

Stockage de l'information en ligne

Dropbox et **Google** proposent deux modes d'accès à leur service de stockage en ligne : via un navigateur, ou par le biais d'une application à installer - qui se synchronise en ligne de façon automatique.



La fonction de **partage de fichiers**, que ce soit en ligne ou via l'app à installer sur le poste est possible aussi bien avec Google Drive que Dropbox. A

noter que Google permet désormais à une personne ne disposant pas d'un compte Google de recevoir, lire et éditer (selon ses droits d'accès) un document partagé via Drive alors que cela était déjà le cas depuis longtemps avec Dropbox.

Les deux services de **stockage** cloud présentent des limitations différentes en termes de taille de fichiers téléchargés. Alors que Dropbox ne propose pas de limitation via l'app sur poste de travail, la taille de fichier est limitée à 300Mo en ligne. Du côté de Drive, la limitation s'élève dans les deux cas à 10Go par fichier.

En termes de vitesses d'envoi et téléchargement de fichiers (upload et download), le bilan est contrasté entre Dropbox et Google Drive. Un test effectué en passant par une ligne haut débit standard avec un fichier vidéo de 25 Mo débouche sur les résultats suivants : 24 secondes pour Dropbox et 6 secondes pour Google Drive en download, et 47 secondes pour Dropbox et 11 secondes pour Google Drive côté upload.



Gestion des fichiers			
	Dropbox	Google Drive	Avantage
Partage de fichiers via service web et application native	Oui	Oui	Egalité
Limitation de la taille des fichiers téléchargés	Non (desktop) / Oui (300Mo) en ligne	Oui (10Go)	Egalité
Vitesse en download	24 secondes	6 secondes	Google Drive
Vitesse en upload	47 secondes	11 secondes	Google Drive

Google Drive affiche un atout certain sur Dropbox en termes de **prévisualisation et d'édition de documents**. Avec près d'une trentaine de formats de fichier pris en charge et la possibilité d'**éditer des documents**(bureautiques notamment), Drive affiche clairement une longueur d'avance. Sachant que Dropbox ne permet pas de prévisualiser, pour l'instant, les fichiers Excel.

Concernant les **fonctions collaboratives autour du document**, les deux services permettent de partager les suivis de versions. En revanche, seul Google Drive propose un choix étendu en matière de partage de documents : il offre la possibilité de définir plus finement les droits que Dropbox, en permettant par exemple d'octroyer des droits de modification, de commentaire ou de consultation.

Intégration bureautique et collaboration			
	Dropbox	Google Drive	Avantage
Prévisualisation bureautique, vidéo et audio	Partielle	Oui	Google Drive
Partage des suivis de versions	Oui	Oui	Egalité
Edition de fichiers possible même sans programme installé	Non	Oui	Google Drive
Finesse de gestion des droits de partage (modification, commentaire, consultation)	Non	Oui	Google Drive

Autres fournisseurs de stockage de données à distance :

OneDrive (ex SkyDrive): 15 GB

7 GB: c'est la taille de la parcelle offerte gratuitement par Microsoft. A celle-ci, vous pourrez ajouter **3 GB** gratuits pour un an si vous choisissez d'activer le téléchargement automatique des photos que vous prenez avec votre smartphone et **500 MB** pour chacun des amis que vous inviterez jusqu'à un maximum de 5 GB supplémentaires. Le total maximum à atteindre sans mettre la main à la poche est donc de **15 GB**.



La **taille maximale** autorisée pour chaque fichier est de 2 GB, modeste par rapport à ce qui est offert par la concurrence même si elle reste objectivement digne (sauf si vous chargez de gros fichiers vidéo).

Autre différence par rapport aux concurrents: après 270 jours d'**inactivité du compte**, les fichiers "expirent" alors qu'il n'existe aucune limite de ce genre pour Dropbox, Google Drive et iCloud.

La bande de trafic disponible est, en revanche, illimitée.

iCloud: 5 GB

Apple offre **5 GB** gratuits pour tout compte, espace qui est utilisé pour les back-up des dispositifs, pour les données des applications, pour les documents et pour iCloud mail. La seule manière d'ajouter de l'espace est de l'acheter.



HUBIC

hubiC est un service de stockage et de partage de copies de fichiers locaux en ligne proposé depuis décembre 2011 par la société OVH.com, entreprise familiale^{1,2} localisée en France^{3,4}. L'offre grand public est surnommée hubiC pour « Hub in the Cloud »⁵.

