



Association loi 1901
Siège Ballan-Miré
Atelier Informatique
Vidéo Multimédia

DropBox

DropBox

MAJ le 11/01/2012

Présentation du problème.

Vous souhaitez sauvegarder des documents sur votre ordinateur et avoir des sauvegardes automatiques sur Internet. Il est assez simple de répondre à cette question en utilisant le logiciel DropBox qui va vous permettre de sauvegarder deux gigaoctets de contenu synchronisés avec votre PC.

Comment obtenir le logiciel ?

<http://www.dropbox.com/>

Ne cliquez pas sur Download DropBox, mais en dessous cliquez sur le lien Free for Windows, écrit en tout-petit.

Vous arrivez alors sur la page suivante

<http://www.dropbox.com/downloading?os=win>

Vous pouvez alors cliquer sur la phrase suivante

If it doesn't, [restart the download.](#)

Il faut tout d'abord vous rendre sur le site de l'éditeur afin de télécharger le logiciel d'installation.

Comment le mettre en place ?

Tous les répertoires, contenant des fichiers, que vous souhaitez sauvegarder doivent se trouver nécessairement dans un répertoire de votre machine nommée DropBox.

Il faudra évidemment que le lien soit fait entre ce répertoire et le logiciel. DropBox devra être lancé en mémoire. Par défaut il se lance automatiquement avec Windows au démarrage. Si vous respectez ces consignes, la synchronisation entre votre répertoire privé, sur votre PC, nommé DropBox, et le répertoire correspondant sur le Cloud, sera automatique.

Toute modification sur votre PC entraînera automatiquement la même modification sur votre répertoire Internet.

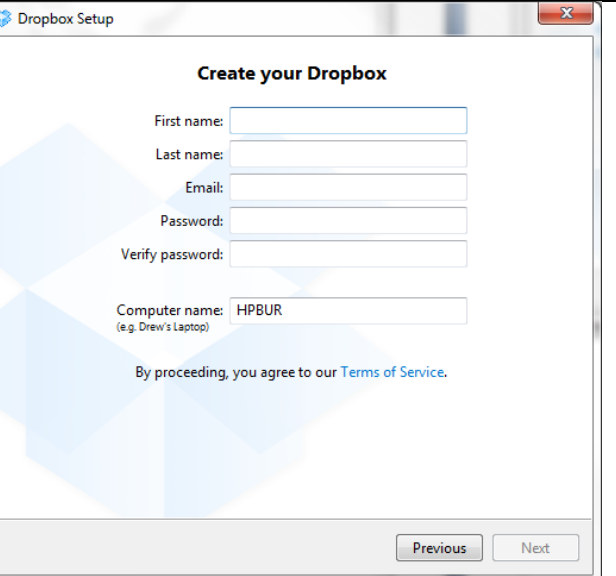
Les fichiers de votre répertoire Internet seront partageables avec les personnes de votre choix. Il suffira de leur fournir le lien à partir d'un email.

Nous allons mettre en œuvre la pratique de ce système.

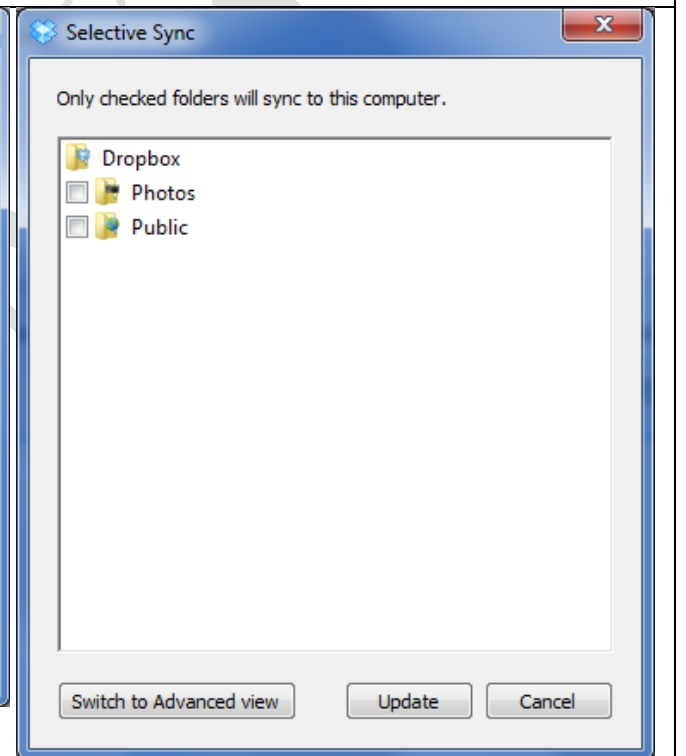
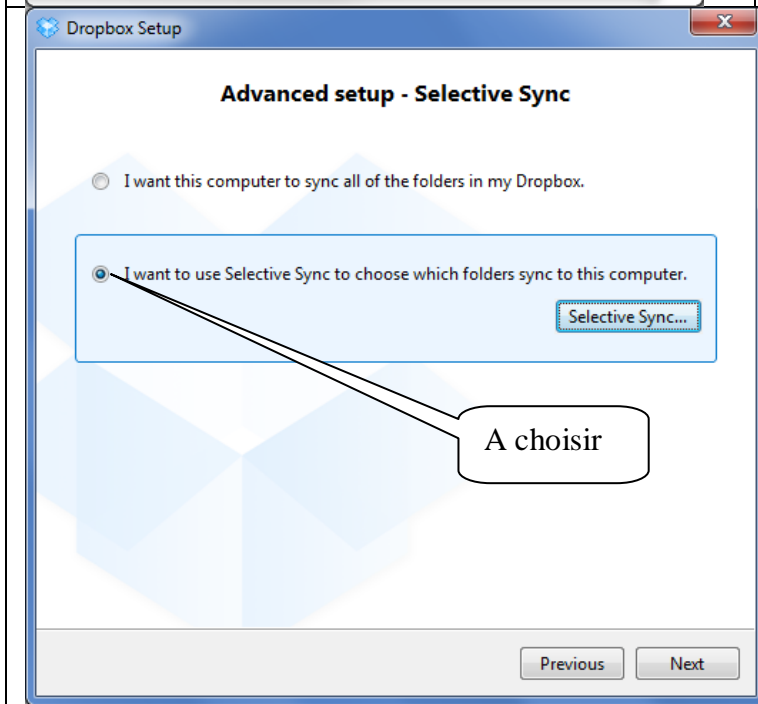
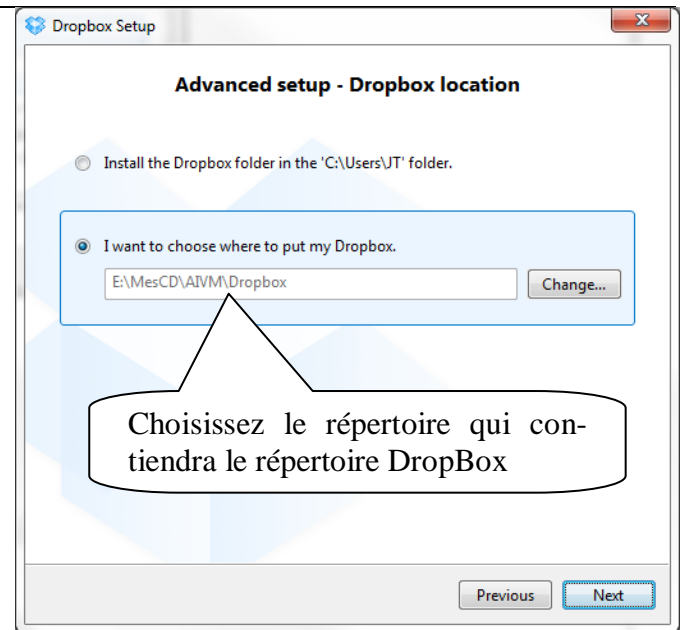
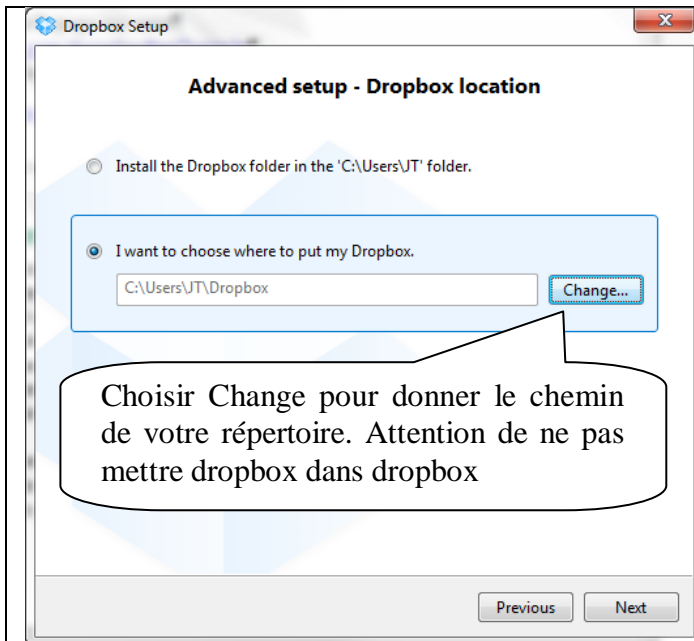
Les dangers de la synchronisation

Toute suppression d'un fichier ou d'un répertoire sur votre disque dur du dossier dropbox (1), ou depuis Internet sur le dossier synchronisé (2), implique automatiquement la même suppression sur Internet(1) dans un cas sur votre disaue dur dans l'autre cas (2).

Installation

 <p>Fichier ouvert - Avertissement de sécurité</p> <p>Vous voulez exécuter ce fichier ?</p> <p>Nom : E:\Téléchargements\Dropbox 1.0.10.exe Éditeur : Dropbox Type : Application De : E:\Téléchargements\Dropbox 1.0.10.exe</p> <p><input type="button" value="Exécuter"/> <input type="button" value="Annuler"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Toujours demander avant d'ouvrir ce fichier</p> <p>Les fichiers téléchargés depuis Internet peuvent être utiles, mais ce type de fichier présente un danger potentiel. N'exécutez que les logiciels des éditeurs approuvés par vous. Quels sont les risques ?</p>	 <p>Dropbox Setup</p> <p>Welcome to Dropbox Setup</p> <p>This wizard will install Dropbox on your computer. Click Install to start the installation.</p> <p><input type="button" value="Install"/> <input type="button" value="Cancel"/></p>
<p>Cliquez sur Exécuter</p>  <p>Dropbox Setup</p> <p>Dropbox</p> <p><input checked="" type="radio"/> I don't have a Dropbox account <input type="radio"/> I already have a Dropbox account</p> <p><input type="button" value="Next"/></p>	<p>Cliquez sur Install</p>  <p>Dropbox Setup</p> <p>Create your Dropbox</p> <p>First name: <input type="text"/> Last name: <input type="text"/> Email: <input type="text"/> Password: <input type="password"/> Verify password: <input type="password"/> Computer name: HPBUR (e.g. Drew's Laptop)</p> <p>By proceeding, you agree to our Terms of Service.</p> <p><input type="button" value="Previous"/> <input type="button" value="Next"/></p>
<p>Cliquez sur Next</p>  <p>Dropbox Setup</p> <p>Select your Dropbox size</p> <p><input checked="" type="radio"/> 2 GB Free</p> <p><input type="radio"/> 50 GB \$9.99 per month</p> <p><input type="radio"/> 100 GB \$19.99 per month</p> <p>Pricing terms</p> <p><input type="button" value="Next"/></p>	<p>Créer votre compte avec une adresse email valide</p>  <p>Dropbox Setup</p> <p>Choose setup type</p> <p><input type="radio"/> Typical (recommended) Set up Dropbox with normal settings.</p> <p><input checked="" type="radio"/> Advanced Choose your Dropbox's location and which folders will be synced.</p> <p><input type="button" value="Previous"/> <input type="button" value="Next"/></p>

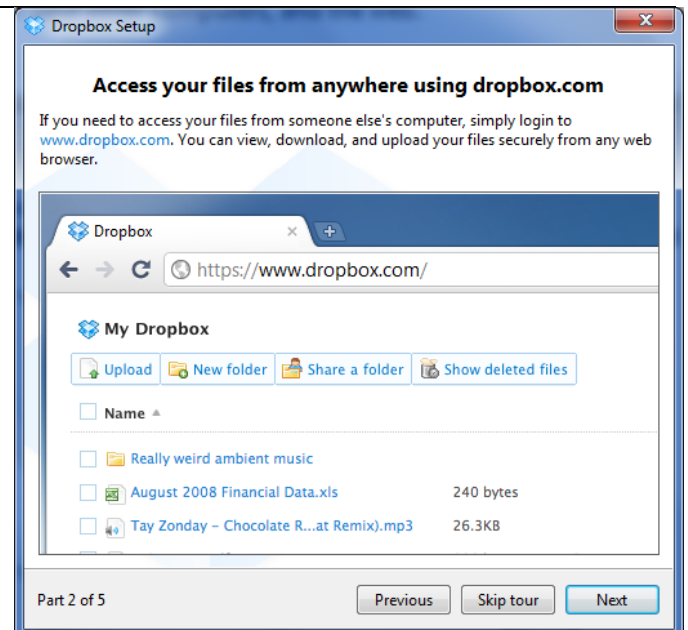
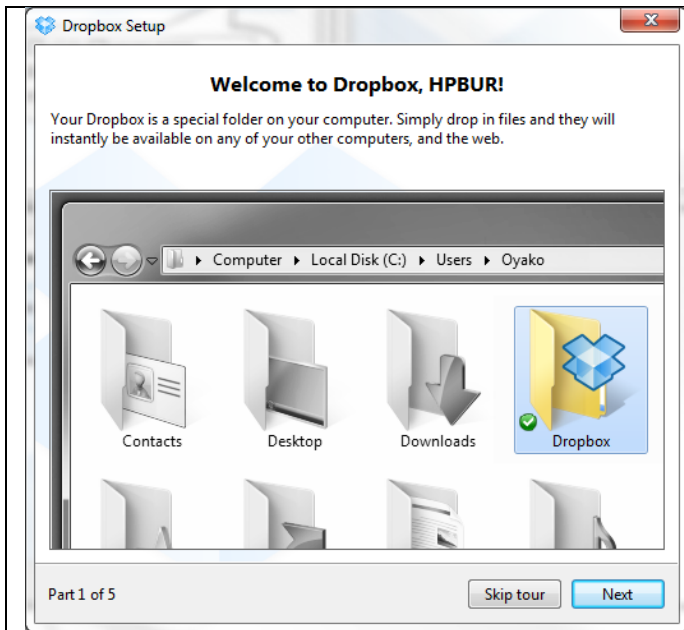
Fiche Technique



Les fenêtres suivantes peuvent être éviter

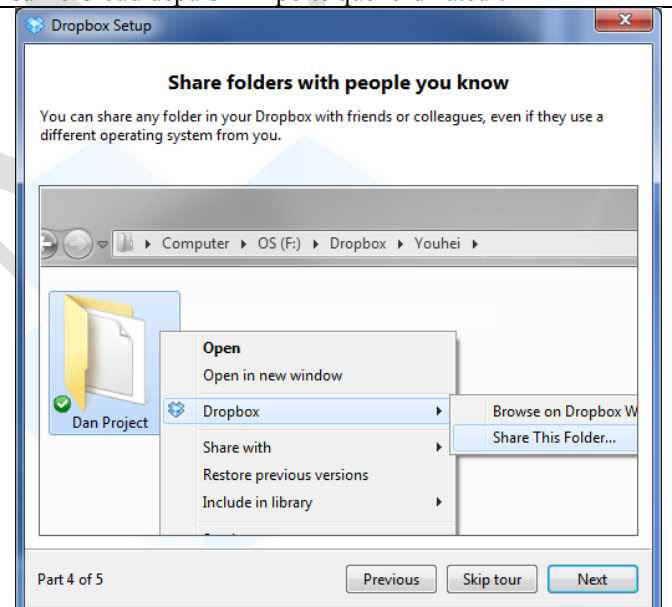
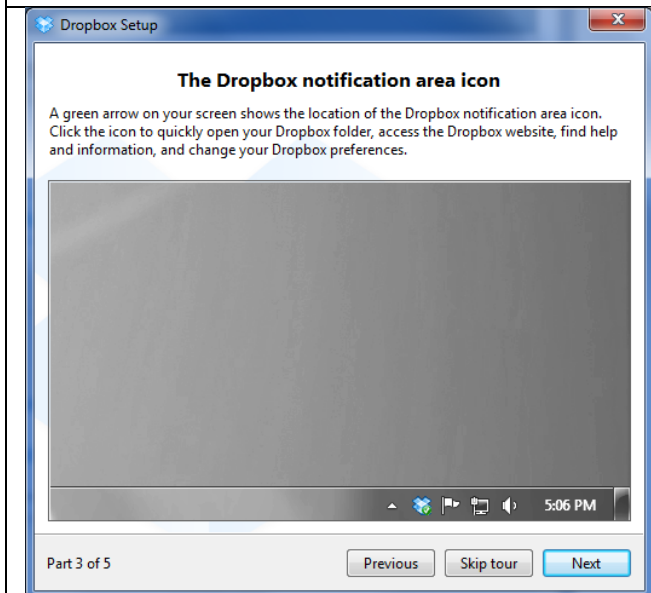
En plus de votre répertoire Dropbox, le répertoire Public pourra vous servir pour les partages.

Fiche Technique



Avec skip tour, cliquez Finish ou ici cliquez Next

Cette fenêtre explique comment accéder à votre répertoire sur le Cloud depuis n'importe quel ordinateur.



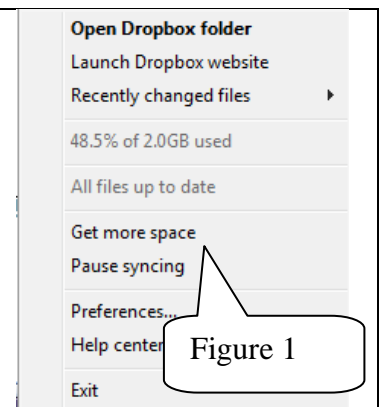
Cette fenêtre vous montre où se trouvera l'icône de Dropbox

En cliquant sur le bouton droit vous pourrez accéder au partage

Accéder à Dropbox

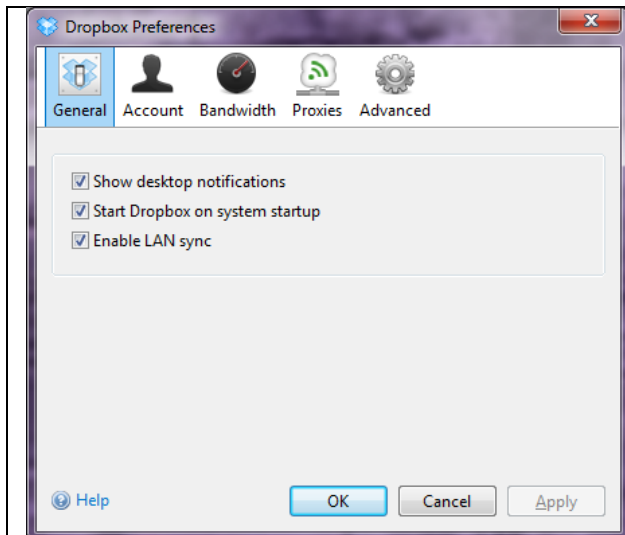
Dans un premier temps, relancez votre machine. Dropbox se trouve dans la barre de lancement rapide. Vous pouvez ouvrir cette boîte du bouton droit. (figure ci-jointe) Open Dropbox Folder ouvre le répertoire local. Launch Dropbox Website ouvre le répertoire « in the cloud » c'est-à-dire (website).

Attention les fichiers ne peuvent pas avoir une taille de plus de 500 Mo, vous ne pouvez donc pas mettre tout et n'importe quoi. Nous allons découvrir dans le paragraphe suivant l'utilisation de préférences.



Utilisation du mode préférences

Dans la barre de lancement rapide, vous trouvez l'icône. Si vous ne la voyez pas, appuyez sur la flèche à gauche de cette barre, qui cache quelques fois quelques icônes quand il y en a trop à mettre en place. Cliquez du bouton droit la fenêtre précédente s'ouvre :



Vous pouvez déjà désactiver Dropbox au démarrage et ne le lancer que lorsque vous en avez besoin. Attention tout de même à la synchronisation si vous écrivez dans le répertoire réservé, sans que DropBox soit ouvert.

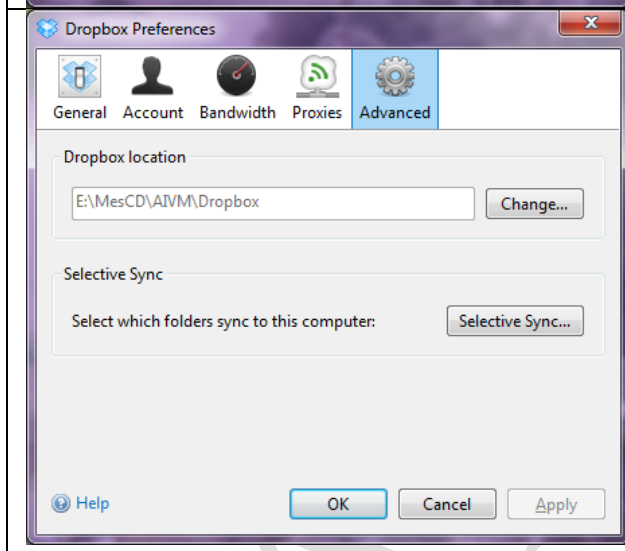
Account Information vous donne l'adresse avec laquelle vous vous êtes inscrit sans le mot de passe.

Vous pouvez y déconnecter votre ordinateur

Inutile de modifier la bande passante dans Bandwidth

Le proxy ce régle automatiquement. Si l'adresse 8080 est bloquée, voir le problème avec la box ou demandez un réglage manuel (Manually enter proxy settings) et donnez une autre adresse. Avec une Freebox ou une Livebox, je ne rencontre pas de problème.

Détaillons l'onglet Advanced



Vous pouvez redéfinir ici le répertoire à synchroniser. Vous pouvez en effet avoir changé d'avis. C'est ici que vous pouvez le déplacer. Attention de ne pas recréer le répertoire dans lui-même du genre... \Dropbox\Dropbox.

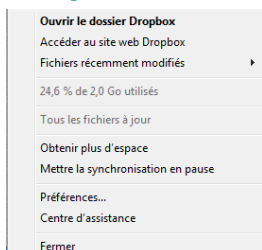
Autre problème si D:\MesDocsD à comme alias Mes documents, pour définir le répertoire Dropbox dans Mes documents vous devez donner comme chemin D:\MesDocsD et rien d'autre.

Le répertoire Dropbox se crée automatiquement.

Le bouton Change (ou Parcourir) selon la langue trouvera lui l'alias Mes documents et le dossier Dropbox ne pourra être créé. Donc attention aux alias faussement créé pour les apparences à l'écran en langue française.

Pas exemple le répertoire utilisateurs se nomme toujours Users même en français

Suspension de la synchronisation



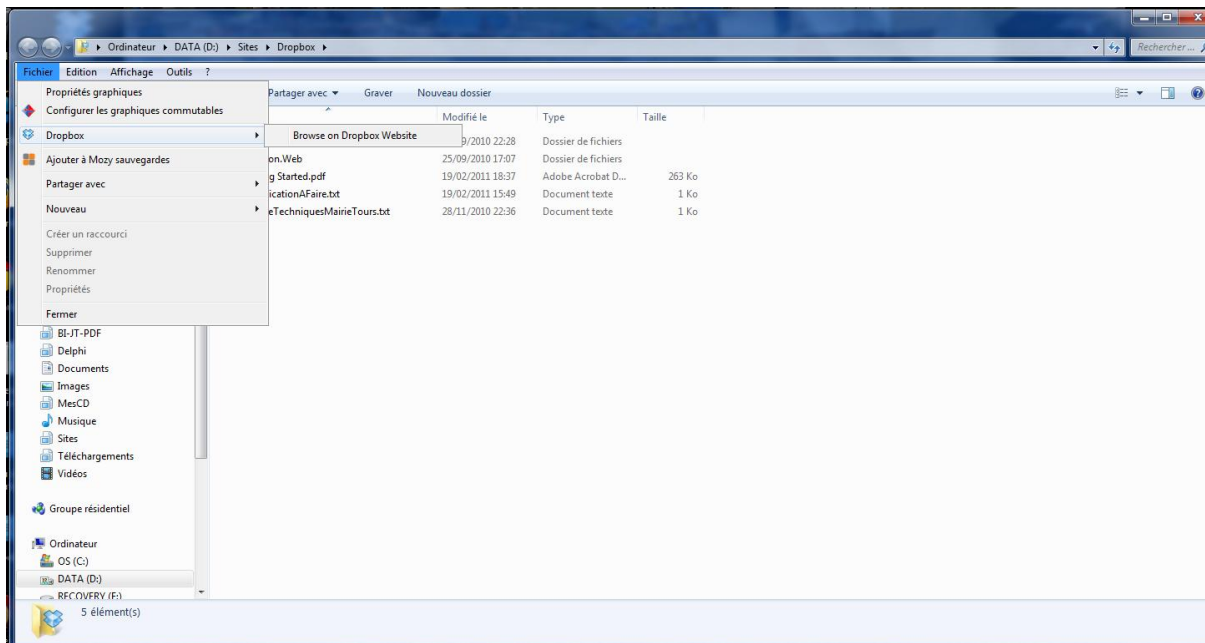
E, cliquant bouton droit sur l'icône de Dropbox (dans la barre de lancement rapide), cette fenêtre s'ouvre. Vous pouvez mettre la synchronisation en pause pour faire quelques modifications, puis remettre la synchronisation plus tard en utilisant la même méthode.

Autre méthode pour accéder au Cloud

Double-cliquez sur l'icône de Dropbox. La fenêtre ci-dessous va s'ouvrir. Cliquez alors sur le menu Fichiers, puis sur DropBox, puis sur Browse on DropBox Websites.

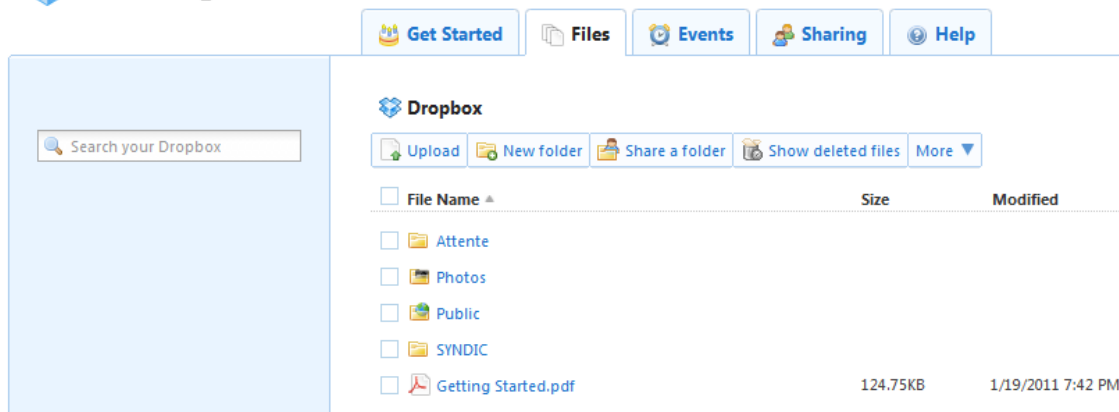
Vous ouvrez ainsi votre répertoire directement avec iexplorer, et les manipulations suivantes seront possibles (download, partage).

Fiche Technique



Le partage des données sur le Cloud

Ouvrez votre répertoire distant (Launch Dropbox Website voir figure 1)



Vous obtenez la figure ci-jointe. Vous pouvez alors sélectionner par exemple le répertoire public ou non. Cliquez alors sur l'onglet Sharing

Partage du répertoire public

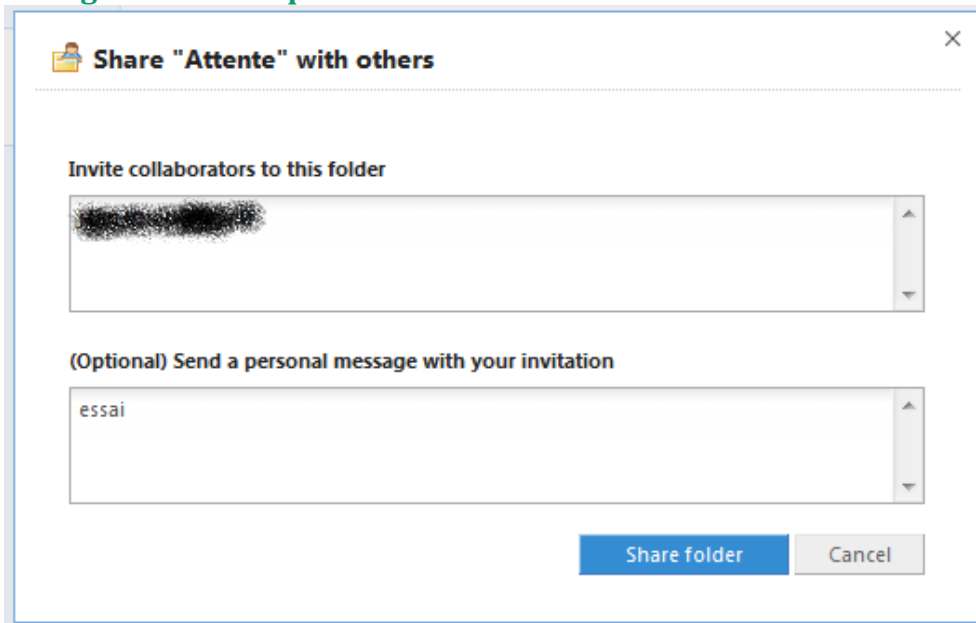
Partager un fichier

Depuis l'onglet **Files**, ci-dessus, ouvrez le répertoire public. Sélectionner le fichier à partager. Cliquez bouton droit sur l'un de ces fichiers et cliquez copy public link. Un lien est créé. Cliquez sur Copy to clipboard.

Il suffit d'envoyer ce lien par email. Vous obtenez par exemple : ***Ce lien est partageable, même avec des personnes qui n'ont pas de compte DropBox ce qui n'est pas le cas des autres répertoires***

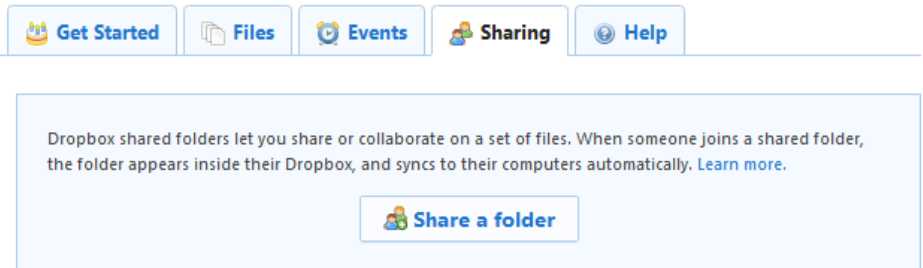
<http://dl.dropbox.com/u/19104832/Biblioth%C3%A8que%20avec%20Vista%20ou%20XP.htm>

Partager un sous répertoire

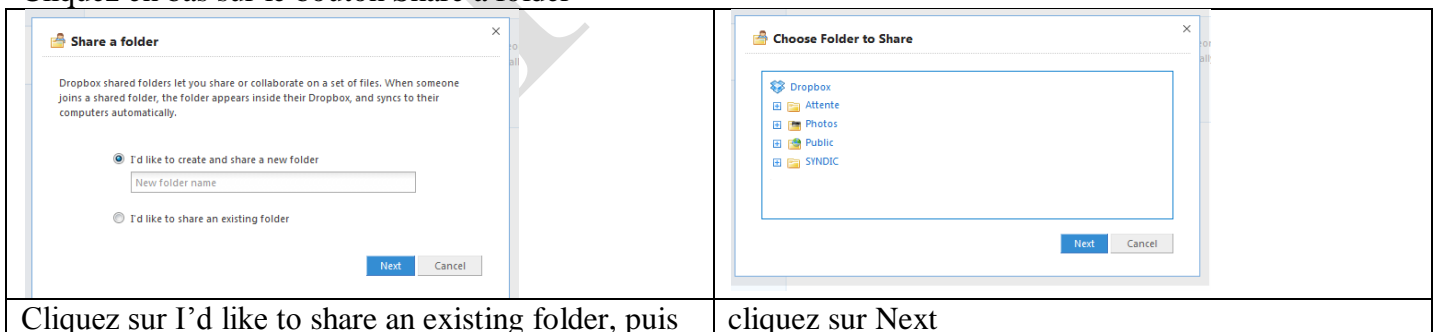


Autres solutions (avec d'autres abonnés)

Partage d'un répertoire quelconque



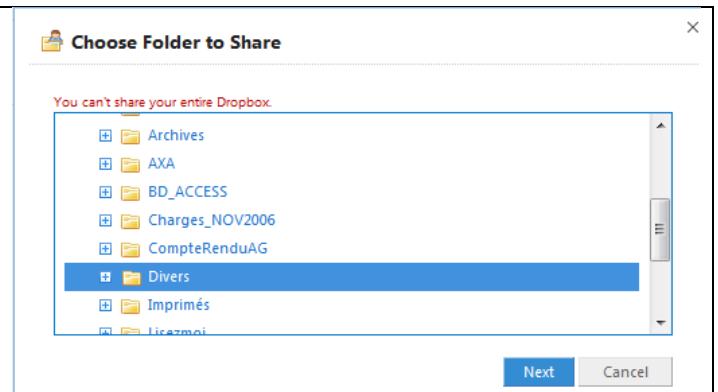
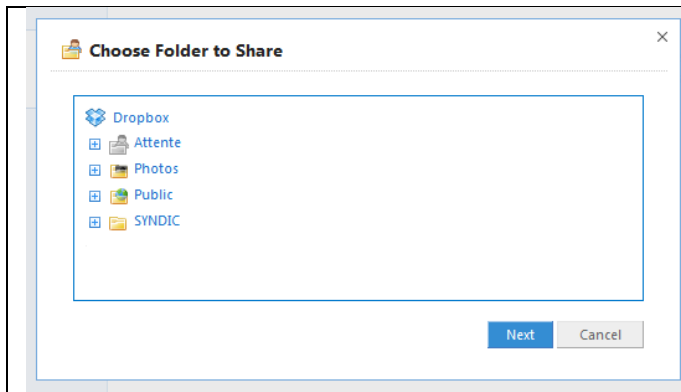
Cliquez en bas sur le bouton Share a folder



Cliquez sur I'd like to share an existing folder, puis

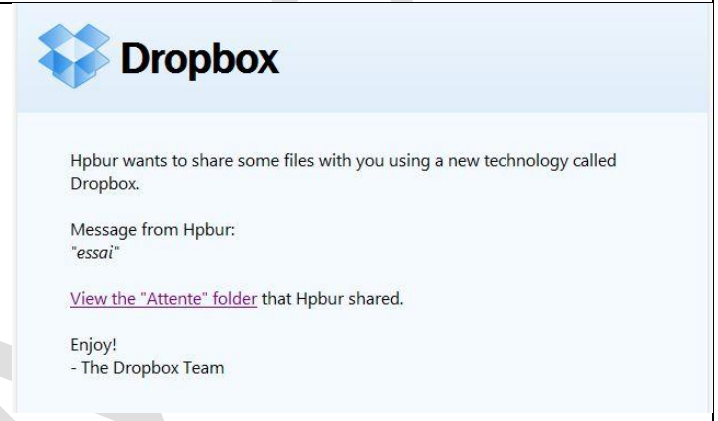
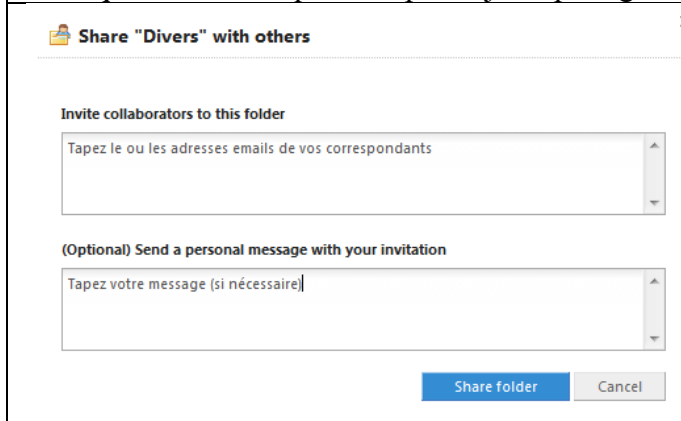
cliquez sur Next

Fiche Technique



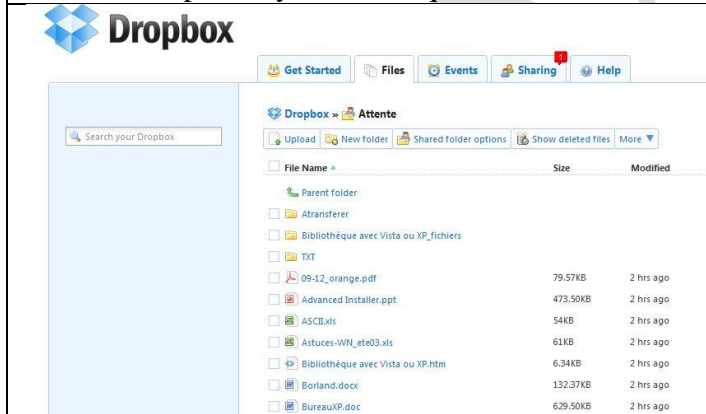
Sélectionnez un répertoire (ou un sous répertoire) autre que « Public » qui n'est pas déjà en partage.

Cliquez sur Next



Compléter avec les adresses emails qui seront séparées par des virgules. Les adresses déjà utilisées sont retenus par le système. Cliquez Share Folder

L'email est envoyé et vous le recevez sous la forme ci-dessus.



En cliquant sur le lien, votre exploreur s'ouvre sur le répertoire en question. Vous pouvez alors sélectionner un fichier l'ouvrir par un double-clic si nécessaire. Il se mettra en téléchargement..

Voici un exemple avec un double clic sur le fichier ASCII.xls de la figure de gauche. La fenêtre de téléchargement ci-dessus s'ouvre après quelques instants d'attente

Ne plus partager un répertoire

Sélectionnez votre répertoire et cliquez sur la fenêtre déroulante qui se trouve en bout (image ci-dessous). La rubrique *Shared folder options* apparaît :

Cliquez sur cette rubrique.
(Image ci-dessous)



- Get Started
- Files
- Events
- Sharing
- Help

Upload
 New folder
 Share a folder
 Show deleted files
 More

File Name	Size	Modified
<input type="checkbox"/> Attente		
<input type="checkbox"/> Photos		
<input type="checkbox"/> Public		
<input type="checkbox"/> SYNDIC		
<input type="checkbox"/> Getting Started.pdf	124.75KB	

- Download folder
- Shared folder options
- Move...
- Rename...
- Delete...

En cliquant sur Shared Folder Options, vous ouvrez à nouveau la fenêtre suivante

Shared folder options for 'Attente'
X

Invite others
Members (1)

Invite collaborators to this folder

Enter recipient email addresses here

(Optional) Send a personal message with your invitation

Enter a message

Invite
Cancel

Shared folder options for 'Attente'
X

Invite others
Members (1)

HPBUR Jean (owner)

Joined 3 hrs ago

Unshare this folder
 Leave this shared folder
Cancel

Cliquez sur Members (1)

En cliquant sur Unshare this folder, le dossier ne sera plus partagé

Unshare "Attente"
X

Nobody else will be able to sync this shared folder to their Dropboxes. You'll still keep a copy of this shared folder in your Dropbox.

I want my collaborators to keep a copy of these files.

Unshare
Cancel

Décocher **I want my collaborators to keep à copy of these file**, afin que des collaborateurs qui auraient eux aussi un dossier synchronisé sur le votre, ne garde pas ce dossier. Bien sûr, si une copie a été faite à un autre endroit, elle restera chez les collaborateurs, ou amis ou correspondants en question.

- Divers
- Imprimés

Voici la différence qu'il existe sur le website entre un dossier partagé (petit bonhomme) et un dossier non partagé (dossier simple jaune). Cela vous permet de savoir où vous en êtes.

Partager un fichier dans un répertoire autre que public

<input type="checkbox"/> Distance.xls	143KB	5 mins ago
<input type="checkbox"/> Dropbox2.JPG	49.68KB	5 mins ago
<input type="checkbox"/> Dropbox3.JPG	37.25KB	5 mins ago
<input type="checkbox"/> DropBox1.JPG	29.13KB	5 mins ago

Ouvrez le répertoire en question sur le website, afin de voir les fichiers en question. Ci-joint un exemple sur un xls et 3 photos du répertoire Attente, utilisé précédemment. Vous devez déplacer ces fichiers dans le répertoire public (vous

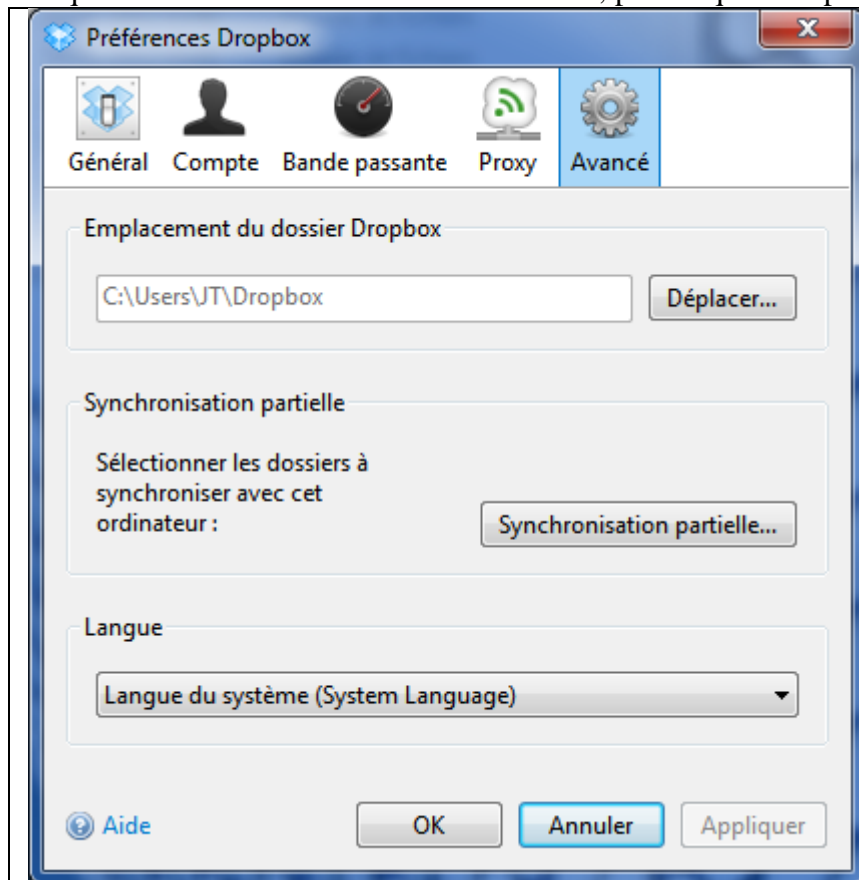
pouvez le faire depuis le répertoire local de votre PC). La MAJ va se faire automatiquement sur le website. Voir ensuite la méthode expliquée ci-dessus pour le répertoire Public.

Déplacer le répertoire Dropbox de votre ordinateur

La manœuvre est simple, mais peut s'avérer délicate.

Commencer par renommer votre ancien fichier Dropbox, Dropbox.old pour ne rien perdre.

Cliquez sur l'icône de la barre de notification, puis cliquez sur préférence.



Onglet « Avancé ». Bouton « Déplacer ».

Allez jusqu'au répertoire parent qui devra contenir le nouveau Dropbox (*que vous ne devez pas créer à l'avance*) et validez.

Ne passez pas par les bibliothèques mais par les disques réels C ou D ou E etc...

Le répertoire DropBox va se créer et va aller récupérer son contenu sur Internet.

Après quelques minutes, vérifiez que la mise à jour est correcte. Si nécessaire utiliser votre répertoire Dropbox.old pour compléter cette mise à jour.

Lorsque vous avez terminé, effacez le répertoire Dropbox.old