

## SAUVEGARDE EN LIGNE

# Stockez facilement vos documents

Alors que nos vies quotidiennes tendent vers le tout-numérique, sauvegarder ses données est devenu impératif. Nous vous présentons 12 solutions qui les stockent sur Internet, dans le cloud, car ce sont les plus pratiques.

— Par CAMILLE GRUHIER avec VINCENT ERPELDING

Votre smartphone a vu grandir vos enfants ou petits-enfants, il est la mémoire de vos vacances, des moments partagés en famille et entre amis. C'est aussi lui désormais le maître de votre vie sociale, puisqu'il détient les numéros de téléphone et les adresses de vos proches, de vos collègues, de vos médecins. Sur votre ordinateur, il y a autant de documents précieux, de photos (un peu plus anciennes, sans doute) et de papiers officiels en tout genre (factures, avis d'imposition, courriers, etc.). Avez-vous déjà imaginé tout perdre ? Panne, casse, virus informatique, vol... vos appareils sont vulnérables. Mettre ses données à l'abri s'avère plus que jamais indispensable. Ainsi, en cas de pépin, vous les retrouverez en deux clics et pousserez, c'est sûr, un grand ouf de soulagement.

### Clé USB, disque dur ou NAS

Stocker du contenu est finalement assez simple. Vous avez le choix entre une sauvegarde locale sur un support externe, ou dans le cloud, autrement dit sur l'un de ces serveurs d'entreprises tierces installés en réseau partout dans le monde. L'idéal ? Les deux ! Car deux copies valent mieux qu'une. Commençons par la première solution. Il s'agit de conserver vos fichiers sur une clé USB, un disque dur externe ou un boîtier NAS. Concernant les clés USB, notez

**L'idéal, c'est de placer ses fichiers sur un support externe et dans le cloud, car deux copies valent mieux qu'une**

qu'elles se limitent aujourd'hui à 256 Go. Il en existe également pour smartphone, c'est-à-dire disposant d'un connecteur Lightning (iPhone) ou USB-C (Android), grâce auxquelles vous transférez directement les photos et les vidéos de votre mobile. Que vous pourrez ensuite glisser, au besoin, sur votre PC. Si vous en possédez beaucoup, un disque dur, dont les capacités de stockage sont gigantesques, de 1 To (50 € environ) à plus de 20 To (500 €), sera susceptible de les accueillir. Plus léger et moins fragile, le disque SSD (une autre technologie de stockage externe) se montre aussi plus performant. Revers de la médaille, il coûte plus cher (comptez autour de 100 € pour 1 To). Un conseil, une fois la duplication des documents terminée, déconnectez le support ; sinon, il risque d'être affecté en cas de virus sur votre ordinateur. Enfin, le boîtier NAS (pour *Network Attached Storage*) permet de sauvegarder ses documents chez soi tout en ayant la possibilité d'y avoir accès ailleurs, depuis tout appareil connecté à Internet. Ce type d'équipement offre d'autres fonctionnalités, comme le partage d'imprimante ou la gestion de caméras de surveillance. Son paramétrage exige toutefois quelques compétences techniques.

### Windows et macOS aux avant-postes

Sachez que Microsoft et Apple proposent leurs propres gestionnaires de stockage intégrés à Windows et macOS, leurs systèmes d'exploitation respectifs. Depuis les paramètres de votre PC, Windows permet d'enregistrer vos données soit dans le cloud, soit sur un support externe. Chez Apple, cette fonction, baptisée Time Machine, n'est



**DISQUE DUR****18,4 % des pannes de PC**

Les pannes les plus fréquentes touchent la batterie (27,6 % des cas), mais celles de disque dur, problématiques pour les données, arrivent en 2<sup>e</sup> position. (Source: Que Choisir, 2022.)

**RANÇONGIERS****90 % des fichiers irrécupérables**

Des pirates bloquent l'accès à votre ordinateur ou à certains fichiers et exigent une rançon pour vous les rendre. Dans les faits, qu'on paie ou non, il est rare de les récupérer.

(Source: Wavestone, 2021.)

**SMARTPHONES****+ 8,7 % de vols**

La gendarmerie et la police ont recensé 138 296 vols de smartphone en 2021, et 150 347 en 2022.

(Source: ministère de l'Intérieur pour Que Choisir, 2023.)

**Des données vite perdues**

**NOS CONSEILS****# Stockez en ligne**

**de préférence** Contacts, photos, vidéos, documents bureautiques, courriels, marque-pages de votre navigateur internet... tout ce que vous conservez « en local », c'est-à-dire dans le disque dur de votre ordinateur ou la mémoire de votre tablette tactile et de votre smartphone, risque d'être perdu en cas de panne ou d'accident. Alors que si vous avez sauvegardé ces données en ligne, vous y aurez automatiquement accès. C'est le cas, par exemple, des e-mails si vous utilisez un webmail (Gmail, Hotmail...) ou de n'importe quel fichier copié dans le cloud (Dropbox, Google Drive...).

**# Activez la double authentification**

Les services cloud sont soumis à une réglementation stricte sur le stockage des données, la sécurité des transferts et la confidentialité des fichiers. Leurs serveurs sont eux-mêmes dupliqués pour pallier une défaillance ou une attaque. Mais le risque zéro n'existe pas. Concernant l'accès à votre compte, activez la double authentification.

**# Sauvegardez en wifi**

Une sauvegarde de votre téléphone dans le cloud peut consommer beaucoup de data. Privilégiez une connexion wifi plutôt qu'en 4G ou 5G.

possible que sur un périphérique. Des alternatives à envisager puisqu'elles sauvegardent tels quels tous les fichiers de votre ordinateur. En cas de panne, vous retrouverez vos documents rangés au même endroit sur votre nouvelle machine. Le disque dur externe doit néanmoins rester branché en permanence à votre PC ou votre Mac.

**Vos données dans les nuages**

La seconde grande méthode de sauvegarde? Le stockage sur Internet, dans le cloud. Grâce à ce service, vous pouvez accéder à vos documents depuis n'importe quel terminal relié à Internet, une fois que vous vous êtes identifié avec vos codes personnels. C'est sans doute la solution la plus simple et la plus pratique. D'abord, parce que vous n'avez pas besoin d'acheter un support externe. Ensuite, parce que vous êtes en mesure de partager des photos, des vidéos ou autres avec votre entourage. Enfin, et surtout, parce que ces logiciels sont dotés de fonctions extrêmement utiles, comme la synchronisation des fichiers ou la programmation de sauvegardes automatiques, ce qui vous assure de toujours disposer d'une copie de vos dossiers, même les plus récents. Quelques-uns vont encore plus loin en grant >>>



Sauvegarder le contenu de son smartphone dans le cloud est simple, et automatique!

DATAWA/DOBE STOCK



**Dropbox PLUS**  
11,99 €/mois 16,5/20 | ★★★

Sans conteste la solution la plus complète et la plus pratique. En plus des fonctions classiques de synchronisation, d'accès à distance et de partage, Dropbox permet de gérer ses mots de passe, d'effacer les données d'un appareil à distance et de signer électroniquement ses documents. Elle est la seule, avec HiDrive Pro, à proposer les sauvegardes ponctuelles d'un fichier. Et la plus rapide! Les vitesses de transfert y sont les plus élevées.

>>> vos mots de passe, en permettant de supprimer des documents d'un appareil à distance ou en offrant un espace «coffre-fort» destiné aux données sensibles.

**12 solutions au banc d'essai**

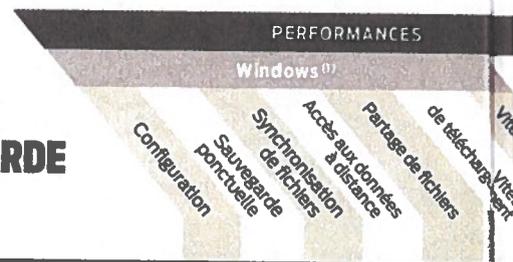
C'est ce type de logiciels de sauvegarde en ligne que nous avons décidé de comparer. Douze d'entre eux ont été testés, certains célèbres (Dropbox, OneDrive, Google Drive, iCloud d'Apple), d'autres plus confidentiels (pCloud, kDrive, Icedrive, GiGa, etc.). Nous avons opté pour des versions payantes offrant 1 ou 2 To, car l'espace de stockage mis à disposition dans le cadre des offres gratuites – entre 5 et 20 Go – ne suffit pas (lire aussi l'avis de notre expert, p. 37).

**Vous pourrez choisir entre une facturation au mois ou à l'année**

Vous pourrez souvent choisir entre une facturation au mois (indiquée dans notre tableau) ou à l'année, cette dernière revenant un peu moins cher. Certains, comme pCloud et Internxt, proposent même des abonnements «à vie», valables

tant que vous ne décédez pas... et ne dépassez pas les 99 ans – à condition, bien sûr que l'entreprise ne fasse pas faillite entre-temps. Ces solutions comportent un logiciel à installer sur l'ordinateur et une application à télécharger sur le smartphone. L'utilisateur a ainsi la possibilité de piloter ses fichiers facilement depuis les deux appareils. Configuration initiale, facilité d'emploi, paramétrage des synchronisations, vitesse de transfert, évaluation des applis mobiles, compatibilité avec les différents environnements informatiques (Windows, Mac) et navigateurs internet... Notre évaluation est sans concession. Résultat, Dropbox monte sur la première marche du podium, talonnée toutefois par plusieurs autres, dont OneDrive, Mega ou pCloud. ♦

**12 LOGICIELS DE SAUVEGARDE EN LIGNE**



Rang	Logiciel	★★★★	★★★	★★	★	n.a.
1	DROPBOX PLUS	★★★	★★	★★	★★★	★★★
2	ONEDRIVE MICROSOFT 365 PERSONNEL	★★★	■	★★★	★★★	★★★
3	MEGA PRO I	★★★	■	★★★	★★★	★★★
4	PCLOUD PREMIUM PLUS	★★★	■	★★★	★★★	★
5	HIDRIVE PRO	★★★	★★★	★★	★★★	★★★
6	ICLOUD +	★★★	■	★★★	★★	★★★
7	GOOGLE DRIVE BUSINESS STANDARD	★★★	■	★★★	★★★	★★★
8	KDRIVE SOLO	★★	■	★★	★★	★★★
9	ICEDRIVE PRO	★★	■	★★★	★★★	★★
10	INTERNXT	★★★	■	★★★	★	★
11	GIGA	★★★	■	■	★	★
12	NORDLOCKER BUSINESS PLUS	★★	■	★	★★	n.a.

★★★ très bon ★★ bon ★ moyen  
 ■ médiocre ■■ mauvais ● oui - non  
 n.a.: non applicable. (1) Sur macOS pour iCloud. (2) Version Windows pour iCloud. (3) Par an. (4) Données de l'éditeur.

**SAUVEGARDE PONCTUELLE** Possibilité de stocker des fichiers manuellement, en dehors des process de sauvegarde automatique et de synchronisation.



**OneDrive**  
MICROSOFT 365 PERSONNEL  
7 €/mois 16,2/20 | ★★★

Le gestionnaire de Microsoft fonctionne sous Windows ou macOS, et une version mobile est disponible sous Android et iOS. En plus du stockage, de la synchronisation et du partage des données, l'abonnement donne accès aux logiciels Word, Excel et PowerPoint pour modifier ses documents. Un vrai plus. On peut retrouver les fichiers supprimés, visionner des vidéos stockées en ligne (streaming). Une solution complète, efficace et simple à utiliser.



**kDrive**  
SOLO  
4,99 €/mois 14,7/20 | ★★

Voici une bonne alternative à Dropbox, Google Drive et OneDrive. Moins connue, la solution kDrive coûte aussi moins cher. Ce qui ne l'empêche pas d'offrir les fonctions essentielles de stockage, de synchronisation et de partage de fichiers. Son credo ? Le respect de la vie privée (l'entreprise stocke les données de ses clients en Suisse). Deux réserves, toutefois : kDrive ne permet pas de sauvegarder manuellement des documents et les transferts sont un peu longs.

## L'AVIS DE L'EXPERT



**VINCENT ERPELDING**  
Notre spécialiste informatique

### « Les versions gratuites sont insuffisantes »

« Accéder à ses fichiers depuis n'importe quel ordinateur ou smartphone connecté à Internet a un prix. On peut toujours essayer la version gratuite d'une solution de sauvegarde en ligne, mais on ne disposera alors que de quelques gigas. Il faudra ensuite s'orienter vers l'offre payante la plus adaptée en matière de stockage et de nombre d'utilisateurs. Par ailleurs, lorsque l'on partage un fichier avec un tiers, il faut sécuriser l'opération : limiter l'autorisation aux contacts et définir une période de validité ainsi qu'un mot de passe. »

Vitesse de chargement	Vitesse de lecture	Version macOS	Application Android	Application iOS	POLYVALENCE	APPRECIATION GLOBALE	Note sur 20	Prix	Capacité de stockage		Durée d'accès aux fichiers supprimés	Taille maximale par fichier	Gestion des versions des fichiers	Edition de documents en ligne	Upload par un tiers possible	Streaming	Localisation des serveurs de stockage	Capacité de stockage sans abonnement
									€/mois	To								
★★★	★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	16,5	★★★	11,99	2	30 jours	●	2 To	●	●	●	États-Unis	2 Go
■	★	★★	★★★	★★	★★★	★★★	16,2	★★★	7	1	30 jours	●	250 Go	●	●	●	Afrique du Sud, Asie, Brésil, États-Unis, Europe	5 Go
★	★★	★★★	★★★	★★	★★★	★★★	16,2	★★★	9,99	2	7 jours à 10 ans	●	Illimitée	-	●	●	Canada, Europe, Nouvelle-Zélande	20 Go
★★	★	★★★	★★★	★	★★★	★★★	15,9	★★	99,99 <sup>(1)</sup>	2	30 jours	●	Illimitée	-	●	●	États-Unis, Europe	10 Go
■	■	★★	★★★	★★	★★★	★★★	15,6	★★	24	2	-	-	2 Go	●	●	●	Europe	n. a.
■	■	★★	n. a.	★★★	★★	★★	15,4	★★	9,99	2	30 à 40 jours	-	50 Go	●	●	●	Chine, États-Unis, Europe	5 Go
★★★	★★	★★★	★★	★	★★★	★★★	15	★★	10,40	2	30 jours	●	5 To	●	●	●	Chill, États-Unis, Europe, Singapour, Taiwan	15 Go
■	■	★	★★	★★	★★★	★★★	14,7	★★	4,99	2	Illimitée	●	50 Go	●	●	●	Europe	15 Go
★★★	■	★	★	■	★★	★★	12	★	4,99	1	Illimitée	●	Illimitée	-	●	●	États-Unis, Europe	10 Go
■	■	★	★★	■	★★	★★	11,5	★	9,99	2	Illimitée	-	3 à 10 Go	-	-	-	Non indiquée	10 Go
★★	★★	★	■	★	★	★	9,3	★	9,99	1	-	-	5 Go	-	●	-	Non indiquée	1 Go
★	■	★	■	n. a.	★	★	8,6	★	14,99	2	-	-	Illimitée	-	-	-	États-Unis	3 Go

**PARTAGE DE FICHIERS** Cela évite d'envoyer par e-mail des documents volumineux. Il suffit d'adresser un lien dédié. Bémol pour GIGa, qui n'autorise cette fonction qu'entre utilisateurs du service.

**POLYVALENCE** Ce critère reflète les principales fonctions attendues (sécurisation du compte, compatibilité avec les navigateurs Internet, gestion des différentes versions d'un même fichier, corbeille pour les fichiers supprimés, etc.).