

Le stockage externe – Windows

Mémo “Le stockage externe”



La clé USB

La clé USB permet de stocker des fichiers à l'extérieur de l'ordinateur. Sa taille permet de l'emporter partout. Au début, elle était utilisée pour du stockage temporaire, c'est-à-dire pour déplacer des fichiers de son ordinateur à un autre ordinateur pour plusieurs raisons :

- Montrer ses photos à sa famille/amis sans apporter son ordinateur ;
- Imprimer dans un lieu public ;
- Au lieu d'envoyer un mail avec les fichiers, les transférer par le biais d'une clé USB;
- Etc.

Aujourd'hui, la clé USB est surtout utilisée pour du stockage permanent :

- Stocker ses photos de voyage ;
- Sauvegarde d'un ordinateur ;
- Etc.

La clé USB a une certaine capacité de stockage, elle peut aller du 2 Go à 1 To.

Ci-dessous un tableau représentatif des octets :

Unité	S'écrit	Valeur	En octet	Equivalence (approximative)
octet	o	8 bits	1	
kilo-octet	Ko	1 000 octets	1 000	un fichier texte
méga-octet	Mo	1 000 Ko	1 000 000	un fichier image
giga-octet	Go	1 000 Mo	1 000 000 000	un fichier vidéo

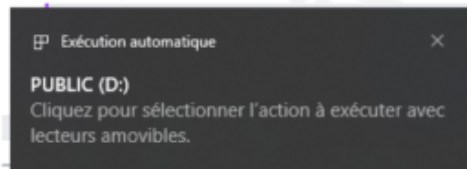
Comment l'utiliser dans l'ordinateur ?

La clé USB se branche sur un port USB de l'ordinateur.

La fiche à l'intérieur toujours vers le bas.



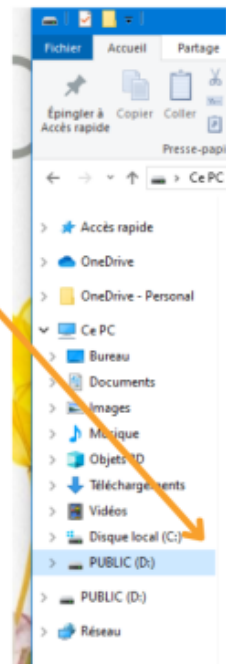
Ensuite, un message comme quoi votre clé USB est bien branché apparaît et soit, cela dépend de votre ordinateur, la fenêtre de votre clé USB s'ouvre, soit vous devez aller la chercher vous même dans l'explorateur des fichiers.



Son nom varie selon la marque. Cela peut être : disque amovible, USB, Sandisk, etc. Le (D) à côté peut varier, cela dépend des disques dans votre ordinateur (C) = disque dur de démarrage.



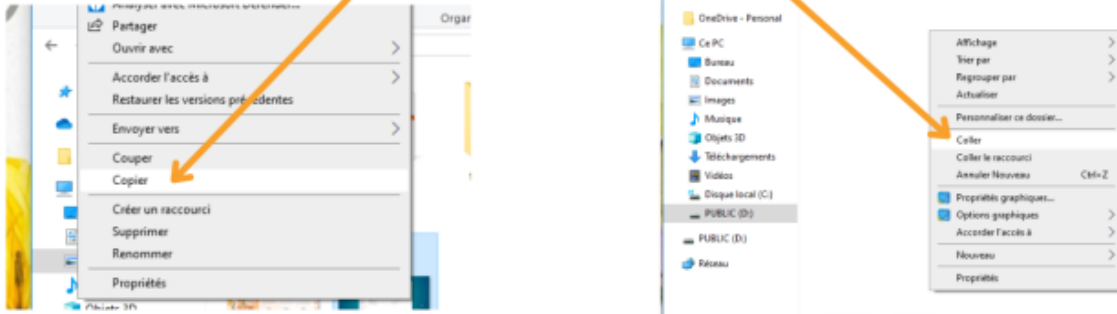
Elle peut apparaître en deux fois, cela est normale. Une pour dire que c'est extérieur à l'ordinateur (celle du bas) et une pour dire qu'on peut l'atteindre depuis l'intérieur de l'ordinateur (celle dans Ce PC).



Mémo “Le stockage externe”

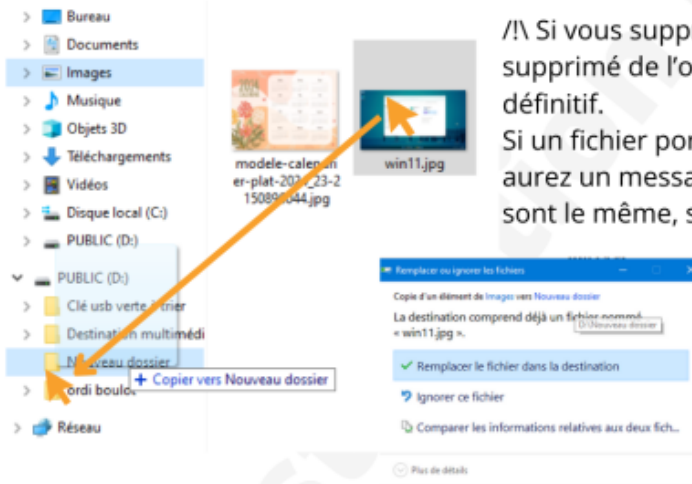


Ensuite à droite, vous avez les dossiers/fichiers présents dans votre clé USB. Pour déplacer des fichiers, vous pouvez **copier** le fichier puis le **coller** dans la clé USB en utilisant le clic droit ou CTRL + C et CTRL + V, cela fera un doublon.



Vous pouvez également le **glisser-déposer** :

1. Restez appuyer avec votre clic gauche sur le fichier que vous voulez déplacer, bougez la souris, le fichier vous suit.
2. Dans le menu de gauche, placez votre souris là où vous voulez que le fichier aille, il doit y avoir écrit “copier vers **nom de la destination**”, relâchez le fichier en relâchant le clic gauche.



!/\ Si vous supprimez un fichier de la clé USB, il ne sera pas supprimé de l'ordinateur. Il n'ira pas dans la corbeille, c'est définitif.

Si un fichier portant le même nom est déjà présent, vous aurez un message d'erreur. Vérifiez bien si les deux fichiers sont le même, sinon changez le nom d'un des fichiers pour le transférer dans votre ordinateur ou vice versa.

Le **disque dur** externe fonctionne de la même manière que la clé USB, il est juste plus gros en capacité de stockage et en taille. Il est plus fragile également.

Comment débrancher la clé USB de l'ordinateur ?

!/\ Ne surtout pas l'arracher, il faut l'éjecter. Pour cela, allez en bas à droite de votre barre des tâches, appuyez sur ^ et sur la clé USB, faites “éjecter le périphérique”. Attendez que le message apparaisse pour vous dire de “retirer le périphérique de stockage en toute sécurité” et que la clé USB disparaisse, vous pouvez la débrancher.

