

Présentation

Qu'est-ce-que la synchronisation des fichiers ?

L'application  du Nextcloud a 2 principaux atouts :

- elle permet de travailler **en collaboration** : écrire à plusieurs mains en simultanée (ex. pour un CR), gérer des partages de dossiers et fichiers => ceci est possible grâce au Nextcloud "en ligne" (<https://nuage.grap.coop>)
- elle permet aussi le **travail "en local"**, c'est à dire depuis les fichiers internes de son ordinateur, et ce, même sans connexion à internet, grâce à un outil de synchronisation Nextcloud local <=> Nextcloud en ligne :



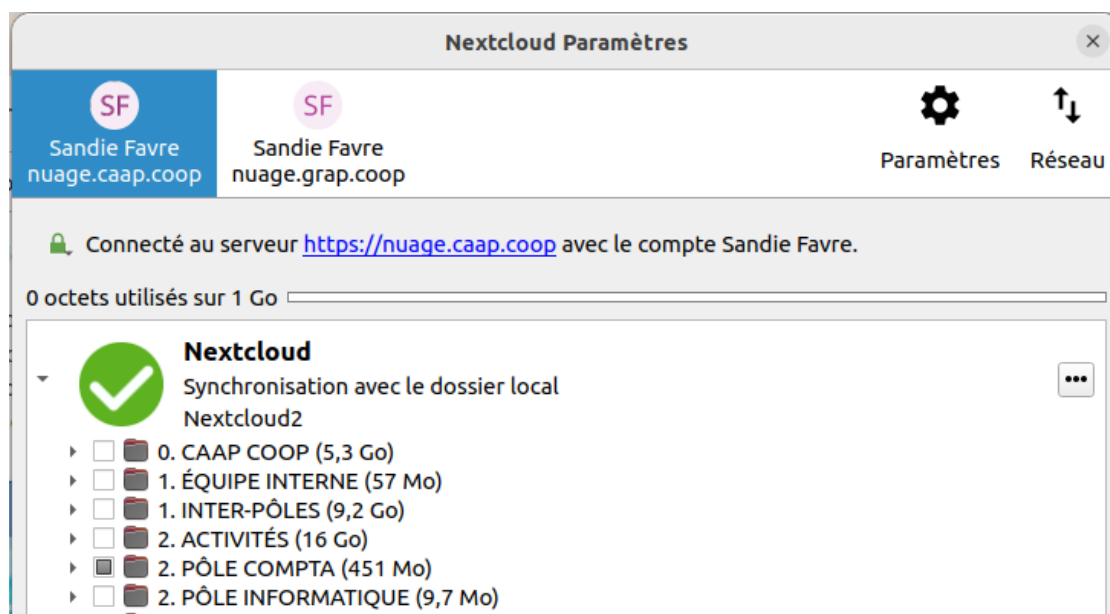
La synchronisation se fait dans les 2 sens, de sorte que si l'on crée/supprime/modifie un fichier en ligne, cela se répercute sur ce même fichier enregistré "en local", et inversement.

NE PAS SUPPRIMER un dossier partagé sur son ordinateur perso s'il ne nous sert plus : ça le supprime également pour tous les autres collègues qui pourraient avoir à travailler dessus !

→ il faut le désynchroniser en décochant le dossier dans l'assistant de synchronisation (voir cet étape du tuto d'installation)

L'assistant de synchronisation est le lieu dans lequel on va sélectionner le contenu à synchroniser (on a rarement besoin d'accéder à tout le nuage sur son PC, d'autant que cela grignote de l'espace mémoire).

Rien n'est figé, on peut à tout moment ajouter / retirer des synchronisations (cela répond au besoin ci-dessus de ne plus avoir de dossier qui ne nous est pas / plus utile en local, mais aussi lorsque l'on a besoin de libérer de l'espace mémoire sur son PC).



Cet assistant va également nous alerter sur les éventuels **conflits de synchronisation**.

Le prochain tuto permet d'installer ce logiciel de synchronisation