

Internet

Ce soir nous allons *télécharger* un document à partir d'Internet et le copier sur une clé USB

La clé USB

1-) La clé que l'Apic vous vend est d'une capacité de 16 Gb

(Le Gigabyte (GB) est une unité de mesure de stockage en informatique équivalent à un milliard de [bytes](#) (10⁹).=) ou Go (= un milliard d'octets),

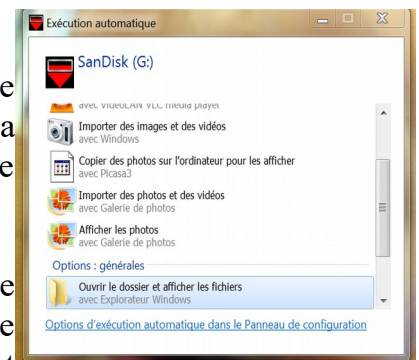
les disquettes souples d'autrefois, contenaient 700 Mo (= mégaoctet, soit un million ou 10⁶d'octets),

les dernières disquettes, disparues aussi, contenaient 1,4 Mo

un CD peut stocker 700 Mo, un DVD 4,5 Go qui suffisent pour un film .

Sur votre clé de 16 Go, vous pourrez stocker 10 000 photos ou environ 12 millions de livres de poche !

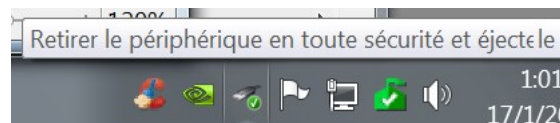
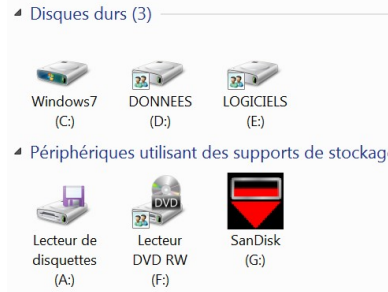
2-) Quand vous insérez la clé dans l'une des prises USB de votre PC , automatiquement, une nouvelle fenêtre s'ouvre : le nom de la clé s'affiche (ici SanDisk) et la lettre qui repère le périphérique utilisé, ici G .



3-) En cliquant sur le menu démarrer (le petit globe en bas à gauche de l'écran), vous voyez dans la partie droite, sur fond noir, le mot

4 Disques durs (3) de l'ordinateur> pour Windows7 et Vista, ou <ce PC> pour Windows 8 et 10, cliquez sur ce mot et une nouvelle fenêtre montre le contenu de votre PC dont la clé est un élément.

Pour récupérer votre clé, ne tirez pas dessus, vous devez utiliser l'icône située en bas à droite et attendre le message qui vous autorise à retirer la clé.



4-) Vous remarquerez que votre clé de 16 Go, même neuve, donc vide, ne compte que 14,5 Go ; en effet 1,5 Go sont consacrés à la création du catalogue de repérage des fichiers copiés sur la clé.


Une clé USB est de type USB2 ou USB 3 : la différence tient à la vitesse de copie des informations. Vous reconnaîtrez l'USB3 à la barre bleue, l'USB 2 ayant une barre noire ou blanche.










Maintenant, cherchons notre document sur Internet. Nous allons chercher le compte-rendu de la précédente séance de l'APIC.

- lancer Internet / Explorer,
- puis ouvrir <GOOGLE>

a) chercher un site :

Dans la barre de recherche (tout en haut de l'écran), tapez <Lmc-info.com>, Cliquez une fois sur le nom (en bleu) qui s'affiche dans la nouvelle fenêtre, puis choisissez l'onglet <APIC> dès que la petite main  apparaît. La fenêtre du site APIC s'ouvre :

Index of /

Name	Last modified	Size	I
 2014-2015 Animation 01.odt	12-Nov-2014 18:28	910K	
 2014-2015 Animation 01.pdf	12-Nov-2014 18:34	458K	
 2014-2015 Animation 02.odt	17-Nov-2014 20:16	552K	
 2014-2015 Animation 02.pdf	18-Nov-2014 18:59	363K	
 ARCHIVE 2013-2014/	12-Nov-2014 18:30	-	
 archive 2010 2012/	21-Nov-2012 19:06	-	
 archive 2012-2013/	10-Dec-2013 10:49	-	

Apache/2.2.16 (Debian) Server at apic.lmc-info.com Port 80

remarquez que des noms de documents s'affichent, 2 par 2.

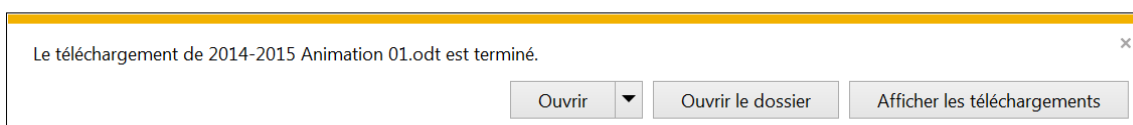
2014-2015 Animation 01.odt les 3 lettres *odt* signifient qu'un logiciel spécifique a créé ce texte (à savoir LibreOffice); les 3 lettres *pdf* annoncent ACROBAT READER, logiciel présent sur tous vos ordinateurs, le document ne sera pas modifiable. Par contre il n'occupe que la moitié de la place environ ici : 458 k au lieu de 910 k.

b) enregistrer un document :

ces fichiers sont les comptes rendus des deux premières séances, pour les enregistrer sur votre clé :

- faire un clic **droit** sur le nom, une nouvelle fenêtre s'ouvre,
- choisir <enregistrer la cible sous> avec 1 clic **gauche** , l'ordinateur ouvre la fenêtre <enregistrer sous> ,
- il propose tout en haut de la fenêtre une adresse qui ne convient pas ; nous devons rechercher la clé USB.
- A gauche de la fenêtre, apparaît <ordinateur> avec en dessous (*)la liste des choix possibles, 1 clic sur la clé et son nom apparaît dans le bandeau tout en haut de la fenêtre, - dans la case <nom de fichier> est inscrit le nom du fichier, mais vous pouvez le modifier en cliquant dans la zone et en tapant autre chose,
 - dans la case <type> on ne change rien et enfin,
 - on clique sur enregistrer.

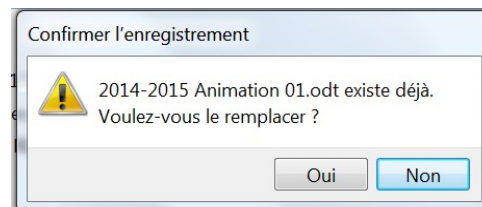
Une barre jaune tout en bas de l'écran indique « l'enregistrement est terminé » et propose 3 choix, que vous pouvez tester.



(* NB si la liste de choix n'apparaît pas sous le mot <ordinateur>, cliquer sur la petite flèche devant le mot ordinateur, ça suffira à tout dérouler !

Si vous faites un nouvel enregistrement, le PC vous proposera le même endroit où copier, mais n'oubliez pas de vérifier quand même !

NB : si le document existait déjà sur la clé, l'ordinateur vous prévient : à vous de choisir la réponse qui vous convient.



rappel : retirer la clé proprement :

Passez votre souris sur les icônes en bas à droite de votre écran, puis faites un clic gauche sur l'icône surmontée du message <retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média> puis <OK>. Cette méthode est à utiliser pour ne rien endommager quand l'ordinateur est allumé ; par contre s'il est éteint, vous pouvez ôter la clé sans souci.

Question sur les virus :

Il n'existe pas d'antivirus 100 % efficace ! Les fanatiques d'informatique (=les geeks) créent les virus pour montrer leurs compétences ! On en reçoit de moins en moins aujourd'hui, mais de plus en plus de programmes malveillants <les malwares>, ils se cachent dans votre PC et recueillent des informations personnelles qu'ils retransmettent aux pirates. Ils affichent des pubs intempestives et suggèrent des mises à jour qu'il faut refuser. Les seules mises à jour que vous devez faire sont celles qui s'affichent régulièrement en bas à droite de votre PC sur la barre des tâches.

Si vous téléchargez un logiciel, utilisez toujours le site officiel (il porte le même nom que le logiciel).

Les banques ont créé diverses parades : exigeant un SMS par exemple pour confirmer tout nouveau virement.

Un autre danger existe avec les mails : l'hameçonnage (ou phishing en anglais) c'est un site qui ressemble très fort à un site officiel comme <impots,gouv.fr> mais qui rajoute .com ou autre chose au bout et sert à vous voler votre identité !

Utilisez un antivirus gratuit, AVIRA ou AVAST ou Microsoft Security Essentials. Et servez vous de ADWCLEANER ou CCLEANER (qui est sur votre clé USB) pour ôter les saletés !