NUI

Association loi 1901 Siège Ballan-Miré Ateller Informatique Vidéo Multimédia

# Stockage sur Internet Stockage sur Internet

# Présentation du problème

Il est possible de stocker des documents sur Internet de deux façons :

- 1. Soit en utilisant un site qui propose ce service
- 2. Soit en utilisant le Cloud (chez Microsoft ou Google par exemple avec en prime, leurs applications en ligne).

## Les sites de stockage

Il en existe de 3 sortes.

- 1. Les sites applicatifs
- 2. Les sites de stockage non synchronisés.
- 3. Les sites de stockage synchronisés

### Les sites applicatifs avec possibilité de stockage

#### Skydrive

Cette possibilité est offerte par Microsoft, dés lors que vous avez une adresse hotmail.fr ou live.fr.

Vous bénéficiez alors de deux choses.

- Un espace de stockage de 20 Go pour vos applications.
- Un agenda (sans appel SMS gratuit)
- Les logiciels Word, Excel et Powerpoint directement en ligne sur Internet, avec une version simplifiée et épurée, qui n'a pas toutes possibilités d'une version locale, mais dont les non informaticiens peuvent se satisfaire dans 95 % des cas.

#### **Google Apps ou Google Drive**

Cette possibilité est offerte pas Google, dès que vous avez une adresse gmail.com.

- Vous disposez alors d'applications gratuites (traitement de texte, tableur en anglais et logiciel de présentation ressemblant à PowerPoint 2003)
- Vous disposez d'un agenda qui peut être mis en commun, mais qui permet aussi de vous rappelez vos rendez-vous par SMS, sur votre téléphone portable, gratuitement

#### Dropbox

2 Go gratuit, avec synchronisation sur un ou plusieurs PC. Voir la fiche correspondante.

#### Hubic – OVH

Société française. 25 Go gratuit. La gestion peut se faire un partir d'un exécutable que l'on télécharge depuis le site de Hubic (actuellement Hubic-Browser-0.3.11.exe Une fiche sera éditée à ce sujet avant le 15/9/2012.

## Comment accéder gratuitement au Cloud et aux applications ?

Prenez gratuitement une adresse email live.fr ou hotmail.fr et vous obtiendrez automatiquement 25 Go d'espace « In the Cloud » sur Skydrive, correspondant à cette adresse dont l'accès le plus simple se fera à partir de Windows Live Mail. De même, prenez une adresse email sur gmail.com. Vous disposerez alors en plus de l'adresse, d'un agenda avec la possibilité de vous envoyez des emails ou des SMS pour vos rendezvous. Vous disposerez en plus de 5 Go gratuit sur Google Docs avec des applications bureautiques directement accessibles.

#### Que choisir entre Google et Microsoft

Les deux, car gmail.com vous donne l'avantage des SMS avec des applications moins confortables que celles de Microsoft, qui lui vous offre de bonnes applications. Les adresses sont gratuites alors essayez de prendre les mêmes adresses avec le même mot de passe, pour vous simplifier la vie. L'intérêt c'est que les deux espaces peuvent être gérées avec le disque Gladinet qui va faire l'objet d'une fiche.

## Skydrive (Microsoft)

Zone de stockage liée à une adresse live.fr ou hotmail.fr de chez Microsoft. Depuis une adresse hotmail.fr ou live.fr, vous pouvez aussi stocker des photos sur le Skydrive associé, et partager ces photos avec vos amis par diaporama lié à un email, téléchargeable, cela depuis l'application gratuite WLM (Windows Live Mail). Une application skydrive.exe existe maintenant pour gérer directement son espace Skydrive depuis son PC.

## **Google Drive Sync**

Voici la page d'ouverture et d'information du site

https://drive.google.com/start#home

*Citation de PcAstuces sur la page de téléchargement de du logiciel de synchronisation.* <u>http://www.pcastuces.com/logitheque/google\_drive\_sync.htm</u>

A l'image de Dropbox, Google Drive est un service en ligne permettant de stocker vos fichiers, pour y accéder où que vous soyez : chez vous, au bureau, à l'école, chez des amis, en déplacement, etc.

Google Drive met à votre disposition gratuitement 5 Go d'espace de stockage.

Plus qu'un simple espace de stockage de fichiers, Google Drive peut également faire office d'espace de sauvegarde, de partager vos fichiers avec qui vous voulez et de les modifier à plusieurs, à partir de n'importe quel appareil.

Pratique, Google Drive Sync est un utilitaire qui permet de synchroniser automatiquement vos fichiers sur votre ordinateur avec votre compte de stockage en ligne Google Drive.

## A quoi ressemble Skydrive ?

Prenez une adresse Hotmail ou live sur le site correspondant de Microsoft. Vous pouvez aussi rechercher skydrive, avec le moteur de recherche, Bing ou Yahoo, par exemple. Depuis skydrive, il est possible de prendre une adresse email afin de profiter du Cloud sur Skydrive, comme le montre la figure ci-dessous. Il existe maintenant une application Skydrive qui vous permet de vous connecter à vos données sur le Cloud comme peut le faire Gladinet. Gladinet a cependant un avantage, celui de remplacer à la fois Skydive.exe et Googledrive.exe. Il est directement multi-adresses.



xyz@example.cor	n	
Mot de passe		
Maintenir la co	nnexion	
Se connecter	as accessible ?	
Se connecter avec un	code à usage unique	
Vous n'avez pas er	ncore de compte Microsoft ?	
Cofee up anote pub er	naintenant	

Connectez-vous à l'une de vos adresses hotmail ou live ou ouvrez un compte avec une adresse email. Vous obtenez cette fenêtre. Le bouton Télécharger ci-dessous ^permet d'enregistrer un fichier de votre PC vers le répertoire ouvert sur le Cloud de Skydrive.

Windows Live"			
	Hotmail (1) Messenger (0) Stocka	age SkyDrive   MSN	■ AIVM37 Assc Profil   Se
SkyDrive	Créer 🖳 🛃 🖺 🔘 Télécharger	Nouveau dossier	
Fichiers	Fichiers	Rechercher des	documents et plus bing 🙍
Documents	SkyDrive de AIVM37 Association	Tractional growth and Child St. 2003	
Photos	Nom •	Date de modificati	Dernière modificat
Éléments récents	Documents Office Live	23/03/2012	AIVM37 Association
Éléments partagés	🗉 鷆 Public	20/01/2011	AIVM37 Association
Groupes			
<ul> <li>Ordinateurs</li> </ul>			
Ajouter un ordinateur			
6.7 Go libre(s) sur 7 Go			

Voici la fenêtre telle qu'elle se présente en Août 2012. Vous pouvez utiliser les outils de bureautique, comme Word, Excel, Powerpoint ou Onenote et sauvegarder directement.

Concernant les transferts, il est beaucoup plus simple d'utiliser le disque virtuel Gladinet, que l'on trouve gratuitement sur Internet

## Restriction

Les fichiers doivent faire moins de 50 Mo. Total disponible (gratuitement) 25 Go selon les uns et 7 Go selon les autres ? Les figures ci-dessous ont pu évoluer selon la modernisation du site dans le temps, mais les possibilités restent identiques.

Etone 2					
Etape 2		Etape 3 Partage			
Le téléchargemen	t				
Envoi des fichiers	vers Documents	A		4	
JT 🕨 SkyDrive 🕨 Docume	ents   Ajoutez des fichiers				
		2009-01-	jt_util	jtmm	Prompteur
		11_MAJAIVM			
jt_util.msi Terminé : . F	jtmm.msi Prompteur.msi 2009-01-11_MAJAL				
		Partagé avec : Vo	us uniquement		
		r artage areer ro	as aniquement		
		Cliquez sur Vous ur	niquement		
		1	1		
	Envoyé : 17 55 Mo sur 49 73 Mo				
Arrêter					
Autorications	accocións à Desumente	Mindous Line?		Parkerka 1 mil	<b>D</b> II- <b>B</b>
Autorisations	associees a Documents	Vindows Live" Accueil Profil Conta	acts E-mail Photos Plus MSN	Rechercher sur le Web	Se déconnecter
JT 🕨 SkyDrive 🕨 🛛	Documents  Autorisations	JT > SkyDrive > Documents > Modifier les autoris	cuments ations		
		Vous ne partagez pas ce dossier			
		Tout le monde et réseaux			
Modifier les autorisa	ations	Tout le monde (public)			
B 1/4 1		Votre réseau P	ossibilité d'afficher les fichiers		~
Proprietaire		Votre réseau étendu			
JT Iout (aivm37@live	.fr)	Catégories			
		GroupeBallan (21)	ossibilité d'afficher les fichiers		¥
Cliquez sur modil	tier les autorisations	Personnes			
		Entrez un nom ou une adresse de	Sélectionnez dans votre liste de cor	itacts	
		messagene :			
		Encogistrar Annular			
Cliquez en haut s	sur votre nom, (1c1 J I ), afin de				
pouvoir se	e lier à d'autres comptes.	Nindows Live <sup>®</sup>			
Vous devez alors	retaper votre mot de passe	Un identifiant Windows Live ID yous o	donne accès à Hotmail. Messe	nger. Xbox LIVE — et à tous	les sites où le symbole apparaît 🍠
		Créer un identifiant	Retapez vot	tre mot de passe	
		Avec votre identifiant Window Live ID vous accédez à de	ws Cela permet de	protéger votre compte. Pour	quoi ?
		nombreux services Microsoft notamment MSN, Hotmail, Office Live, Xhov LD/E, etc.	aivm	37@live.fr	Connexion
		Child Live, Abox Live, etc.	Mot	de passe oublié ?	
		Vous n'avez pas d'identifiant Windows Live ID ?	Connexion ave	c un autre compte	
		Inscrivez-vous !			
		En savoir plus sur l'identifian Windows Live ID	t		
😂 Windows Live" 💦 Accueil Profil	I Contacts E-mail Photos Plus MSN Rechercher sur le Web	JT V			
Modifiez les autorisations pou	ur Documents				
JT ► SkyDrive ► Documents ► Modifier les	s autorisations				
Vous ne partagez pas ce dossier.					
Tout le monde et réseaux					
Tout le monde (public)					
<ul> <li>votre reseau</li> <li>Votre réseau étendu</li> </ul>	Possibilité d'afficher les fichiers				
	, economic a arrierer rea rediters				
Catégories					
GroupeBallan (21)	Possibilité d'afficher les fichiers				
Personnes					
Entrez un nom ou une adresse de	Sélectionnez dans votre liste de contacts				
nessagerie : ateliers.arep@live.fr					
Enregistrer Annuler					

Caractéristique du compte



 Mes dossiers Aucun dossier

Dossiers partagés avec moi

Plus de recherches \*

o Untitled form

Site de stockage non synchronisé.

# Les sites de stockage non synchronisés

## Chez le fournisseur Free

#### http://dl.free.fr/

Vous obtenez un espace gratuit si Free est votre FAI. Vous pouvez partager avec d'autres personnes.

	Portail Freebox	Bas débit Webma	il Mon Compte	Pages Perso	Envoi de gros fichiers
free	Accueil	nternet Téléphon	e Télévision	Boutique	Assistance
Rechercher avec Google			C tout le web 💿 en fi	rançais > Recherc	her Admin. communauté
	Service d'envo	oi de fichiers http://dl.	free.fr		The sure
Stokage en lign	e	Illimité			
Taille max. par	fichier	Web: 1Go / FTP: 10Go		_	
Nombre de fich	iers max.	Illimité		_	
Limite de téléch	argement	Illimité			
Rétention minim	nale	30 jours sans téléchargem	ent		
Version de l' Envoyez vos Organisez vo	envoi web sans le suivi fichiers par FTP. Jusqu' s fichiers déposés sur	i javascript/ajax: <u>ici</u> 'a 10Go par fichier: <u>Mode d'ei</u> <u>dl.free.fr: Les communauté</u> :	<u>nploi</u> §		
	<u>Tutoriel</u>	l d'utilisation du service			
					PACKS
Fichie	r à envoyer:		Parcourir		& CINEMA
Me	e notifier du lien par email:				
	Notifier éga	alement mes contacts du lien:			
					1

#### Utilisation de Filezilla pour transférer vos documents par FTP

Lisez la documentation free.fr pour placez des fichiers sur dl.free.fr en utilisant le FTP comme pour un sire Internet

# Le site de hubiC



Inscrivez-vous. Ils veulent tout savoir nom, adresse, email, téléphone etc...Télécharger le logiciel qui permet la gestion de votre disque Cloud ?

Voici ce que vous obtenez à partir de ce logiciel. Connectez-vous à partir du login que l'on vous a donné puis entrez le mot de passe que vous avez fourni au moment de votre inscription.

Le disque va s'ouvrir sur le Cloud comme suit :

A vous de recopier les répertoires souhaités.



# Les sites de stockage synchronisés.

Ce qui est sur votre disque est synchronisé avec votre espace sur Internet.

#### Dropbox.

C'est le cas de Drivebox (voir la fiche correspondante). Le répertoire que vous avez nommé Dropbox sur votre disque dur se retrouve automatiquement en image sur Internet.

#### Humyo

Fait la même chose en procèdent de façon différente. (voir la fiche correspondante)