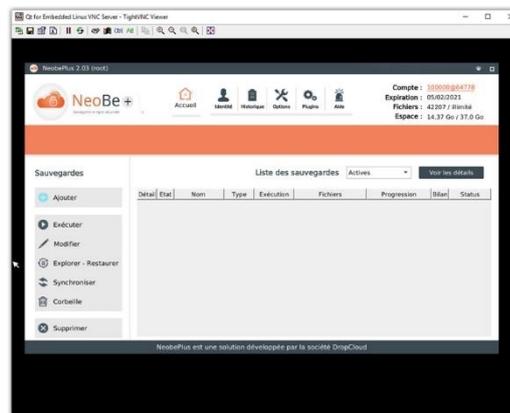
- Une fois la configuration et le paramétrage réalisés, **TightVNC Viewer peut être fermé.**

- **Le logiciel d'accès VNC, ici TightVNC Viewer devra être lancé et connecté au NAS** à chaque fois qu'une configuration de sauvegarde ou une restauration sera nécessaire.





- **L'installation de NeoBe est terminée**, il est désormais possible de configurer des sauvegardes.
- Les écrans de paramétrage et de configuration de sauvegarde/restauration de NeoBe+ sont dès lors ceux décrits dans la notice générale NeoBe+.
- Une fois la configuration et le paramétrage réalisés, **TightVNC Viewer peut être fermé**.
- **En cas d'arrêt inopiné de NeoBe+ NS**, vérifier et relancer le logiciel dans le centre de paquet du système d'exploitation du NAS Synology.



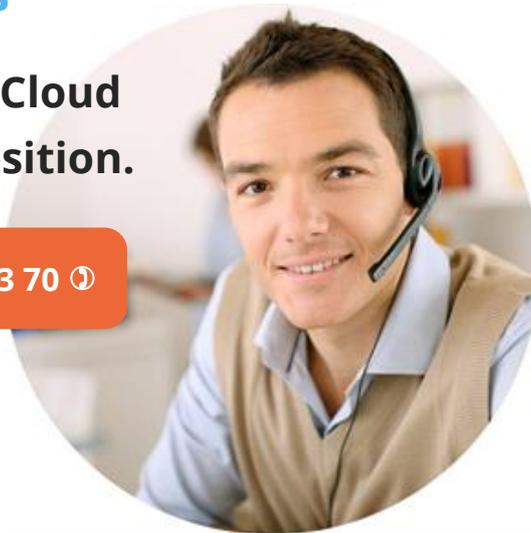


NeoBe

Sauvegarde en ligne sécurisée

Info – Démo - Devis

L'équipe NeoBe DropCloud
se tient à votre disposition.



neobe.fr

01 46 08 83 70 ☎

Lun – Ven 9h – 18h
(prix d'un appel local)



DROP CLOUD est une marque de HOPLA SASU

2507 avenue de l'Europe
69140 RILLIEUX LA PAPE

Téléphone : 01.46.08.83.70 (*prix d'un appel local*)

E-mail : info@dropcloud.com

www.neobe.fr