

Guides d'utilisation

- [Installation du client de synchronisation](#)

Installation du client de synchronisation

GUIDE UTILISATEUR



Temps de lecture et de mise en place : de 2 à 15 minutes

(Installation si nécessaire) mise en place du client de synchronisation avec le Cloud Académique

Si vous utilisez un poste du rectorat, le client compatible est normalement déjà installé, rendez-vous directement au point 4

Si vous utilisez un poste du rectorat, mais que le client compatible n'est pas installé, contactez l'**équipe bureautique** (via Fil@os).

1 - Téléchargez le **client OwnCloud**^{??} compatible avec le serveur Nextcloud académique actuellement fourni par la DSI

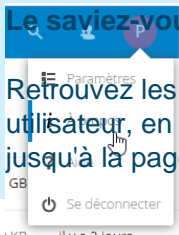
le serveur actuellement fourni par la DSI, **NextCloud v14**, n'est plus pris en charge par le **client NextCloud actuel (v21)**, c'est pourquoi nous vous dirigeons vers le **client OwnCloud compatible**.

*Le client de synchronisation NextCloud compatible avec un serveur v14 n'est plus disponible. Toutefois s'il est déjà installé sur votre poste, vous pouvez le laisser, dans ce cas vérifiez bien le point 3 "Optimisation du client" pour **désactiver la mise à jour**.*

- **pour Windows** : <https://download.owncloud.com/desktop/stable/ownCloud-2.3.4.8624-setup.exe>
- **pour MacOS** : <https://download.owncloud.com/desktop/stable/ownCloud-2.3.4.8537.pkg>
- **pour Linux** : <https://software.opensuse.org/download/package?project=isv:ownCloud:desktop:client-2.3.4&package=owncloud-client>

Le saviez-vous ?

Retrouvez le lien de téléchargement depuis l'interface web de votre cloud académique, dans le menu utilisateur, en haut, à droite, en choisissant : "**à propos**" ; naviguez en pressant 3 fois le bouton [Suivant] jusqu'à la page présentant le client de synchronisation.





page de téléchargement du client de synchronisation depuis le menu "à propos"

“
Pour les smartphones :

Gardez le contrôle de vos données personnelles !

Soyez vigilants et veillez en particulier à **ne pas synchroniser** sur le cloud académique **les données personnelles de votre mobile** (contacts, photos, etc).

Le client de synchronisation actuel **Nextcloud** d'**Android** n'annonce aucun problème de compatibilité, contrairement aux clients pour postes de travail windows, mac os et linux ; il n'est donc pas nécessaire d'avoir recours à une ancienne version d'un client **ownCloud** dans ce cas ;

pour Android : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.nextcloud.client>

Le client pour iOS n'a pas été testé par nos équipes. En cas de souci n'hésitez pas à tester le client ownCloud et nous faire part de vos retours.

- pour iOS : <https://apps.apple.com/fr/app/nextcloud/id1125420102>

2 - Exécutez le **programme d'installation**

- autorisez l'exécution de l'assistant d'installation
- type d'installation standard
- choisissez le dossier local vers lequel vos données cloud seront synchronisées
- **NE PAS lancer le client ownCloud : optimisez le client de synchronisation AVANT**

3 - IMPORTANT Optimisez le client de synchronisation

Ces réglages ne sont disponibles que sur un **client installé sur un poste de travail**.
Il n'existe pas de démarche équivalente pour un **smartphone**.

Le client de synchronisation ownCloud est ancien et **ne devra pas être mis à jour** ;

Le client de synchronisation ownCloud déclenche par défaut jusqu'à 6 connexions simultanées toutes les 30 secondes.

Avec un potentiel de 25.000 utilisateurs académiques, l'infrastructure actuelle s'effondrerait sous une telle charge. Aussi pour préserver le service vous devez ajouter le contenu ci-après dans **le fichier de configuration du client** :

- la rubrique [General] est déjà présente, il suffit d'ajouter la ligne skipUpdateCheck=true à la fin du bloc
- la rubrique [ownCloud] n'est normalement pas présente, il suffit s'ajouter tout le bloc à la fin du fichier par exemple

```
[General]
skipUpdateCheck=true

[ownCloud]
remotePollInterval=1800000
NextCloudMaxParallel=1
```

Le fichier de configuration du client se trouve selon le système d'exploitation dans les dossiers suivants :

- Windows** : %LOCALAPPDATA%\ownCloud\owncloud.cfg

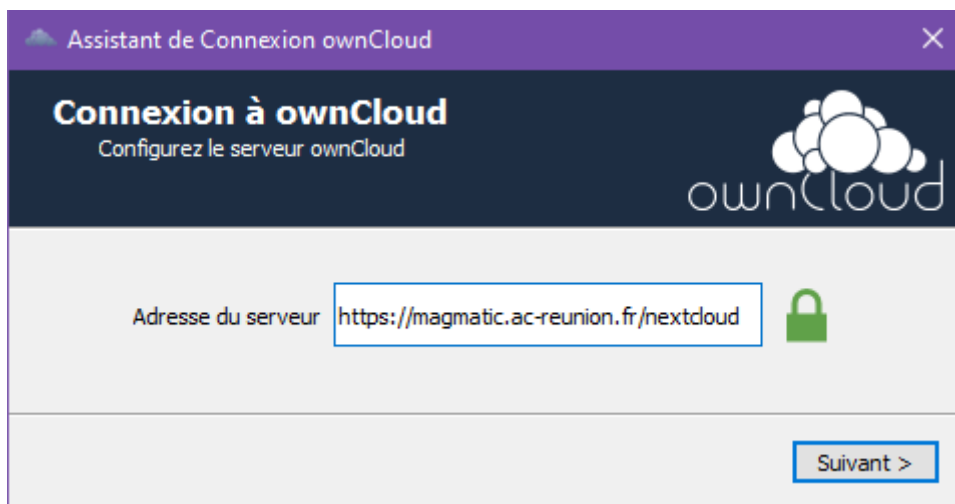
copiez " %LOCALAPPDATA%\ownCloud\ " dans la barre d'adresse de votre explorateur de fichier, typiquement, cela correspond à l'emplacement (Lettre de lecteur):\Users\(\Nom de l'utilisateur)\AppData\Local\ownCloud

- Linux** : \$HOME/.local/share/data/ownCloud/owncloud.cfg
- MAC OS X** : \$HOME/Library/Application Support/ownCloud/owncloud.cfg

Enfin, lancez le client ownCloud

4 - Premier lancement du client de synchronisation


Les captures présentent le visuel du **client pour Windows**, mais la démarche est similaire quelle que soit la plate-forme utilisée.



Assistant de Connexion ownCloud

Connexion à ownCloud

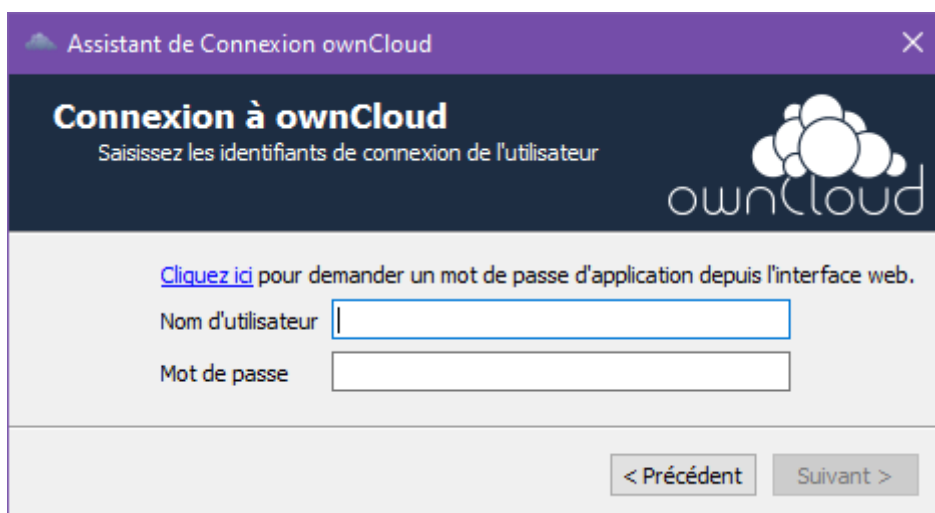
Configurez le serveur ownCloud

Adresse du serveur 

[Suivant >](#)

indiquez l'adresse du serveur ;
<https://magmatic.ac-reunion.fr/nextcloud>

validez en cliquant sur [Suivant >](#)



Assistant de Connexion ownCloud

Connexion à ownCloud

Saisissez les identifiants de connexion de l'utilisateur

[Cliquez ici](#) pour demander un mot de passe d'application depuis l'interface web.

Nom d'utilisateur

Mot de passe

[< Précédent](#) [Suivant >](#)

- **ne saisissez pas** directement **votre identifiant** ni **votre mot de passe** académique !
- **ne cliquez pas** sur le lien "**Cliquez ici** pour demander un mot de passe d'application"

à la place rendez-vous sur Météo

5 - Création d'un mot de passe d'application

“

Configurez les clients de synchronisation en utilisant un **mot de passe d'application**. De cette façon, vous pourrez être sûr que **vous serez en mesure de révoquer l'accès** au cas où vous perdriez cet appareil.

Depuis votre navigateur, **connectez vous à Métice**, puis cliquez sur l'icône **NextCloud - Cloud Académique**

Depuis l'application **Nextcloud** ouverte dans votre navigateur se rendre dans vos **Paramètres** personnels, puis de :

Appareils & sessions

Clients web, desktop et mobiles actuellement connectés sur votre compte.

Appareil	Dernière activité
Cette session	À l'instant
mon client	Créer un nouveau mot de passe d'application

Tout en bas de la rubrique

"**Appareils & sessions**", saisissez un libellé de votre choix puis cliquez sur le bouton **Créer un nouveau mot de passe d'application**

Authentification requise



Cette action nécessite que vous confirmiez votre mot de passe

Mot de passe

Confirmer

confirmez votre identité en indiquant

votre mot de passe académique


Appareil	Dernière activité
mon client	À l'instant ...

Cette session il y a 8 minutes

Utilisez les informations d'identification ci-dessous pour configurer votre application ou appareil. Pour des raisons de sécurité, ce mot de passe ne sera affiché qu'une seule fois.

Nom d'utilisateur

Mot de passe

 Terminé

la page

se met à jour, et indique tout en bas **votre paire identifiant / mot de passe d'applications**

revenez sur le client ownCloud

Assistant de Connexion ownCloud

Connexion à ownCloud

Saisissez les identifiants de connexion de l'utilisateur

[Cliquez ici](#) pour demander un mot de passe d'application depuis l'interface web.

Nom d'utilisateur

Mot de passe

< Précédent **Suivant >**

saisissez **votre paire identifiant / mot de passe d'applications** créée précédemment

validez en cliquant sur

L'écran suivant vous permet d'effectuer des réglages fins concernant la synchronisation, éventuellement revenir sur l'emplacement du dossier local synchronisé, **vous pouvez laissez les valeurs par défaut**

validez en cliquant sur

votre client se connecte,
la synchronisation de vos fichiers Cloud vers votre dossier local démarre...



