

Qu'est- ce que le « Cloud » ?

Parlons du Cloud

Le cloud est un espace de stockage et de partage de fichiers et peut aussi servir d'espace de sauvegarde.

En fait les fichiers sont chargés sur un espace extérieur (gratuit ou payant) accessible depuis n'importe quel ordinateur, tablette, ou smartphone connecté à internet.

Cela permet par exemple de travailler sur un fichier avec Libre Office dans cette salle, de charger ce dernier sur votre cloud et de le récupérer chez vous tel que vous l'avez laissé pour poursuivre votre travail.

Parlons du Cloud

D'autre part vous pouvez disposer sur votre ordinateur des dossiers (et par suite les fichiers qu'ils contiennent) de manière rigoureusement identique à ceux qui sont chargés sur votre cloud.

Attention : Si vous modifier un fichier sur votre ordinateur il sera modifié sur votre cloud et si vous modifier un fichier sur votre cloud il sera modifié sur votre ordinateur. L'un est véritablement l'image de l'autre.

Parlons du Cloud

Il existe essentiellement deux types de Cloud

- Le NAS (Network Attached Storage) que l'on acquiert et installe chez soi. Ainsi, on maîtrise tout et en particulier la confidentialité des données qui y sont stockées.
- Les espaces fournis par divers fournisseurs qui proposent différentes options. On est alors tributaire de l'option choisie et on doit faire confiance au fournisseur pour la confidentialité des données que l'on a enregistrées.

Parlons du Cloud

Nous n'aborderons pas le NAS. Voici quelques Cloud qui sont parmi les plus utilisés:

- ★ **Icloud** fourni et géré par Apple
- ★ **OneDrive** fourni et géré par Microsoft
- ★ **Dropbox** fourni et géré par Dropbox Inc
- ★ **HubiC** fourni et géré par OVH

Parlons du Cloud

Icloud, OneDrive et Dropbox sont situés au USA. En revanche HubiC est situé en France, les serveurs étant à Roubaix, Strasbourg et Gravelines.

A utiliser un cloud, il est donc préférable de choisir ce dernier car il est soumis à la législation française en ce qui concerne l'accès aux données.

On peut disposer gratuitement d'un espace de stockage de 25 Go. En utilisant des parrainages on peut augmenter cet espace (5Go par parrainage) jusqu'à 50Go au maximum.

Parlons du Cloud

Pour utiliser hubiC les trois opérations nécessaires sont :

- 1-Se connecter sur <https://www.hubic.com/fr/>
- 2-créer un compte (25 Go d'espace gratuit)
- 3-télécharger le logiciel permettant d'installer hubiC sur votre ordinateur
- Pour les tablettes ou smartphones télécharger l'application hubiC pour iOS ou pour Android

Parlons du Cloud

FIN