

# SeedBox avec transmission-daemon

- Objet : Mise en place d'une seedbox
- Niveau requis : [avisé](#)
- Commentaires : *Debian Stretch et Supérieur.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi : [à-tester](#)
  - Création par [kawer](#) 14/01/2019
  - Testé par <...> le <...> [Fix Me!](#)
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#) <sup>1)</sup>

## Nota :

Contributeurs, les [Fix Me!](#) sont là pour vous aider, supprimez-les une fois le problème corrigé ou le champ rempli !

## Introduction

Mise en place d'une seedbox simple avec transmission-daemon sur une ~~Debian Stretch ou Buster.~~ debian bullseye

Une SeedBox est le terme désignant un logiciel qui télécharge et partage des torrents avec une haute disponibilité (haut débit et capacité de stockage), le tout fonctionnant grâce à un daemon (service en arrière plan qui peut démarrer en même temps que le système) comme transmission-daemon et qui aura pour charge de télécharger et partager des fichiers torrent managés par une interface web.

## Installation

```
apt update
```

```
apt install transmission-daemon
```

## Configuration

1. [On éteint le daemon](#) pour pouvoir modifier le fichier de configuration :

```
systemctl stop transmission-daemon.service
```

2. Avec la commande suivante, assurez-vous d'abord que l'utilisateur courant désigné par [la variable \\$USER](#) est bien le votre et non root ou tout autre, avant de créer le répertoire de téléchargement :

```
echo $USER
```



Désormais vous remplacerez la variable '\$USER' des lignes suivantes par votre nom d'utilisateur fourni par la commande précédente !

1. Création du répertoire de téléchargement des fichiers torrent :

```
mkdir /home/$USER/torrent
```

2. Ajout de l'utilisateur au groupe transmission-daemon:

```
adduser $USER debian-transmission
```

3. Attribution de l'user/groups au dossier torrent:

```
chown -R debian-transmission /home/$USER/torrent
```

4. Modification des droits de l'user/groups du dossier torrent:

```
chmod -R 770 /home/$USER/torrent
```

5. On édite le fichier de configuration :

```
nano /etc/transmission-daemon/settings.json
```

```
- "download-dir": "/home/$USER/torrent",  
- "rpc-host-whitelist-enabled": false,  
- "rpc-password": "password",  
- "rpcs-username": "username"  
- "rpc-whitelist-enabled": false,  
-
```

6. On redémarre le daemon transmission :

```
systemctl start transmission-daemon.service
```



Pensez à ouvrir le port 9091 en tcp si vous [utilisez iptables](#) ou nftables

Il ne vous reste qu'à vous rendre sur le serveur, ip ou nom de domaine, : port. Exemple :

```
XX.XXX.XXX.XXX:9091 ou nomdedomaine.fr:9091
```

1)

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:reseau:seedbox>



Last update: **31/05/2023 14:34**