



TP OwnCloud

FLORENTIN BRACQ-FLABAT, BTS 2 SIO

Installation de OwnCloud sur Docker

Installation de docker : utiliser le script d'installation sur ce lien :

https://github.com/florentin02420/tp-bilan-b2/blob/main/install_docker.sh

Après avoir installé docker, faire (télécharger l'image du container) :

```
docker pull owncloud
```

Ensuite :

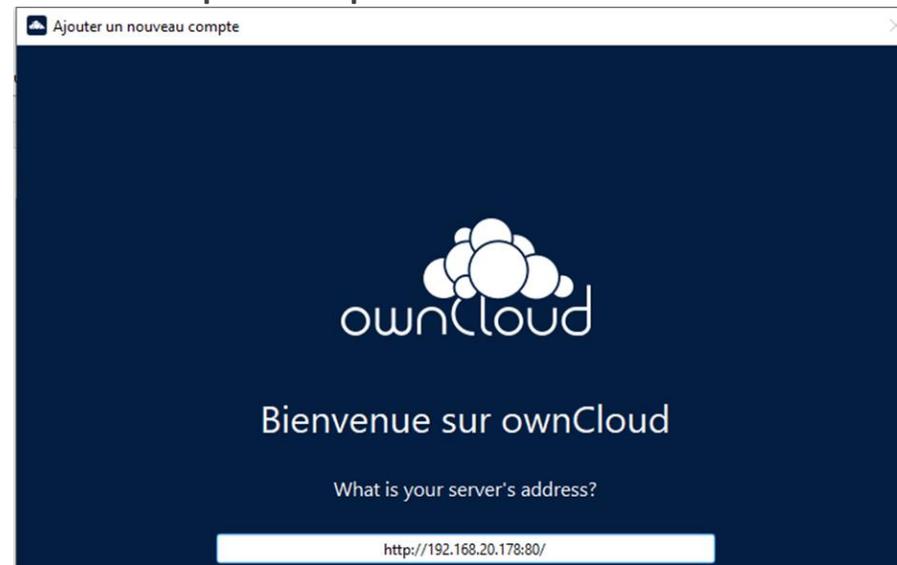
```
docker run -p80:80 -d owncloud (pour créer le container)
```

Installation et configuration d'un client OwnCloud sous Windows

Dans un premier temps, se rendre sur cette page pour télécharger le fichier d'installation pour le client Windows : <https://owncloud.com/desktop-app/>

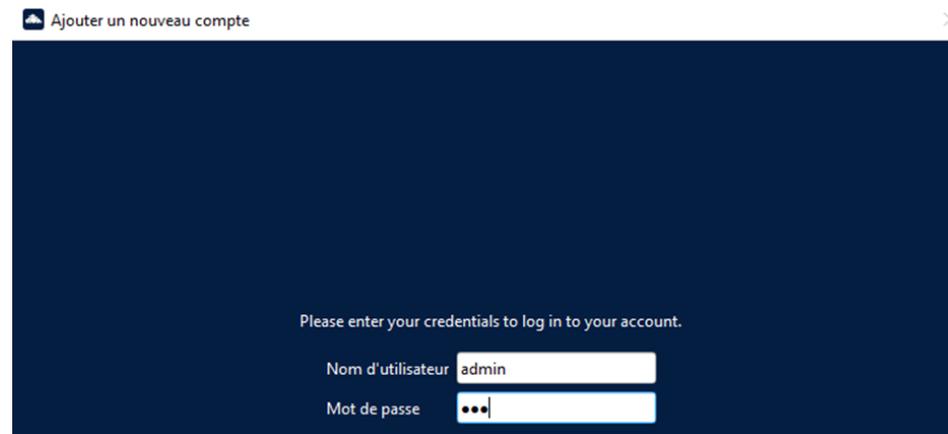
Une fois le fichier d'installation téléchargé, exécuter le fichier pour lancer l'installation

Quand l'installation sera terminée, renseigner l'adresse IP du serveur comme ci-dessous, il est possible qu'il soit nécessaire d'indiquer le port.

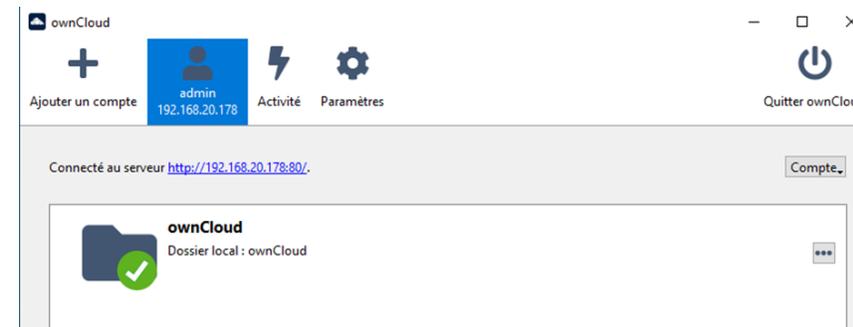


Installation et configuration d'un client OwnCloud sous Windows

Après avoir renseigné l'adresse IP du serveur, donner le nom d'utilisateur ainsi que le mot de passe



Après la fin de l'installation un dossier OwnCloud sera créé dans le dossier utilisateur et il sera possible d'accéder aux données sur le serveur



Test de la synchronisation des fichiers

Depuis le client Windows on crée un dossier Test, on peut retrouver depuis l'interface web de OwnCloud

The screenshot shows the Windows File Explorer interface for the 'ownCloud' folder. The main pane displays a table of files and folders:

Nom	Statut	Modifié le	Type	Taille
Documents	🟢	27/11/2024 10:34	Dossier de fichiers	
Photos	🟢	27/11/2024 10:53	Dossier de fichiers	
Test	🟢	27/11/2024 10:58	Dossier de fichiers	
ownCloud Manual	🟢	27/11/2024 10:34	Microsoft Edge P...	4 801 Ko

A notification window titled 'ownCloud' is overlaid on the interface, displaying the following text:

Activité de synchronisation
Documents\Example.odt et 6 autre(s) fichier(s) ont été ajouté(s).
10:38

Below the notification, a sidebar shows a list of folders and files:

- Documents
- Photos
- Test
- ownCloud Manual.pdf

Quelles sont les autres possibilités de OwnCloud ?

Dans OwnCloud, il y a un Market qui permet d'installer des extensions qui sont disponibles pour OwnCloud.

OwnCloud, peut également être capable de prendre en charge les annuaires LDAP, par exemple Active Directory pour pouvoir gérer plus facilement les groupes et les utilisateurs.

OwnCloud, peut-être capable de prendre en charge le SSL et aussi le FTP

Sources

Installation de OwnCloud directement sur Debian 12 sans Docker :

<https://www.rosehosting.com/blog/how-to-install-owncloud-on-debian-12/>

Installation de docker :

https://github.com/florentin02420/tp-bilan-b2/blob/main/install_docker.sh

Installation et configuration d'une client ownCloud sous Windows :

<https://www.it-connect.fr/installation-et-configuration-dun-client-owncloud-sous-windows/>