



Les bases de Nextcloud

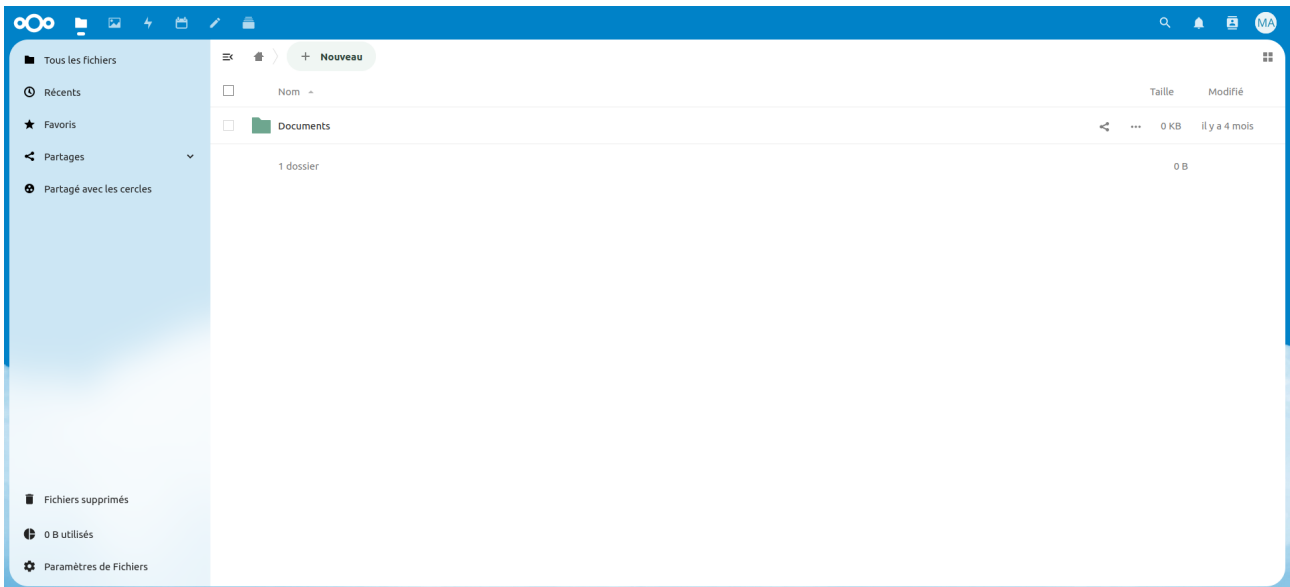
Table des matières

Présentation.....	3
Configuration.....	4
Utilisateurs.....	7
Applications.....	8
Pour finir.....	10
Bibliographie.....	10

Présentation

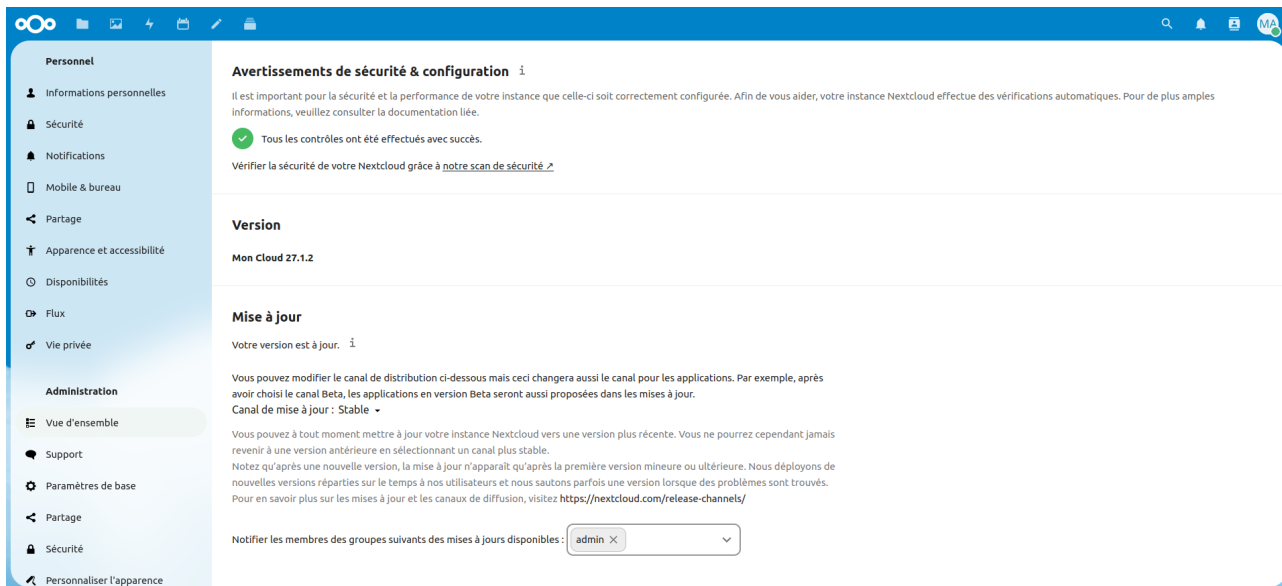
Nextcloud est une plateforme de collaboration et de partage de fichiers initié en 2016. Publié sous licence libre, le code est disponible sur Github. Pour l'installer, il faut disposer typiquement d'Apache / PHP / MySQL.

Ses fonctionnalités ont grandement évoluées depuis ses débuts et Nextcloud propose aujourd'hui de nombreuses fonctionnalités très pratiques pour divers types de structures.

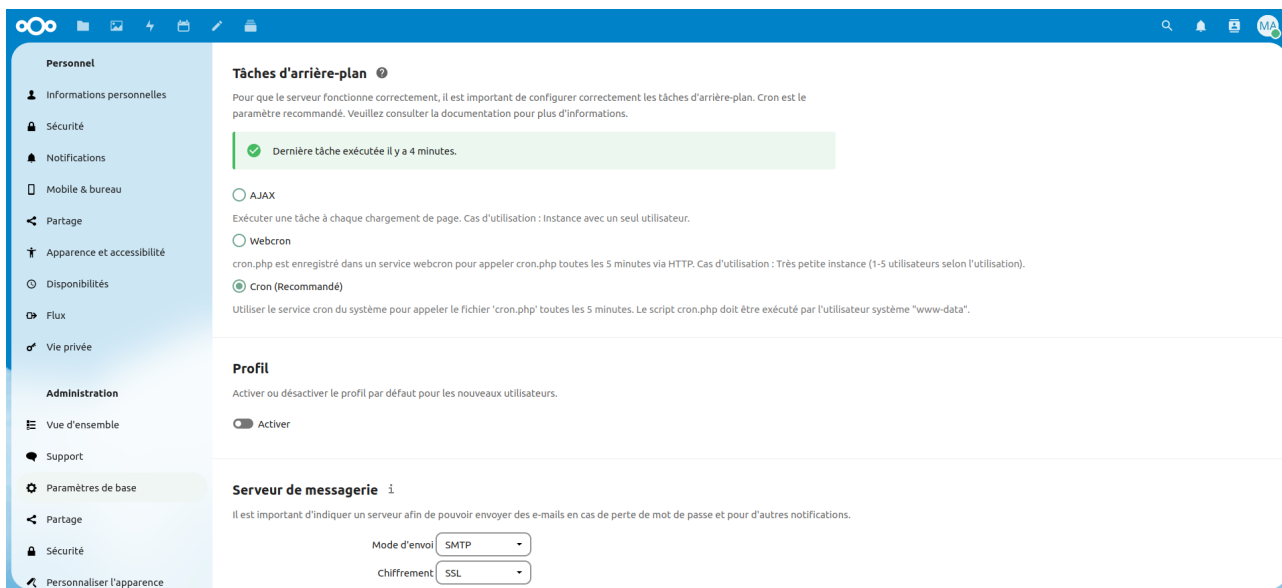


Configuration

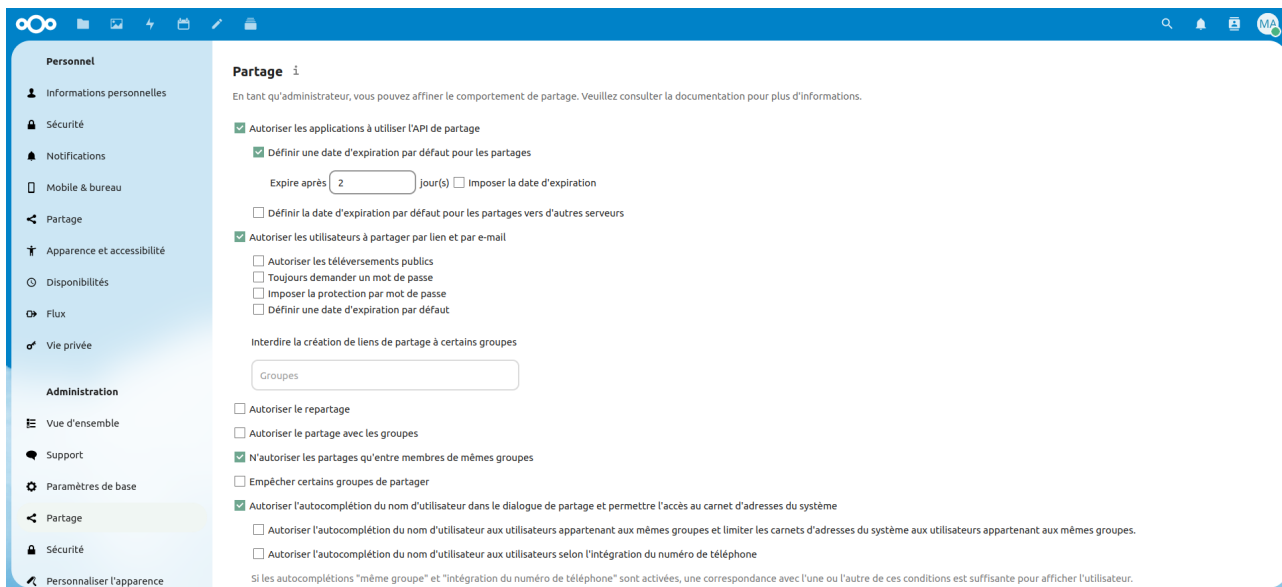
Rendez-vous dans la configuration, il y a différentes choses à vérifier, notamment pour adapter la sécurité, mais aussi pour surveiller la publication d'une nouvelle version.



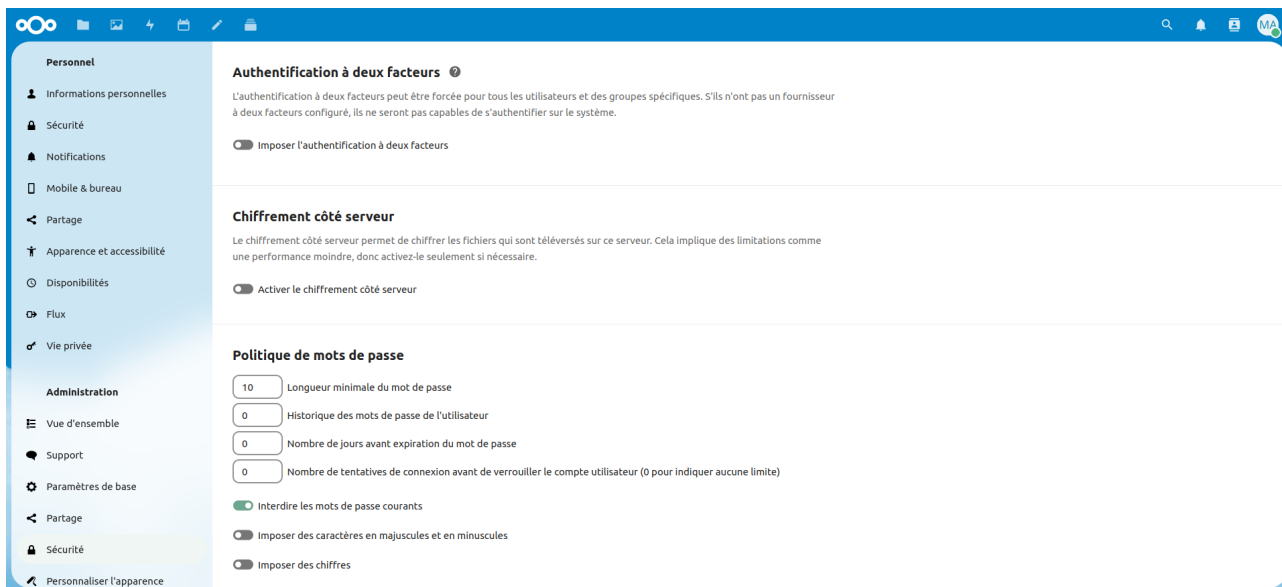
Il faudra mettre en place une tâche cron sur le serveur afin d'améliorer les performances. Configurez également un compte mail pour pouvoir envoyer des notifications.



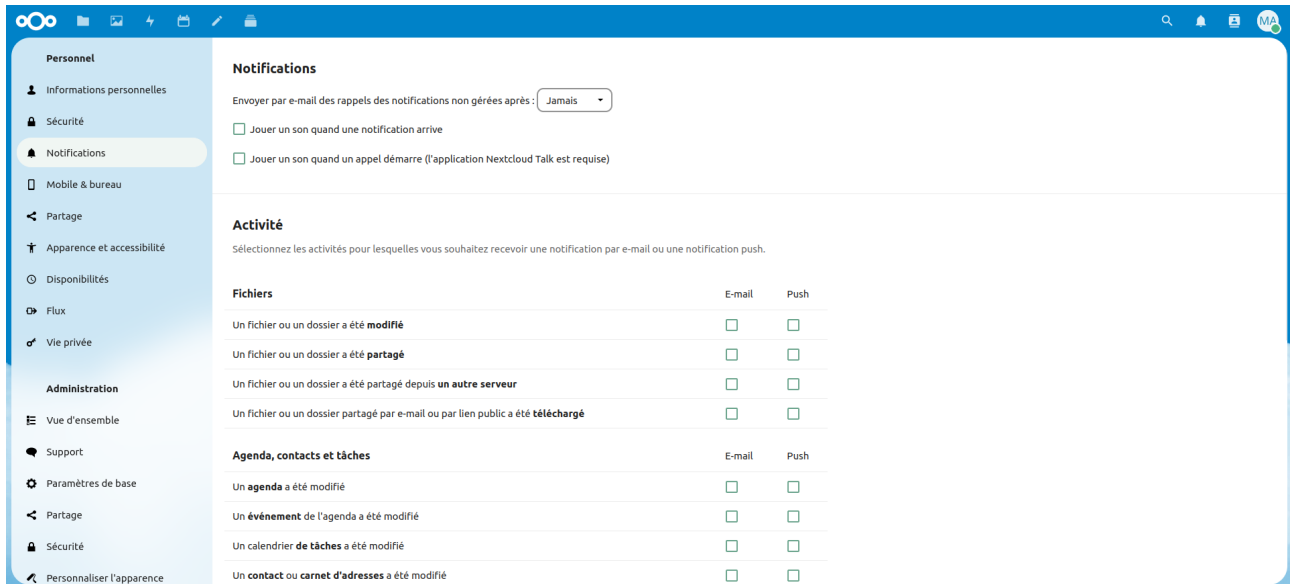
Puisque c’est un outil de collaboration, il y a divers réglages à mettre en place concernant le partage de fichiers.



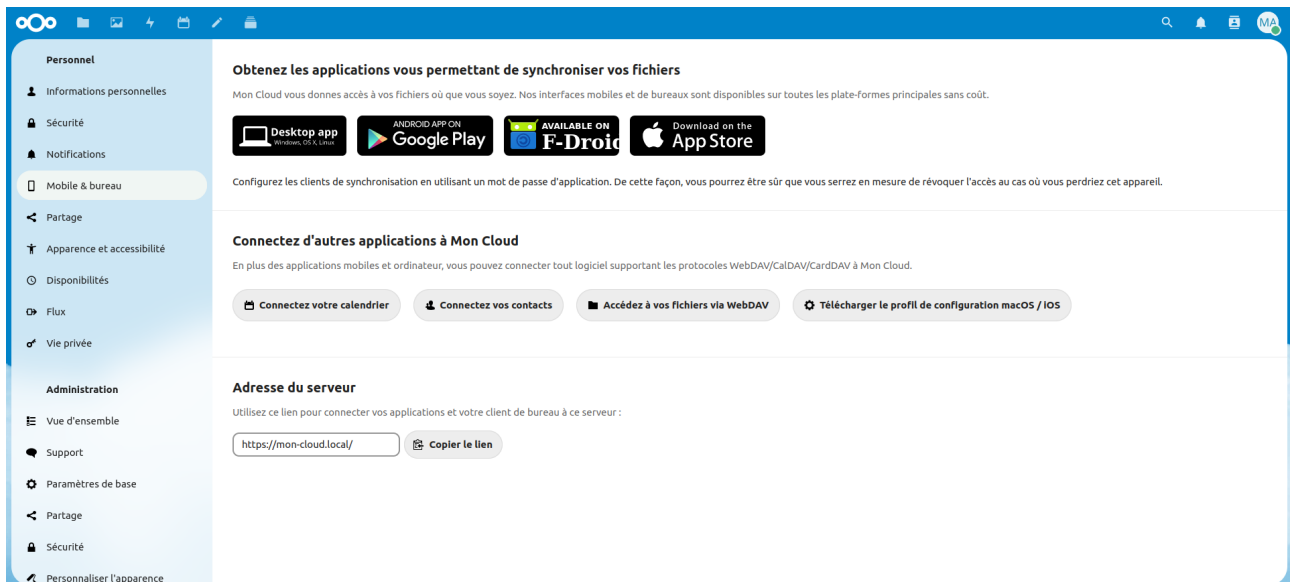
L’authentification est aussi très importante, c’est la base de la sécurité. La politique de mot de passe est configurable.



On va pouvoir adapter les notifications pour savoir ce que l'on souhaite recevoir et ne pas être noyé dans trop d'informations.



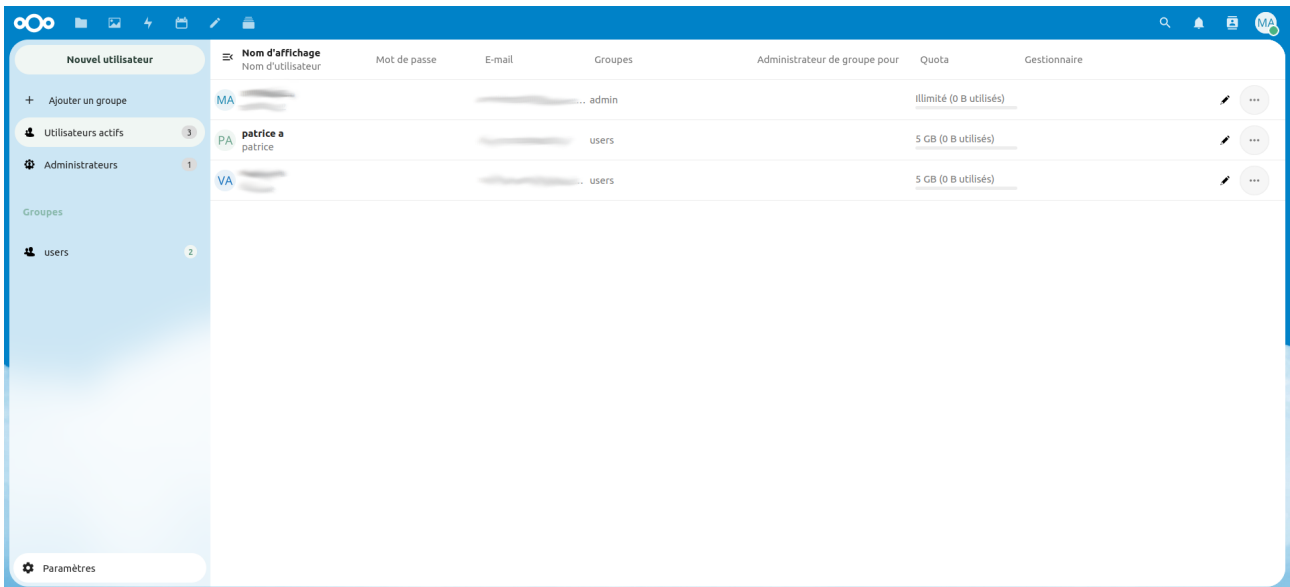
Afin de pouvoir synchroniser les fichiers en local, il faudra installer une application sur votre ordinateur ou votre smartphone.



Utilisateurs

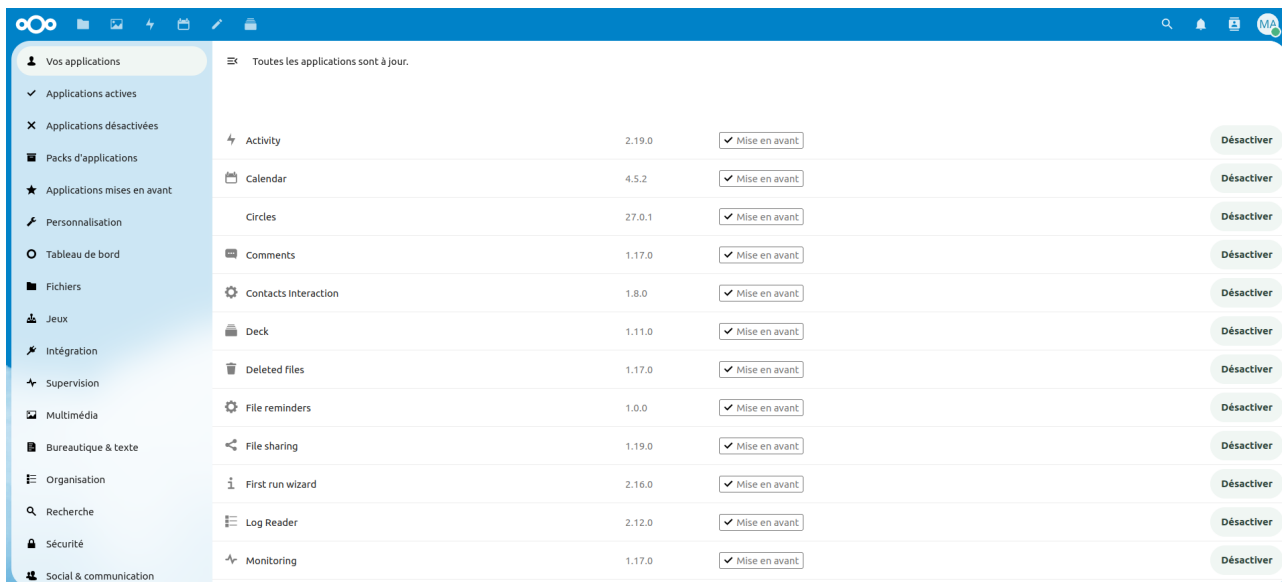
On peut créer et gérer les utilisateurs et les classer dans des groupes. Les groupes vont permettre d'adapter les partages et les autorisations.

On peut aussi mettre en place des quotas pour le stockage pour tous les utilisateurs.

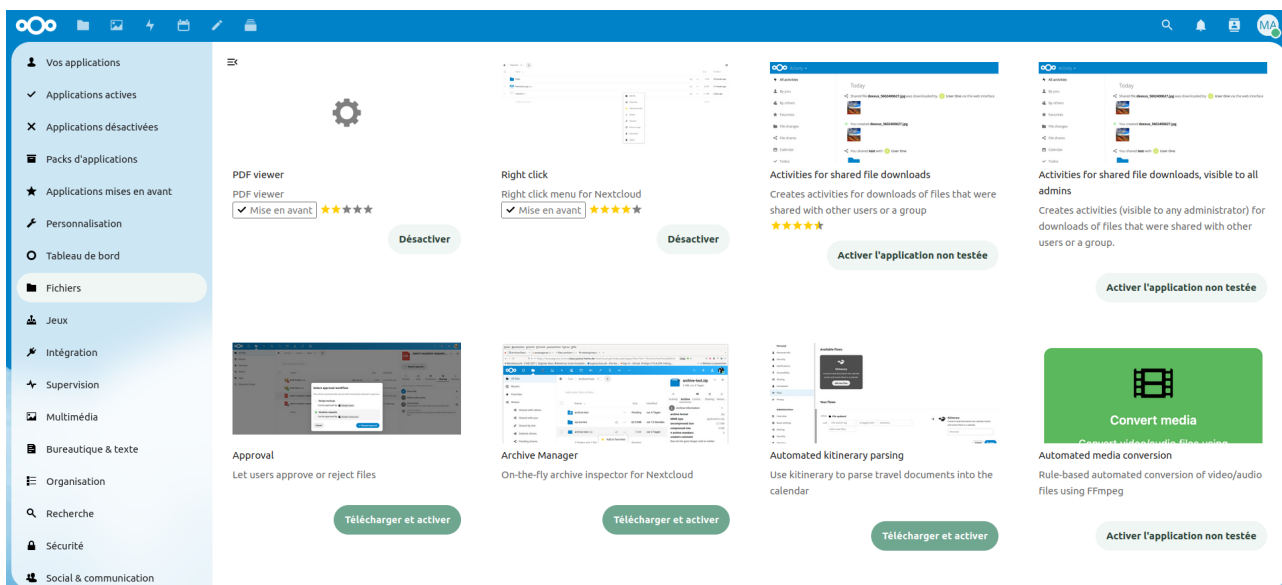


Applications

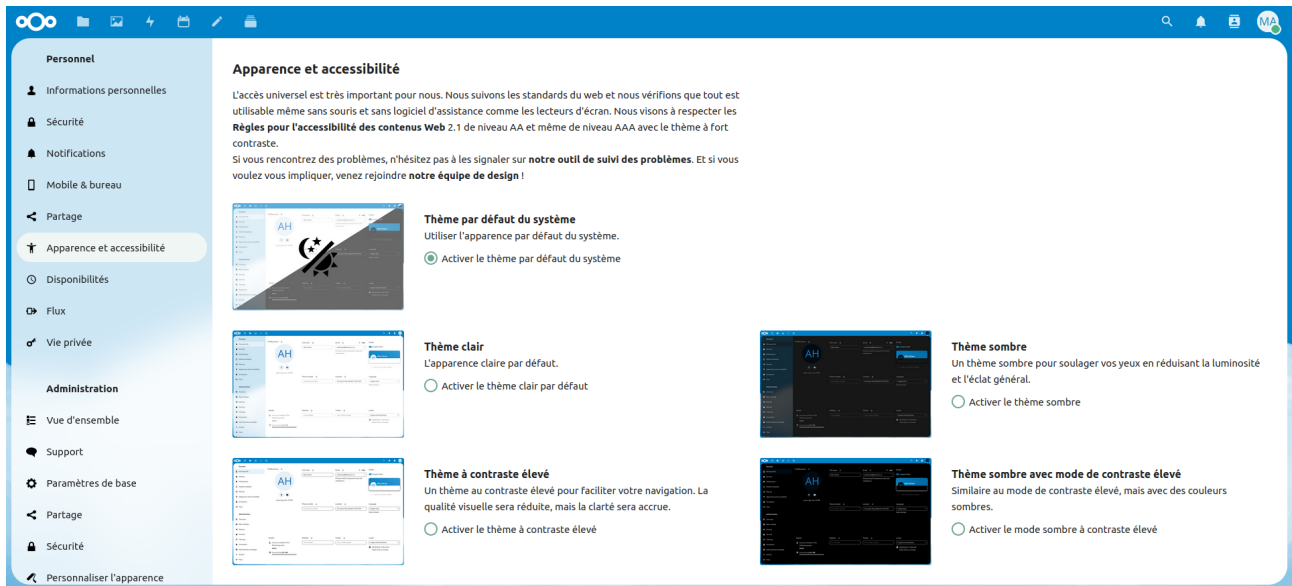
De nombreuses applications sont disponibles, que ce soit pour le multimédia, la bureautique, l'organisation ou encore la sécurité.



Elles s'installent en un clic, puis elles s'ajoutent ensuite dans le menu du haut. Comme vous pourrez le voir, il y a vraiment de nombreux outils pour diverses tâches, Nextcloud est très complet.



L'apparence peut être personnalisée, tout comme l'accessibilité, domaine qu'il faut prendre en compte dans les outils que nous utilisons.



Pour finir

Comme on peut le voir, Nextcloud est une plateforme de collaboration très complète et qui peut s'utiliser dans diverses structures, quelles que soient leurs tailles.

C'est une très bonne alternative aux outils propriétaires qui permet de totalement maîtriser son système et ses données pour faciliter le travail à plusieurs.

Bibliographie

<https://nextcloud.com/fr/>

<https://nextcloud.com/fr/support/>

<https://nextcloud.com/fr/install/#instructions-server>

<https://nextcloud.com/fr/install/#instructions-server>

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Nextcloud>

<https://github.com/nextcloud>

Ce document est publié sous les termes de la licence Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International. Pour voir une copie de cette licence, rendez-vous sur :

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>