

CR-ROM OFFERT !

Oct. / Déc. 2010

PEER 2 PEER

# CLICK P2P LOAD P2P

N°8

3,90 €

LE GUIDE DU



# TÉLÉCHARGEMENT DIRECT

**MEGA  
UPLOAD**

- ✓ LES MEILLEURES OFFRES
- ✓ NOS COMPARATIFS
- ✓ LES SITES POUR TÉLÉCHARGER
- ✓ TOUTES LES PRISES EN MAIN !

UseNeXT

**RAPIDSHARE**  
EASY FILEHOSTING

**+ TRUCS & ASTUCES**

Débrider ses téléchargements  
**SANS COMPTE PREMIUM !**



**ANONYME ET 10X PLUS RAPIDE QUE LE P2P !**

## SOMMAIRE

- 4 REPÈRES :**  
**Le téléchargement direct, c'est quoi ?**  
Des vitesses de téléchargement fabuleuses, un anonymat préservé... mais une légalité bien sûr contestée.

### DOSSIER

## RAPIDSHARE &

- 8 RapidShare :**  
Comment ça marche ?
- 16 Le grand comparatif**
- 20 Enquête :**  
L'argent du piratage !
- 24 Rechercher des fichiers :**  
Les sites de liens
- 26 La trousse à outils indispensable**
- 28 Allez plus loin !**

### DOSSIER

## LE GUIDE USENET p.31

- 31 Usenet, comment ça marche ?**
- 35 Le point sur le cryptage SSL**
- 37 Free, toujours aussi libre ?**
- 38 Le grand comparatif**
- 40 UseNeXT en pratique...**
- 44 Giganews, le numéro 1 !**
- 46 Notre sélection de logiciels**

## MEGAUPLOAD



## ... ET LES AUTRES !

- 52 **Le FTP** revient à la mode !
- 56 Mixez **BitTorrent** et **téléchargement direct** !
- 58 **MediaCUB** enregistre la télé
- 60 **SteekR**, le stockage 2.0
- 62 Tous les outils pour **télécharger le stream**

Le téléchargement direct a le vent en poupe. Plus rapide que le P2P, un choix tout aussi large, un anonymat et une sécurité accrues qui attirent tous les internautes ayant peur du grand méchant Hadopi : désormais, en France comme à l'étranger, le « direct download » rejoint BitTorrent et le streaming dans le TOP 3 des services préférés des pirates amateurs. Et pourtant, pour en profiter, il faut sortir son porte-monnaie. Et pas qu'un peu : entre 5 et 10 euros par mois selon la formule d'abonnement retenue ! A ce prix, beaucoup pensent que ces solutions sont 100% légales. Une erreur. Alors qu'attendent les industriels du divertissements pour investir ce marché ? Comme d'habitude, avec un train de retard, ils condamnent d'abord à outrance tout en préparant leur offensive technologique contre MegaUpload, RapidShare ou Usenet. Sûres de répression. Jamais les lois n'iront aussi vite que la technologie ! Car l'avenir est bel et bien ici, pour les artistes, le public et les professionnels.

**Bonne lecture !**

**La Rédaction**



# LE TÉLÉCHARGEMENT

**Selon les études récentes des cabinets privés Sandvine, Ipoque et Arbor Networks, chargés de surveiller le trafic global du web, les sites de téléchargement direct semblent avoir pris l'ascendant sur le P2P. Une tendance qui montre l'émergence d'un mode de consommation numérique radicalement différent.**

Impensable ! Il y a encore deux ans, le P2P était le protocole de transfert à la mode et représentait près de 44 % du trafic mondial (Source Sandvine juin 2008). Aujourd'hui d'après le même cabinet d'étude, le P2P aurait chuté à 26 %. Les responsables ? Le téléchargement direct et le streaming. D'après Arbor Networks, le second occuperait plus de 50 % du trafic HTTP, alors que Ipoque, concurrent allemand de Arbor, assure que RapidShare, seul, serait responsable de 5 % du trafic mondial. Les études, si elles semblent dessiner une tendance, ne doivent pas faire oublier qu'elles s'expriment en matière de pourcentage. Autrement dit, ces valeurs sont relatives à l'explosion du trafic global.

Difficile donc de dire si le P2P est réellement en train de disparaître ou plutôt s'il croît moins vite que les autres solutions de téléchargement. Ce qui est certain, en revanche, c'est la popularité croissante des sites de téléchargement direct.

### Qu'est-ce que c'est ?

Par opposition à l'architecture poste-à-poste du P2P, le téléchargement direct est centralisé. Les internautes ne s'échangent pas les fichiers entre eux mais les déposent sur des serveurs centraux qui servent de gigantesque base de données. Pour définir un ordre de grandeur, les serveurs de RapidShare hébergent environ 6 PetaOctets de fichiers soit l'équivalent d'environ 300 milliards de MP3. L'accès à ces données est gratuit dans la plupart des cas. Cependant, les coûts d'exploitation de ces serveurs sont mirobolants, ce qui force les services à proposer des versions payantes. Pour inviter les utilisateurs à opter pour les versions dites Premium (payantes), les sites brident les utilisateurs «gratuits» en limitant le débit de téléchargement ou le nombre de fichiers téléchargeables.

- Ipoque, concurrent allemand de Arbor, assure que RapidShare, seul, serait responsable de 5 % du trafic mondial.

# DIRECT S'ÉMANCIPE

Ces limitations varient selon les services. Chacun est donc libre de stocker un fichier en ligne et d'en communiquer le chemin d'accès à un Internaute tiers. Pour diffuser ces adresses, les internautes utilisent des sites ou de simples blogs qui référencent ainsi le contenu des serveurs de téléchargement direct.

## Des outils à la pelle

Avec le développement de ces communautés, les outils simplifiant le mécanisme d'upload et de download sont apparus. Ces gestionnaires de téléchargement permettent d'augmenter les débits, de regrouper les fichiers, d'interrompre et reprendre le téléchargement ou encore d'automatiser les connexions. Ces logiciels sont gratuits pour la plupart. Devant cet engouement, RapidShare et MegaUpload, les deux géants du secteur, ont décidé de mettre à disposition leurs propres applications dédiées, permettant de faciliter les opérations de chargement et téléchargement.

## C'est légal ?

Reste à définir si tout ceci est bien légal, car il ne faut pas se voiler la face, la grande majorité des fichiers

stockés sur ces sites sont protégés par le droit d'auteur. Ces services sont, pour l'instant, légaux. La justice fait encore la différence entre le piratage, les moyens mis en œuvre et les outils utilisés. Or, ces sites sont protégés par «l'alibi» du stockage de fichiers personnels et professionnels. Car vous pouvez bien sûr utiliser ces services pour stocker, archiver et échanger des bases de données et fichiers volumineux sur lesquels vous avez tous les droits. L'intérêt économique et technologique est fabuleux et ces outils préfigurent les outils qui se démocratiseront demain de façon 100 % légale.

Ce n'est donc pas l'outil en lui-même qui est illégal mais la façon de l'utiliser. Le plus inquiétant, sans doute, est l'attitude de la nouvelle génération de «pirates», qui semble avoir perdu toute noblesse. Avec le P2P, le partage était synonyme de libération des œuvres pour une plus grande diffusion. Avec le téléchargement direct et son aspect lucratif (lire notre article p. 20), au contraire, les œuvres entrent dans un cycle pervers de rémunération alternative. Un marché noir dangereux car il justifie une plus grande répression et divise les artistes et leur public.



# LIBRE ET ENGAGÉ

**2'50**  
**€**  
PRIX CANON

CLICKLOAD  
**CLICKLOAD**

N°12 TÉLÉCHARGEMENT & STREAMING

Sept/Oct 2010



**2'50**

**7** CASQUES  
AUDIO  
SANS FIL !

FILMS, SÉRIES, MUSIQUE, JEUX

## TÉLÉCHARGEZ !

### 100% PRATIQUE & GRATUIT !

**GUIDE BITTORRENT**

30 trucs et astuces:

BIEN UTILISER

**µTORRENT !**

**Lecteur VLC**

Les secrets  
de la nouvelle  
version !



**PEER-TO-PEER**

Les meilleurs  
logiciels pour  
**Mac & Linux**

**100% PRATIQUE**

[ aTube Catcher ] [ Copiez vos DivX sur Blu-Ray ]  
[ OneSwarm ] [ Gratuit : regardez la Ligue1 sur PC ]  
[ Best-Of trackers BitTorrent ] [ NeoDivX ] [ Etc ! ]

# VOTRE MAGAZINE Nouvelle Génération



# RapidShare & MegaUpload

**LA RÉVOLUTION DU  
TÉLÉCHARGEMENT !**

**PLUS RAPIDES &  
PLUS SÛRS :  
LES NOUVEAUX  
CHALLENGERS DU P2P**

Plus rapide que le P2P, plus stable, moins compliqué, le téléchargement direct depuis les plateformes de stockage a déjà séduit de nombreux internautes. RapidShare et son concurrent historique MegaUpload sont les acteurs incontournables de ce nouveau mode de téléchargement. Découvrez notre guide pour tout comprendre !



**T**oujours plus vite ! Telle est la devise de la vie numérique. Avec des taux de téléchargement dix fois supérieurs à ceux offerts par le P2P, le téléchargement direct s'inscrit dans la lignée des services 2.0. Des sites dont le contenu est créé par et pour les internautes. En entrant récemment dans le top 20 des sites les plus visités au monde (Source [Alexa.com](http://Alexa.com)), RapidShare est également entré dans l'histoire de l'Internet, au même titre que Napster en son temps. Né en 2002 outre-Rhin, RapidShare est un pionnier. À la base, ce service permet alors de stocker

 **Offrant anonymat et sécurité, les sites de stockage en ligne deviennent de véritables refuges de pirates**



Avec son interface minimaliste, RapidShare simplifie à l'extrême le partage de fichiers volumineux.

## [?] QU'EST-CE QU'UN COMPTE PREMIUM

Il faut savoir que les sites de téléchargement direct proposent tous des offres gratuites permettant de stocker des fichiers ou d'en télécharger. Cependant, les fonctionnalités sont limitées. RapidShare restreint, par exemple, la taille des fichiers à 200 Mo et les fichiers ne seront accessibles qu'un certain nombre de fois. Pour le téléchargement, vous ne serez pas prioritaire et vous devrez patienter plusieurs minutes pour en effectuer un autre. Le compte Premium (6,99 € pour RapidShare et un peu moins cher selon le cours du dollar pour MegaUpload) vous permet de profiter des services de façon illimitée, ou presque. Vous ne subirez en tout cas plus de restrictions sur la bande passante et les espaces de stockages seront

conséquents. Vous pourrez également accéder à une interface de gestion des fichiers et éventuellement gagner des bonus selon le nombre de téléchargements.

## 📌 L'ASTUCE DE LA RÉDACTION

Toutes ces restrictions sont réellement contraignantes, il existe heureusement des parades légales (un peu techniques certes) pour profiter tout de même de ces plateformes sans déboursier un centime. C'est le cas de **JDownloader** qui vous permet de lancer plusieurs téléchargements à la suite sans avoir à attendre et à relancer la procédure. L'outil idéal pour ceux qui se contentent de télécharger et qui ne veulent pas prendre de compte Premium.

gratuitement des fichiers d'une taille de 100 Mo pour les partager avec d'autres personnes ou simplement pour y accéder de n'importe où, sans avoir à se balader avec un disque dur. Le site enregistré sous le nom de domaine [Rapidshare.de](http://Rapidshare.de) devient très populaire et, en 2006, annonce que ses serveurs allemands sont pleins et n'acceptent plus d'upload. Il faut désormais se tourner vers [Rapidshare.com](http://Rapidshare.com) pour pouvoir à nouveau stocker ses fichiers.

## Le piratage évidemment

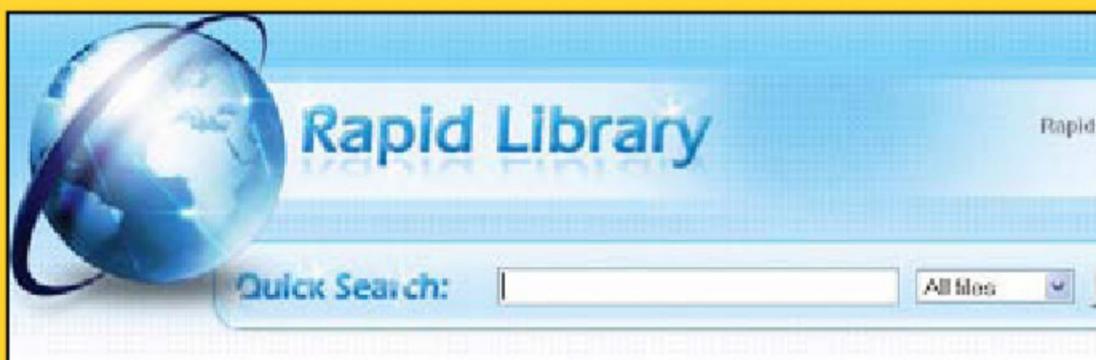
Il ne faut pas attendre longtemps pour assister aux premières dérives. En offrant un anonymat relatif et en contrôlant de manière laxiste les données stockées sur leurs serveurs, les administrateurs de RapidShare ont ouvert la porte au piratage des œuvres de l'esprit. Concrètement, n'importe quel internaute peut stocker

## Le téléchargement direct via HTTP pousse le P2P vers la sortie !

n'importe quel fichier, le nommer comme il le désire et le partager sur la Toile. Lorsqu'un fichier est uploadé, l'utilisateur récupère une simple adresse qui permettra à tout un chacun d'accéder au contenu. Le fait que l'accès à ce contenu se fasse directement (Direct Download ou DDL) par HTTP permet aux utilisateurs de bénéficier de vitesses de téléchargement bien supérieures à ce que peut proposer le P2P. Son concurrent le plus important, MegaUpload, propose un service similaire, surfant sur la vague de popularité de RapidShare, tout en offrant quelques avantages (voir notre comparatif). Le succès de ces sites,

## [?] COMMENT RECHERCHER UN FICHER SPÉCIFIQUE

Les sites de stockage ont effectivement en dénominateur commun, le fait de ne pas intégrer de moteur de recherche. La raison est simple, ces sites n'indexent pas leurs contenus. De ce fait, ils ne sont pas responsables légalement de ce qui se trouve sur leurs serveurs, c'est tout du moins leur ligne de conduite.



## ▣ L'ASTUCE DE LA RÉDACTION

De nombreux moteurs de recherches spécialisés dans les sites de stockage ont vu le jour. Les plus complets sont certainement [www.rapidesharedata.com](http://www.rapidesharedata.com), [www.rapidlibrary.com](http://www.rapidlibrary.com), [http://ddlsearch.free.fr](http://http://ddlsearch.free.fr), [www.rapidshare1.com](http://www.rapidshare1.com) ou encore [www.megadownload.net](http://www.megadownload.net). Ces moteurs référencent plusieurs millions de fichiers.



# RAPIDSHARE, COMMENT

## Étape 1 : Rechercher

Si vous souhaitez récupérer un fichier, il vous faudra d'abord récupérer le lien qui a été généré par la personne qui a stocké le-dit fichier. Si on ne vous a pas fourni le lien, vous pouvez aller sur un site de recherche, tel que [www.rapidlibrary.com](http://www.rapidlibrary.com). Deux options se présenteront alors à vous.



## Étape 2 : Trouver

Soit le fichier est en un seul morceau (si l'utilisateur possède un compte Premium, il peut stocker des fichiers plus volumineux) et dans ce cas vous n'avez qu'à cliquer sur le lien de type : [http://rapidshare.com/files/identifiant/presentation\\_projet.rar](http://rapidshare.com/files/identifiant/presentation_projet.rar). En cliquant sur le lien, vous serez redirigés vers le site de RapidShare.

Soit le fichier, trop volumineux pour les spécifications de RapidShare, est séparé en plusieurs morceaux et dans ce cas, le lien se terminera par .part01.rar, .part02.rar, etc.

### [?] COMMENT DÉCOUPER MON FICHIER

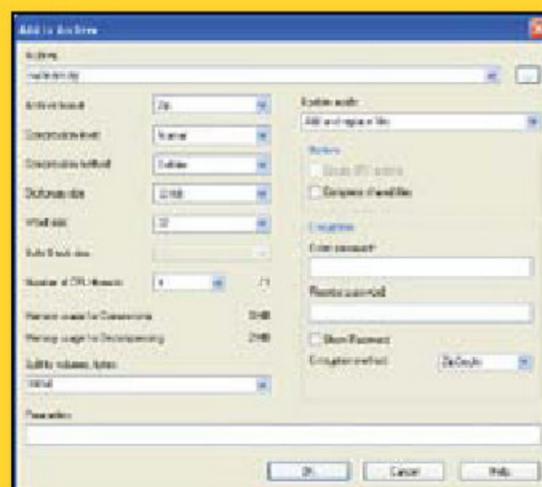
Si vous n'avez pas opté pour un compte payant, vous allez vous heurter à la limite d'upload (200 Mo pour RS et 500 Mo pour MU). La solution est relativement simple, il vous suffit de découper votre fichier en plusieurs morceaux. Si vous recherchez un fichier volumineux, vous trouverez certainement une série de fichiers du type, nomdefichier.rar.part001. Inversement, pour déposer votre dernier film de vacances en qualité Blu-Ray soit environ (soyons optimiste) 8 Go de données et que vous choisissiez MegaUpload, vous devrez créer 16 parties (16 x 500 Mo = 8 Go).

#### 📌 L'ASTUCE DE LA RÉDACTION

La manipulation est extrêmement simple, commencez par choisir votre

logiciel de création d'archive préféré, nous vous conseillons 7zip qui est

libre et gratuit. Une fois installé, faites un clic droit sur votre film puis choisissez **Add to archive...**, dans la fenêtre qui s'ouvre, choisissez le format dans le menu déroulant appelé **Archive format**. Tout en bas, un autre menu vous propose de définir la taille des parties, **Split to volumes, bytes**. La taille est ici exprimée en octets, entrez donc **500 m**, pour préciser qu'il s'agit de mégaoctets et validez.



# ÇA MARCHE ?

## Étape 3 : Télécharger

Si vous n'avez pas de compte Premium, cliquez sur le bouton **Free User**. vous devrez attendre 50 secondes avant de pouvoir télécharger et votre téléchargement sera bridé.

Avec le compte Premium, vous arrivez directement à la page de téléchargement. Cliquez simplement sur le bouton **Download** pour récupérer le fichier.

Si vous n'avez pas de compte **Premium**, cliquez sur le bouton **Free User**, et lancez le téléchargement. Vous devrez attendre 15 minutes avant le téléchargement suivant.

Le compte **Premium** en plus de vous offrir un téléchargement illimité vous permet de gérer plusieurs téléchargements simultanés.

## Étape 4 : Décompresser

Si le fichier est stocké dans une archive, décompressez-le simplement avec Winrar ou 7Zip

Vous devrez recommencer cette étape pour chaque fichier PART.

Une fois que vous avez récupéré toutes les parties, décompressez la première et toutes les autres devraient suivre automatiquement, en reconstituant le fichier d'origine.

et personne n'est dupe, est donc construit sur le piratage des films, albums et autres logiciels même si, pour de nombreux utilisateurs, il sert aussi au stockage, à l'envoi et à la réception de fichiers volumineux tout à fait légaux.

### Une organisation bien huilée

Un accès simplifié et plus rapide, mais encore faut-il s'organiser. À première vue, lorsque l'on tape dans Google «RapidShare» suivi d'un nom de film, les résultats s'ap-

parentent à un vaste et joyeux désordre. Entre les liens publicitaires, les liens morts, les sites fermés et les sites de phishing, il est difficile de s'y retrouver. Les pirates ont donc choisi un système d'organisation bien spécifique : les sites communautaires. Les utilisateurs déposent un fichier sur un site de stockage, récupèrent le lien et le partagent sur un site tiers dédié. Ces sites de Warez fleurissent sur la Toile de manière exponentielle. Incontrôlables, si l'un vient à disparaître, deux apparaissent, devenant un véritable casse-tête pour les autorités.



**RapidShare a été condamné à vérifier l'intégralité de ses serveurs, soit plus de 5 pétaoctets !**

### Le P2P aux oubliettes ?

Ce changement de pratique a eu un autre effet, cette fois inattendu, la baisse des échanges de type Peer\_to\_peer (eMule, BitTorrent, etc.). Selon une étude récente menée par Arbor Networks (spécialiste du trafic Internet), la part du P2P dans le trafic mondial serait passée de 40 % en 2007 à 18 % aujourd'hui. En analysant les résultats plus attentivement, on s'aperçoit que le P2P n'est pas abandonné mais que le trafic



### [?] COMMENT RECOLLER LES FICHIERS

De la même manière, si vous avez téléchargé les 16 fichiers de votre film de vacances, vous vous retrouvez avec 16 archives inutilisables. Pour reconstituer votre fichier original, il suffit de faire un clic droit sur la première archive mesvacances.rar.part001 et de la décompresser, 7zip ou Winrar extraient automatiquement les autres archives et reconstituent le fichier d'origine.



### L'ASTUCE DE LA RÉDACTION

Présenté précédemment, **JDownloader** est également capable de gérer les fichiers sectionnés. Il reconnaît automatiquement les parties appartenant à un même film et lorsqu'elles sont téléchargées, il suffit d'aller dans le menu **Additifs**, puis **HJSplit** et de sélectionner l'option **Fusionner les archives**.

HTTP, boosté par les sites de streaming, et surtout par les sites tels que RapidShare ou MegaUpload, est en très forte augmentation. Victime de sa réputation de «mauvais garçon» du Web, le P2P est traqué par les ayants droit, dont certains ont juré sa perte. Il est donc devenu moins populaire auprès des novices qu'ils n'ont certainement pas envie de se lancer dans un système compliqué et risqué alors que le téléchargement direct allie simplicité et sécurité.

## Tout n'est pas rose !

Cependant, les sites de stockage en ligne sont loin d'être parfaits. Victimes de leur succès, ces plateformes doivent faire face à de nombreux ennemis, au premier rang desquels se trouvent les pirates. Le piratage de comptes Premium (comptes payants offrant les fonctions les plus intéressantes) est devenu monnaie courante à tel point que RapidShare est obligé de proposer un système de sécurisation de comptes relativement contraignant pour l'utilisateur. De plus, les ayants droit n'apprécient que très peu de voir circuler librement leurs œuvres. En 2008, RapidShare a donc été condamné par une Cour allemande à vérifier l'intégralité de ses disques durs, soit près de

## [?] COMMENT ÉVITER LES LIENS MORTS

C'est un véritable fléau qui a sans doute découragé plus d'un utilisateur de RS ou MU. Les liens morts sont des liens qui ne pointent vers aucun contenu. Pour des raisons de gestion d'espace, RS efface les fichiers après 3 mois, s'ils n'ont pas été téléchargés. Il est également possible qu'un utilisateur décide de supprimer des fichiers de son espace personnel pour en stocker d'autres. Les liens référencés par les moteurs de recherche existent toujours et parfois, sur les 16 archives de votre film de vacances, un seul lien peut être mort, et vous avouerez que c'est embêtant de télécharger 7,5 Go de film pour ne finalement pas pouvoir le regarder. Il existe donc de nombreux outils pour détecter ces liens. Des gestionnaires de



téléchargement comme FlashGet, CryptLoad ou JDownloader par exemple.

### 📌 L'ASTUCE DE LA RÉDACTION

**RapidStack** est un nouveau moteur de recherche qui prend en compte les liens morts et n'affiche que les liens sains. Il liste les liens valides et permet même grâce à sa fonction **Extract**, de récupérer le contenu sans se rendre sur le site, ce que ne permettent pas les autres moteurs.



5 pétaoctets, autrement dit, mission impossible. Pour montrer sa bonne volonté, le site allemand a pris quelques dispositions, comme la limite de stockage ou encore la création d'utilisateurs certifiés, et a commencé à nettoyer ses serveurs mais une telle opération devrait prendre plusieurs siècles. Si RapidShare venait à fermer, des millions d'Internautes perdraient leurs données professionnelles ou personnelles, ce qui, en soi, constitue le talon d'Achille de ce genre de services. Ajoutez à cela

des fichiers effacés par erreurs, des liens morts et des arnaques en tout genre, vous obtiendrez une grogne de plus en plus forte des utilisateurs. RapidShare, pour ne citer que lui, est aujourd'hui partagé entre deux feux, satisfaire ceux qui ont fait son succès ou se plier à la justice. Nul doute que la décision prise récemment de communiquer à la justice, l'IP d'un Internaute ayant uploadé l'album de Metallica avant sa sortie, ne va pas dans le sens des utilisateurs.

### [?] COMMENT ÉVITER LES SITES DE PHISHING

De nombreux pirates profitent de la notoriété de RapidShare et MegaUpload pour créer des sites avec une interface identique, dans le seul but de pirater les comptes Premium. Une solution simplissime existe, vérifiez bien l'adresse du site sur lequel vous vous loguez. Votre login se fait dans une zone sécurisée (HTTPS), l'adresse devrait donc être : <https://ssl.rapidshare.com/cgi-bin/premiumzone.cgi>.

### 📌 L'ASTUCE DE LA RÉDACTION



De nombreux sites proposent également de revendre des comptes Premium à des prix défiant toute concurrence. De faux sites profitent de cette pratique pour vendre de faux comptes. Pour connaître tous les revendeurs officiels de RapidShare, rendez-vous sur : <http://rapidshare.com/resellers.html>

### [?] CES PLATEFORMES SONT-ELLES RÉELLEMENT ANONYMES

S'il est difficile pour une personne extérieure (ayant droit, espion, etc.) d'obtenir l'identité d'une personne qui télécharge ou upload des fichiers sur RS ou MU, les administrateurs du site, eux, sont capables d'obtenir l'adresse IP des utilisateurs. Comme nous l'avons vu récemment, RS n'a pas hésité à communiquer l'adresse de l'un de ses utilisateurs sous la pression de la justice. Il ne s'agit donc pas d'un paradis à pirates comme certains aimeraient le croire.

### 📌 L'ASTUCE DE LA RÉDACTION

Le site [Lix.in](http://Lix.in) propose un service de raccourcissement de liens un peu comme TinyURL, mais avec un petit bonus : l'anonymat. Le site empêche toute personne de tracer la provenance du lien. Vous pouvez théoriquement utiliser les plateformes de stockage de façon anonyme. Allez sur le site, collez votre lien dans le champ prévu à cet effet et cliquez sur **Protect Link**. Vous pouvez protéger une série de liens d'un seul coup, pratique pour les gros fichiers et votre film de vacances.







# LE CHOC DES TITANS :

## MEGAUPLOAD

## NOTE : **19/20**

[www.megaupload.com/fr](http://www.megaupload.com/fr)

	GRATUIT	PREMIUM
<b>FONCTIONNALITÉS</b>		
Capacité de stockage	200 Go	Illimité
Tarif pour 1 mois	Gratuit	9,99 €
Nb téléchargements simultanés	1	Illimité
Taille Max fichier	2 Go	Illimité
Restrictions	25 secondes d'attente avant le téléchargement, un nombre de téléchargements limité par jour et une priorité basse.	Aucune
Publicité	Oui	Oui
Protection des liens	Non	Oui, par mot de passe
Prise en charge FTP	Non	Oui
Gestionnaire de mails	Oui, envoi à un seul destinataire	Oui, envoi à plusieurs destinataires
Captcha	Oui	Oui
Outils / Applications	<b>Mega Manager</b> permet de charger, télécharger, vérifier l'intégrité des liens, télécharger par lots ou encore gérer les fichiers sur l'espace de stockage. <b>Mega Toolbar</b> pour charger depuis votre navigateur. <b>Mega Filebox</b> , à intégrer à votre site pour uploader directement.	
Bonus	Non	1 téléchargement = 1 point 10000 points = adhésion Premium d'un mois 5000000 = 10000 \$

### L'AVIS DE LA RÉDACTION

Nombre de sources	★★★★★
Nombre de sources francophones	★★★★★
Ergonomie	★★★★★
Rapidité	★★★★★
Taille des fichiers	★★★★★
Options	★★★★★

### NOTRE AVIS >>

**MegaUpload** innove toujours et propose une offre de plus en plus alléchante. Beaucoup plus populaire en France que son homologue RapidShare, il propose de nombreux contenus francophones.

# LE COMPARATIF ULTIME



➔ [www.rapidshare.com](http://www.rapidshare.com)

NOTE : **16/20**

	GRATUIT	PREMIUM
<b>FONCTIONNALITÉS</b>		
Capacité de stockage	200 Mo (1 fichier)	Illimité
Tarif pour 1 mois	Gratuit	6,99 €
Nb téléchargements simultanés	1	Illimité
Taille Max fichier	200 Mo	2 Go
Restrictions	50 secondes d'attente avant le téléchargement, un nombre de téléchargements limité par jour, une priorité basse, limitation de la bande passante et les fichiers sont effacés après 10 téléchargements	Fichiers effacés après 90 jours d'inactivité.
Publicité	Non	Non
Protection des liens	Non	Oui, le Security lock protège vos points et vos données
Prise en charge FTP	Non	Oui
Gestionnaire de mails	Oui, envoi à trois destinataires	Oui, envoi à plusieurs destinataires
Captcha	Oui	Oui
Outils / Applications	RapidShare Manager permet de charger, télécharger, télécharger par lots ou encore gérer les fichiers sur l'espace de stockage. RapidShare Uploader pour charger plus facilement. RapidShare Checker permet de vérifier l'intégrité des liens relatifs aux serveurs RapidShare.	
Bonus	Non	1 téléchargement = 1 point Points à échanger contre différents produits dérivés.

## L'AVIS DE LA RÉDACTION

Nombre de sources	★★★★★
Nombre de sources francophones	★★★★
Ergonomie	★★★★
Rapidité	★★★★★
Taille des fichiers	★★★★
Options	★★★★★

## AUSTRALIA NOTRE AVIS >>

**RapidShare** a décidément beaucoup de mal à rester en haut de l'affiche. Ses déboires avec la justice et sa frilosité à proposer une offre conquérante risque de faire dégringoler le site, comme en France où il est désormais supplanté par MegaUpload.



# LES SERVICES CONCURRENTS



Difficile de s'imposer dans la lutte fratricide qui oppose RapidShare et MegaUpload. Les autres services de stockage en ligne sont relayés au rang de simple spectateur. Mais certains multiplient les innovations dans l'espoir de devenir calife...

**Q**ue des miettes ! C'est tout ce qu'il reste après le passage de RapidShare et MegaUpload. La concurrence peut se serrer la ceinture, les deux géants du téléchargement direct ont fait table rase. Et pourtant, de plus en plus de clones voient le jour, prouvant bien que le marché offre encore de belles perspectives d'avenir. Parmi ces concurrents, plus ou moins sérieux, certains sont réellement innovants et d'autres se contentent de copier les originaux.

## Une recette gagnante !

Quoi qu'il arrive, le business modèle (à de rares exceptions près, voir notre encadré ci-dessous) est le même : une offre gratuite limitée et un compte Premium payant. Dans ce marasme idéologique, peu nombreux sont les opportunistes. Au rayon des adversaires sérieux, on note quand même la présence de **MediaFire**, avec sa position fortement ancrée dans le monde professionnel et dont le sérieux séduira

## GIGAUP : LE BON ÉLÈVE !

GigaUp est le service du moment. La Toile française n'a d'yeux que pour ce nouveau service. Cocorico, le site made in France propose l'hébergement de fichiers de 1 Go, rien que ça. Pas de pubs, ni de compte Premium ici. Vous ne souffrirez aucune restriction de stockage, de temps ou de bande passante. Sur le papier, RapidShare et MegaUpload peuvent aller se rhabiller. Seul petit bémol, le site est victime de son succès et ses serveurs subissent quelques ralentissements. Alors la question qui taraude la rédaction est : quel est le modèle économique ? Seul l'avenir nous le dira, à suivre donc.

[www.gigaup.fr](http://www.gigaup.fr)



de nombreuses entreprises. **ZShare** fait également partie des prétendants au trône. Malheureusement, et malgré la présence de tous les ingrédients, la mayonnaise ne prend pas. Enfin, le petit **TinyUpload** essaie de se faire une place en récupérant les utilisateurs adeptes de la simplicité et de la gratuité.

 **Derrière MegaUpload et RapidShare, les concurrents se battent pour les miettes...**



	ZShare	GigaUp	HotFile	MediaFire	TinyUpload
Où les trouver ?	<a href="http://www.zshare.net">www.zshare.net</a>	<a href="http://www.gigaup.fr">www.gigaup.fr</a>	<a href="http://www.hotfile.com">www.hotfile.com</a>	<a href="http://www.mediafire.com">www.mediafire.com</a>	<a href="http://www.tinyupload.com">www.tinyupload.com</a>
<b>GRATUIT</b>					
Taille fichier max	500 Mo	1 Go	400 Mo	100 Mo	50 Mo
Restrictions	50 secondes d'attente avant téléchargement, pas de téléchargements parallèles	Rétention des fichiers de 7 jours après le dernier téléchargement pour les plus volumineux	15 minute d'attente entre chaque téléchargement, pas de téléchargements parallèles	Aucune	Aucune
<b>PREMIUM</b>					
	Oui	Non	Oui	Oui	Non
Taille fichier	2 Go	x	400 Mo	10 Go	x
Espace stockage	Illimité	x	Illimité	Illimité	x
Durée de stockage	60 jours après le dernier téléchargement	x	90 jours après le dernier téléchargement	60 jours après le dernier accès au compte	x
Tarif compte Premium	5 \$ pour 1 mois	x	9 \$ pour 1 mois	6,99 \$ pour 1 mois	x
<b>NOTRE AVIS</b>					
Le plus	Offre Premium compétitive	La meilleure offre gratuite et de loin	Rapide	Pro	Simplicité
Le moins	Offre gratuite pas assez attirante	Un peu lent	Clone de RapidShare mais moins performant et plus cher	Interface en anglais uniquement	Pas de possibilité d'uploader de gros fichiers
<b>LA NOTE</b>	<b>14/20</b>	<b>17/20</b>	<b>12/20</b>	<b>16/20</b>	<b>16/20</b>



# Certains gagnent de

Le succès d'un service de téléchargement direct dépend bien sûr du nombre de fichiers référencés dans sa base de données. Certains prestataires proposent ainsi aux internautes de les rémunérer s'ils uploadent des fichiers qui seront plébiscités par les autres utilisateurs.

**P**artager pour gagner de l'argent ! Le concept paraît assez éloigné des pionniers du Peer-to-peer qui partageaient pour diffuser les œuvres au plus grand nombre et de manière totalement désintéressée. Au mieux, pouvaient-ils espérer gagner un peu de bande-passante grâce au système de crédits d'eMule. Aujourd'hui, un mal bien plus profond semble motiver les internautes à pirater des œuvres protégées par le droit d'auteur : l'appât du gain. La plupart des services de téléchargement direct proposent une nouvelle sorte de business à leurs utilisateurs : si ces derniers uploadent des

fichiers pour enrichir la base de données et que ces fichiers sont ensuite beaucoup téléchargés par les autres internautes... ils seront rémunérés ! Ce phénomène, jusqu'ici marginal, prend de plus en plus d'ampleur. Les pirates amateurs gagnent aujourd'hui de l'argent et passent, par conséquent, dans les réseaux commerciaux



**Les meilleurs utilisateurs de LinkBucks gagnent un peu plus de 1 000 dollars par mois.**

**1 Upload**

**2 Share with friends**

**3 Earn money!**

- 10 USD for 1000 US Downloads
- 10 USD for 1000 EU Downloads
- 5 USD for 1000 RU Downloads
- 5 USD for 1000 Eastern Downloads

- Pay-out via Paypal
- 10% bonus for referred affiliate partners
- Pay-out within 3 work days after a request
- Backup of your files and FTP + remote upload

**Our recommendation**

Recommend a premium account to your users. A premium user can download much more than a free user, so you can increase your own revenue much easier with premium users!

Le site [Storage.to](http://Storage.to) est pour le moins explicite : 1, 2, 3, vous êtes riche !

# L'argent en piratant

de contrefaçon, un délit autrement plus grave que le téléchargement illégal. Les éditeurs de ces services, eux, sont relativement protégés car la plupart de leurs sociétés sont désormais « offshore », situées par exemple à Dubaï ([Storage.to](http://Storage.to)) ou à Taïwan ([MegaUpload](http://MegaUpload.com)).

## Les bonus

La bataille fait rage entre tous les services de stockage en ligne pour attirer et fidéliser le maximum d'utilisateurs payants. En rétribuant ceux qui aident à développer leur contenu (et donc leur attractivité), ces sites jouent la carte de l'agressivité marketing pour truster le marché. Dans un premier temps, ces services ont commencé par proposer des « bonus ». Ces derniers prennent la forme de points et récompensent les internautes les plus assidus et dont les fichiers sont téléchargés le plus souvent. Ces points sont ensuite échangeables contre des lots, des comptes Premium gratuits... et maintenant de l'argent. À l'origine, ceci devait encourager les professionnels à distribuer et partager leurs fichiers tout en économisant les coûts dus à la création de compte.

## Combien peut-on gagner ?

Certains pirates en herbe y ont très vite vu le moyen de monétiser leur hobby. MegaUpload propose, par exemple, d'échanger les points collectés (1 téléchargement = 1 point) contre des comptes

Premium à durée variable ou contre de l'argent. À raison de 1 000 point pour un dollar, les 100 000 points rapportent donc 100 dollars. Notez que le taux est variable puisque 5 millions de téléchargements permettent d'obtenir 10 000 dollars (500 points pour un dollar, donc). L'argent est versé sur un compte Paypal





Ces sociétés offshore, situées à Dubaï ou Taïwan sont peu regardantes sur les contenus chargés.

dans les 10 jours suivant la demande. D'autres sites ont basé leur renommée sur ce genre de services, c'est le cas de [Uploading.com](http://Uploading.com) et [Storage.to](http://Storage.to). Le premier propose jusqu'à 20 dollars pour 1 000

downloads selon la taille du fichier soit 20 fois plus que MegaUpload. Storage.to, plus connu, propose 10 dollars pour 1 000 téléchargements avec un paiement dans les 72 heures. Enfin, RapidShare n'est pas en reste puisque le site propose de nombreux lots ainsi que de l'argent sur la base de son concurrent MegaUpload. Seule différence, vous pourrez gagner des points en vous inscrivant ou en parrainant d'autres personnes.

## RapidShare et MegaUpload incitent-ils au piratage ?

S'il faut évidemment faire la part des choses et ne pas associer les outils aux pratiques malveillantes dont ils sont l'objet, il paraît naïf d'imaginer que personne chez RapidShare ou MegaUpload ne soit au courant de ces pratiques. La question mérite donc d'être posée, peut-on légitimement accuser RapidShare et MegaUpload de pousser au piratage ? Loin de vouloir faire un procès d'intention, nous souhaitons simplement mettre en lumière une pratique qui se généralise et qui risque de voir les internautes sanctionnés bien plus durement. Le fait de gagner de l'argent change juridiquement beaucoup de choses, dont le statut du pirate qui devient contrefacteur. Où se situe la responsabilité des sites de stockage dont les avertissements sont bien moins visibles que la promotion de leur rémunération ?

## Amplifier les gains

Mais les affaires ne s'arrêtent pas là pour les internautes assoiffés de gains. Certaines techniques permettent de gagner plus sans se fatiguer. Le site LinkBucks, entre autres, propose à ses utilisateurs d'ajouter une publicité à leurs liens. Plus les liens sont visités, plus la rétribution est importante. Sans les citer expressément, LinkBucks se pose en complément aux sites de téléchargement directs. LinkBucks précise que les revenus sont très variables et dépendent du type de publicités affichées sur les liens. Cependant, le site affirme que ses meilleurs utilisateurs gagnent un peu plus

## Sur MegaUpload 5 millions de téléchargements valent 10 000 dollars.

de 1 000 dollars par mois. Enfin, d'autres services proposent de charger un même fichier sur plusieurs plateformes, proposant ainsi plusieurs liens. C'est le cas de AsapLoad et GazUp, pour ne citer qu'eux, qui profitent ainsi de la course effrénée à la diffusion massive des fichiers.

### Est-ce que ça fonctionne réellement ?

À la lecture des lignes précédentes, une question brûle toutes les lèvres. Peut-on vraiment gagner sa vie en diffusant des liens sur Internet ? Il est très difficile d'obtenir ce type d'information, les sites diffusant les liens trafiquant régulièrement les chiffres de fréquentation et de téléchargement. Il n'en reste pas moins qu'une



Comme ses concurrents, RapidShare propose de gagner de l'argent en diffusant ses liens.

récente étude de Sandvine Intelligent Broadband Networks, sur l'utilisation de la bande-passante mondiale affirme qu'à eux deux, RapidShare et MegaUpload sont responsables de 2 % du trafic planétaire. Une part qui, virtuellement, pourrait rapporter plusieurs milliards de dollars.

## La fin d'une certaine idée du partage

Cette dérive inquiétante est la conséquence directe des actions menées depuis plusieurs années par les industries culturelles qui ont chassé et forcé les consommateurs à acheter leurs produits au prix fort. Jusqu'à aujourd'hui, les amoureux de Led Zepelin partageaient leurs œuvres rares sur les réseaux P2P, utilisaient les

plateformes communautaires de partage audio et vidéo pour découvrir de nouveaux artistes, affiner leurs connaissances, leurs goûts, parler concerts et sorties, etc. Bien que montrés du doigt par les majors, ces sites communautaires sont de vrais outils de promotion et de recommandations qualitatifs. Mais si, demain, l'in-

ternaute est incité à publier des liens pour qu'ils soient cliqués un maximum de fois, on risque de briser cette dynamique vertueuse en stimulant des instincts compréhensibles mais tellement navrants. La diversité, la découverte et la rareté sont moins monétisables que de bons gros blockbusters et NRJ awards.



## LES SITES DE LIENS

Mieux que les moteurs de recherche toujours un peu aléatoires, les sites référençant les liens RapidShare ou autres sont en constante progression. Plus que de simples blogs, ils pointent vers des milliers de fichiers, les classent et les commentent. Nous vous présentons quatre de ces sites francophones.

Un des avantages du téléchargement direct sur le P2P réside dans sa structure. Pour obtenir un fichier quelconque, il suffit en effet de posséder un lien. Nul besoin de tracker qui mette en relation les utilisateurs. Un simple blog suffit donc à référencer ces liens. Le résultat était prévisible, ce ne sont pas un ni deux sites qui font référence, mais plusieurs milliers. Le téléchargement direct est donc à l'abri des procès qui ont frappé le monde Torrent (ThePirateBay et Mininova). Ces blogs ou sites simplifiés, s'ils ne versent pas toujours dans la légalité, ont un trafic très impressionnant,

qui pourrait rendre jaloux de nombreux sites d'utilité publique.

### La Hollande, l'autre pays des pirates

Bien sûr les ayants droit ont bien tenté d'en faire fermer quelques-uns, avec succès parfois. Mais ceux-ci réapparaissent quelques jours plus tard. En enquêtant sur les sites francophones les plus fréquentés (voir la page suivante), nous nous sommes rendus compte que tous étaient hébergés à l'étranger, et en Hollande notamment. Le pays de la mimollette, des plantes vertes

### Liberty Land, l'usine à gaz !

Avec plus de 18 000 liens actifs, Liberty Land est l'un des plus gros référenciers francophones de liens de téléchargement direct. Non content de sa notoriété, le site est en constante amélioration. À venir donc, une section VOSTFR (films et séries en version originale sous-titrée en français), une section logiciels de console et une réorganisation en profondeur du classement des séries. À noter que le site possède un blog très utile pour se maintenir au courant des mises à jour.

 [www.libery-land.net](http://www.libery-land.net)



et des sabots est décidément dans le viseur de la justice puisque récemment, The Pirate Bay annonçait également s'y être installé.

## Simple comme un clic

Il n'est donc pas étonnant d'y voir débarquer ces sites qui proposent des

milliers de films, musiques, logiciels et autres séries TV accessibles en un clic. Ces endroits cachent de petites communautés qui s'échangent des liens. Sur Wawacity, il est même possible de faire une requête aux autres utilisateurs, qui ne se priveront pas d'y répondre favorablement. Vous cherchez un film introuvable ? Il suffit de demander.



	<b>Ergor</b>	<b>Liberty Land</b>	<b>Wawa City</b>	<b>Moviz</b>
<b>Où les trouver ?</b>	<a href="http://www.ergor.org">www.ergor.org</a>	<a href="http://www.liberty-land.net">www.liberty-land.net</a>	<a href="http://www.wawacity.eu">www.wawacity.eu</a>	<a href="http://www.moviz.net">www.moviz.net</a>
<b>Implantation géographique des serveurs</b>	Hollande	Canada	Hollande	Hollande
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
<b>Inscription nécessaire</b>	Non	Non	Non	Oui
<b>Nb de liens</b>	8 000+	18 000+	8 500+	7 000 +
<b>Fréquence des Upload</b>	Inconnu	Inconnu	Environ 100 nouvelles fiches par jour	Environ 40 nouvelles fiches par jour
<b>Recherche et classification</b>	Fiches classées par catégorie et date d'ajout	Fiches classées par catégorie, date d'ajout ou plateforme de stockage	Fiches classées par catégories, date d'ajout, ordre alphabétique ou popularité	Fiches classées par date d'ajout
<b>Publicité</b>	Popups, bannières	Liens publicitaires	Bannières	Popups et bannières
<b>Communauté</b>	Forum	18 millions de visiteurs depuis sa création, 50 000 quotidienne-ment, Chat et blog disponibles	Forum, Chat	Forums, Commentaires sur les posts
<b>L'AVIS DE LA RÉDACTION</b>				
<b>Nettoyage des liens morts</b>	****	***	***	**
<b>Le plus</b>	La communauté mise en avant	Un catalogue foisonnant	Tutoriels pour guider les utilisateurs	Simplicité de fonctionnement
<b>Le moins</b>	Les popups intempestives	Des fichiers redondants	Design un peu kitsch	Inscription obligatoire
<b>LA NOTE</b>	<b>15/20</b>	<b>17/20</b>	<b>16/20</b>	<b>15/20</b>



# LES OUTILS POUR SE



Le téléchargement direct possède quelques contraintes, surtout si vous ne possédez pas de compte Premium. Il existe cependant de nombreux outils pour vous faciliter la tâche et télécharger sans limites.

Vous cherchez la dernière version d'Open Office sur les sites de téléchargement direct et vous tombez sur une série de 12 fichiers stockés sur RapidShare ? Vous devrez alors les récupérer un à un et attendre 15 minutes entre chaque téléchargement dont la bande passante sera bridée. En un

mot : galère. Heureusement, le monde du libre a pensé à vous. De nombreuses solutions, particulièrement adaptées à ce genre de problèmes, ont vu le jour.

## Tout en un !

Ces logiciels, souvent gratuits et parfois carrément libres, vous permettent de contourner un certain nombre de limitations, pour ne pas dire toutes. Revenons-en à votre distribution d'Open Office stockée sur RapidShare. Avec de tels logiciels, vous n'aurez qu'à entrer les liens et croiser les bras (ou lire notre numéro de DLP2P). Les Captchas seront lues automatiquement, vous n'aurez donc pas à les recopier à chaque nouveau téléchargement. Le temps d'attente sera diminué car ces softs génèrent de fausses adresses IP, vous faisant passer pour un nouvel utilisateur. Enfin, une fois tous les fichiers archives téléchargés, ils sont assemblés et extraits automatiquement, comme par magie.

## Tucan, le drôle d'oiseau

Profitons de cet encart pour faire la promotion du libre, et en l'occurrence, de Tucan, le logiciel qui téléchargera tous les fichiers pour vous. Compatible avec la majeure partie des sites de téléchargement direct, il générera pour vous les Captchas et assemblera les morceaux pour reformer le fichier d'origine. Intégralement programmée en Python (le langage, pas le serpent), son interface est très accueillante et intuitive. Cerise sur le gâteau, il est extrêmement léger (environ 330 Ko) en comparaison des applications similaires. Seul bémol pour les utilisateurs de Windows, il faudra vous équiper d'un compilateur Python.



➔ [www.tucaneando.com](http://www.tucaneando.com)

# SIMPLIFIER LA VIE !

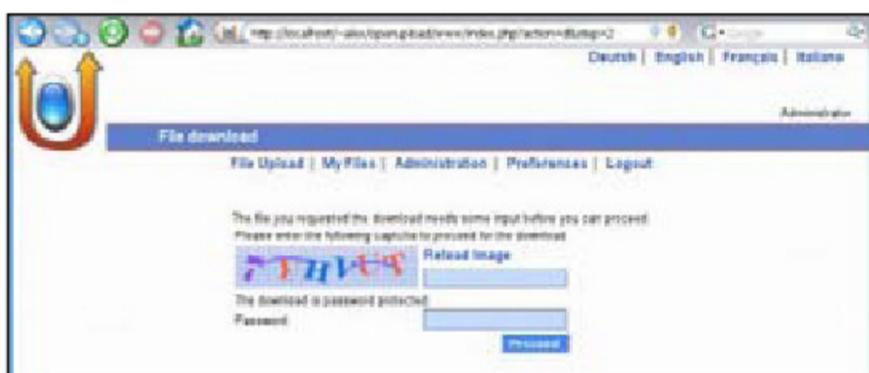


	JDownloader	RapGet	Cryptload	Tucan Manager	Grease Monkey
Où les trouver ?	<a href="http://www.jdownloader.org">www.jdownloader.org</a>	<a href="http://www.rapget.com">www.rapget.com</a>	<a href="http://www.cryptload.info">www.cryptload.info</a>	<a href="http://www.tucaneando.com">www.tucaneando.com</a>	<a href="http://www.greasespot.net">www.greasespot.net</a>
Taille	26,8 Mo	200 Ko	10,8 Mo	330 Ko	140 Ko
Licence	Libre (GNU)	Libre	Gratuit	Libre	Gratuit
Langue	Français	Français	Français	Espagnol, Anglais	Anglais
Accélération du téléchargement	Gestion intelligente des téléchargements, diminue le temps d'attente	Non	Diminue le temps d'attente entre deux téléchargements et accélère le téléchargement grâce à sa technique Part download	Optimisation possible des téléchargements grâce à un système de plugin	Non
Gestion des Captcha automatique	Oui	Non, manuelle	Oui	Oui	Oui
Multiples téléchargements	Oui	Oui	Oui	Non	Non
<b>L'AVIS DE LA RÉDACTION</b>					
Ergonomie	****	**	***	*****	***
Les plus	Il sait tout faire	Léger	Rapide	Code en Python, interface simple et intuitive	Mise à jour automatique grâce à son intégration dans le navigateur
Le moins	Encombrant	Austère	Compliciter à configurer		Ralenti la navigation
<b>LA NOTE</b>	<b>18/20</b>	<b>15/20</b>	<b>16/20</b>	<b>17/20</b>	<b>14/20</b>



# 5 choses à et que l'on ne vous dit jamais

Des astuces, infos et petits secrets qui sont souvent inconnus des internautes mais qui méritent quelques lignes pour tout utilisateur averti.



## 1 OPEN UPLOAD

Si vous souhaitez créer vous-même votre site d'hébergement et de téléchargement direct, l'application Open Upload est faite pour vous. Vous pourrez partager vos fichiers avec vos proches ou avec de parfaits inconnus selon l'utilisation que vous souhaitez en faire. Open Upload

est un script CMS (Content Management System ou Système de gestion de contenus) libre et gratuit qui, à l'instar de Joomla ou Wordpress vous permet de créer un site web. Ce site sera spécifiquement dédié au téléchargement direct. Il vous faudra donc un solide serveur derrière pour assumer le trafic de données. Ce CMS vous permettra ensuite de gérer les connexions, les captcha, les inscriptions ou encore d'exclure des IP.

## 2 RAPIDSHARE PIRATÉ !

Il est assez drôle de voir que, dans ce monde numérique qualifié de « jungle » par notre Président, les pirates ne se privent pas pour s'en prendre à RapidShare. Le serpent se mord la queue. Les « vrais » pirates s'attaquent aux comptes Premiums des utilisateurs de RapidShare. À tel point que le service a mis au point un système de protection des comptes Premium. Le **Security lock** vous permet de protéger l'accès non-autorisé à vos fichiers par un utilisateur pirate. Notez que cette fonction est très contraignante puisqu'elle empêche également la conversion des points en cadeaux ou l'accès aux paramètres du compte. Pour l'activer, rien de plus simple, dans la **Zone Premium**, cliquez sur le cadenas rouge en haut à gauche de l'écran. Vous devrez alors valider votre décision de bloquer l'accès à votre compte. De nombreux sites pirates proposent d'utiliser les comptes non protégés, comme feu [RapidHack.Net](http://RapidHack.Net).



# savoir

## 3 DÉBRIDER ÇA SERT À QUOI ?

Les sites d'hébergement favorisent leurs utilisateurs Premium en leur offrant des débits illimités et des capacités de stockage plus importantes. Encore mieux que les gestionnaires de téléchargement, les débrideurs permettent de faire sauter les limitations telles que la vitesse de téléchargement. Le plus connu est sans doute **Illimitux** qui permet aussi de débrider la limitation de temps de MegaVideo. Cet add-on de Firefox, disponible ici : <https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/11037>.

Il vous permettra de profiter au maximum de votre bande passante pour récupérer les fichiers, sans compte Premium. D'autres débrideurs comme **SpeedLinkr** (spécialisé MegaUpload) vous permettent de télécharger sans attente entre les downloads. Si vous souhaitez trouver des débrideurs de qualité fonctionnant avec plusieurs sites d'hébergement, vous pouvez aussi jeter un œil sur Fast DDL (<http://fast-ddl.com>).



## 4 CLUB ÉCHANGISTE (DE VISITEURS)

Voici une pratique qui pourrait gagner en popularité et compléter les offres publicitaires encore à la recherche d'un modèle viable : l'échange de visiteurs. C'est le site MegaUpload qui en est à l'origine. Relativement simple d'utilisation, ce service est cependant réservé aux utilisateurs Premium. Si, par exemple, vous déposez un fichier sur les serveurs de MegaUpload et que 500 personnes téléchargent votre fichier en visitant le site, Mega Upload renverra 500 personnes vers votre site. Lorsque vous téléchargez un lien, MU ouvre une fenêtre, appelée Popunder. Concrètement, cette fenêtre peut contenir votre site.



## 5 SOYEZ CERTIFIÉ « 100 % LEGAL »

RapidShare offre la possibilité à ses utilisateurs d'être certifié et leur propose de faire ce qu'ils veulent de leur compte, sans jamais vérifier le contenu. Alors, peut-on y voir une possibilité de pirater des contenus sans être inquiété ? Pas exactement, car pour devenir certifié, il vous faudra envoyer les détails de votre compagnie et justifier à l'aide des documents appropriés, vos droits sur les licences de contenus que vous souhaitez héberger et partager. Ce type de compte s'adresse par exemple aux groupes de musiques qui souhaitent faire connaître leurs morceaux ou bien aux entreprises qui veulent distribuer des produits numériques.



# USENET

**10x plus rapide**

**que le P2P...**

**et très sécurisé**

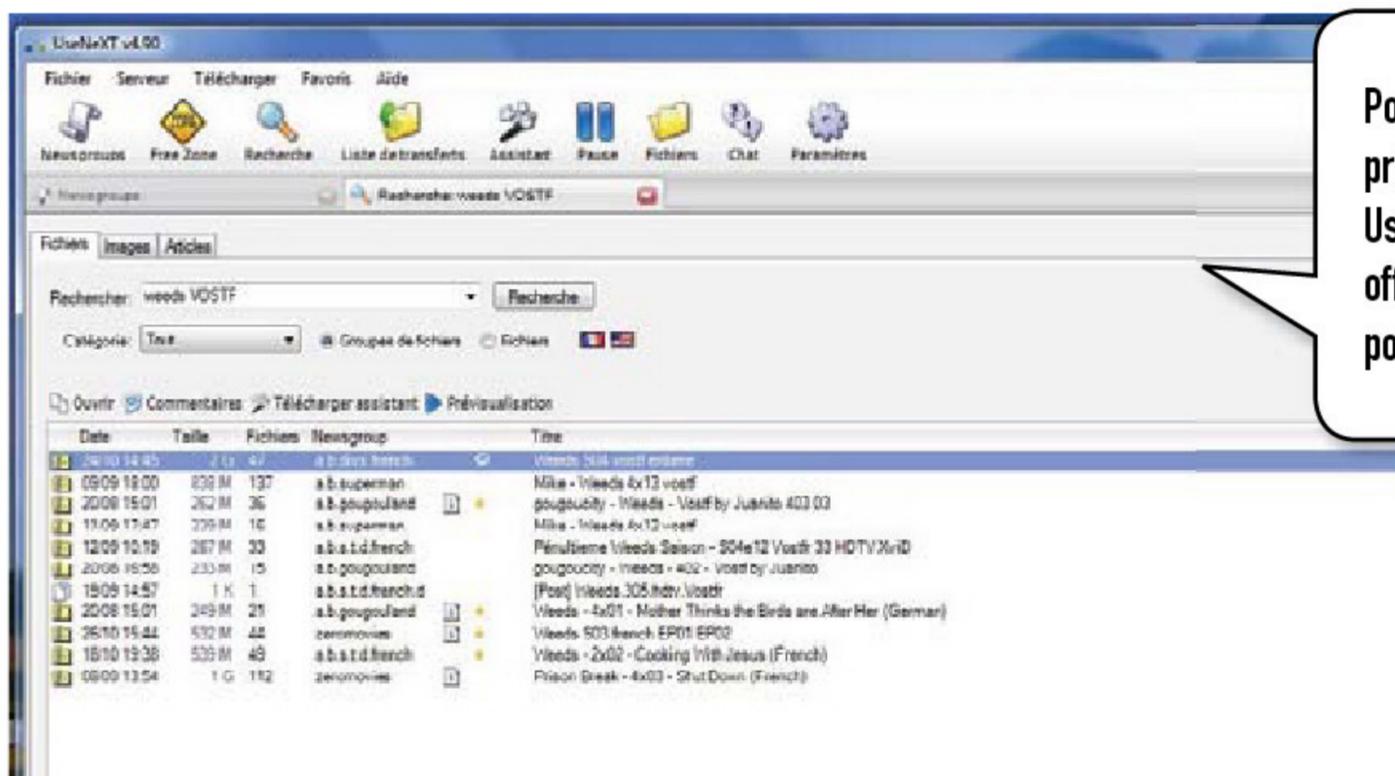
Depuis quelque temps, un autre système de téléchargement direct déchaîne les passions et fait de plus en plus d'adeptes. Il s'agit de Usenet, un protocole autrefois pensé pour s'échanger quelques mots et qui est devenu aujourd'hui un excellent moyen pour s'échanger... des fichiers. Dix fois plus rapide que le P2P et 100 % anonyme, cette révolution qui n'a que deux défauts : les prestataires sont tous payants et les contenus hébergés deviennent de plus en plus incontrôlables.





Incroyable : des vitesses de téléchargement pouvant dépasser les 5 Mo/sec pour chaque fichier, des milliers de mises à jour quotidiennes et, cerise sur le gâteau, un accès 100 % anonyme. Le P2P en rêvait, Usenet l'a fait. Certains hésitent à franchir le pas : ce protocole d'échange est réputé complexe et, surtout, il faut s'abonner

à des services payants pour pouvoir en profiter. Pourtant, une fois domestiqué, Usenet n'est pas plus compliqué à prendre en main que n'importe quel autre service d'échange. Quant au prix, êtes-vous prêt à dépenser entre 2 et 20 euros par mois pour accéder à l'avenir du multimédia ? Si oui, bienvenu dans ce dossier.



Pour le même prix, le service UseNext vous offre leur logiciel pour télécharger...

### Sûr, rapide mais payant...

Sur Usenet, on trouve quantité de groupes de discussions, les «newsgroups». À l'origine, ces groupes servaient de centre de discussion entre utilisateurs. Mais, aujourd'hui, ceux qui font réellement parler d'eux sont les groupes qui contiennent le mot «binaries», les seuls newsgroups où s'échangent des milliers de fichiers

multimédias (films, séries, musique, etc.) chaque jour. Bien sûr, Usenet est dans le collimateur des majors du disque et des représentants de l'industrie audiovisuelle car les Internauts l'utilisent notamment pour télécharger à des vitesses indécentes des volumes non moins indécents d'œuvres protégées. D'ailleurs, tous les FAI français ont interdit l'accès gratuit aux newsgroups multimédias. Même Free, qui

## Le P2P en perte de vitesse

Le P2P n'a plus le vent en poupe. Dans le viseur des politiques et des majors depuis le tout premier réseau centralisé Napster, ces protocoles sont peut-être en train de vivre leurs derniers jours. Peur de la loi HADOPI ou changement d'habitudes (VOD, stream, etc.) ? Il est trop tôt pour le dire mais d'autres sources confirment que le P2P est dans une phase de récession. À l'instar de RapidShare et MegaUpload, le protocole Usenet se pose comme une vraie alternative. Mais au-delà de son intérêt communautaire ou professionnel, comme pour le P2P, c'est bien sûr l'échange de fichiers pirates qui fait polémique.

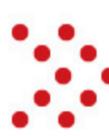


••••• **Des vitesses de téléchargement dépassant les 3 Mo/sec chez les meilleurs fournisseurs d'accès : eMule prend un coup de vieux**

donnait encore accès à l'intégralité des newsgroups jusqu'en 2007, a dû courber l'échine et ne propose maintenant qu'un nombre réduit de groupes. Pour pouvoir télécharger, il faudra donc s'abonner à un service extérieur, en plus de votre abonnement Internet traditionnel. Plusieurs sociétés de ce genre sont accessibles sur la Toile et proposent des services permettant de se connecter à tous les newsgroups, y compris les «binaries». Parmi les plus connus, on citera UseNeXT, Giganews, Power Usenet ou Newshosting. Découvrez, pages suivantes, notre tableau comparatif : chacun dispose de ses forces et de ses faiblesses mais les avantages par rapport à eMule ou BitTorrent sont significatifs : un débit défiant toute

## Comment cela fonctionne ?

1. S'enregistrer auprès d'un prestataire
2. Télécharger le logiciel fourni par votre prestataire (ou en choisir un autre)
3. Configurer votre logiciel
4. Chercher et trouver des fichiers
5. Démarrer les téléchargements !

 De peur d'être «fliqué» sur la Toile, de nombreux P2Pistes se tournent maintenant vers Usenet. Le service est payant mais reste un gage de rapidité et d'anonymat





The screenshot shows the Newshosting.com website interface. At the top left is the logo and tagline 'Notre Usenet est meilleur que le vôtre'. A navigation menu includes 'À PROPOS DE NOUS', 'SERVICES', 'AFFILIÉS', 'ASSISTANCE', and 'CONTACTEZ-NOUS'. A central banner reads 'Newshosting offre maintenant le Cryptage' with an image of server racks. Below this are three service plans:

Plan	Prix	Caractéristiques
NHXL	19,95\$	Plus de 419 jours de rétention, 60 connexions simultanées, Cryptage SSL Inclus, Lightning Accélérateur, Téléchargement illimités.
NH Unlimited	14,95\$	Plus de 419 jours de rétention, 30 connexions simultanées, Cryptage SSL Inclus, Téléchargement illimités.
NH Lite	10,00\$	Plus de 419 jours de rétention, 30 connexions simultanées, Cryptage SSL Inclus, Lightning Accélérateur, 20Go de Téléchargement.

Each plan has a 'INSCRIVEZ-VOUS MAINTENANT' button. A callout box on the right states: 'Les offres des fournisseurs d'accès à Usenet sont multiples pour satisfaire à la demande de chacun.'

concurrence et un cryptage des données permettant d'être intraçable sur la Toile.

### Le choix du prestataire

Avant de choisir votre fournisseur Usenet, il faudra prendre en compte différents paramètres, à commencer par *la période de rétention*. Il s'agit de «l'espérance de vie» du fichier. Car le fournisseur «nettoie» régulièrement ses bases de données (le stockage lui coûte bien sûr très cher). Plus la période de rétention est longue, plus les téléchargeurs auront accès à une base riche et diversifiée. Pour ceux qui mettent à disposition leurs propres fichiers, ils savent que les autres

Internautes y auront aussi accès plus longtemps. Là où les FAI n'offraient que quelques jours, les prestataires spécialisés peuvent accorder jusqu'à 240 jours ! Un autre critère à surveiller pour bien choisir votre fournisseur : *le nombre de connexions simultanées*, qui correspond au nombre téléchargements que vous pourrez lancer en même temps. Plus il y en a, mieux c'est, bien sûr, pour atteindre des vitesses vertigineuses ! Enfin, le point le plus important réside dans le coût du service. Ici, il s'agit de bien jauger l'utilisation que l'on va faire de cet abonnement car, souvent, le prix varie en fonction du nombre de gigaoctets téléchargés.

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Parmi ces prestataires Usenet, certains – à l'instar de UseNeXT – offrent une solution logicielle pour télécharger mais pour les autres, il faudra un logiciel à part (un grabbeur). Bien sûr, d'autres outils vous seront nécessaires ou juste pratiques dans votre découverte de Usenet. Nous vous invitons donc à découvrir notre sélection de logiciel à la fin de ce dossier.

# UN CRYPTAGE EFFICACE : LE SSL

Avec la démocratisation des prestataires Usenet est apparu un sigle peu évocateur : le SSL. Ce protocole de chiffrage permet de garantir l'anonymat au client, les téléchargeurs...

••••• Grâce au protocole  
SSL 256 bits, à vous  
l'anonymat !  
Pas de corps, pas  
de crime !

**L**e SSL est un protocole de chiffrement qui fonctionne suivant un mode client-serveur. Il authentifie le serveur et garantit la confidentialité des données échangées sans échange de clé publique (cette partie se fait de manière transparente pour l'utilisateur). La plupart des prestataires Usenet proposent un cryptage SSL 256 bits. Impossible donc pour les « policiers du Net » de remonter jusqu'aux Internauts qui utiliseraient Usenet pour pirater. L'identité, l'IP, le type de données envoyées et son contenu sont donc protégés. De même, les bridages des FAI peu scrupuleux (qui limitent votre bande passante



### Comment cela fonctionne ?

1. Le client se connecte au service Usenet sécurisé par SSL et lui demande de s'authentifier.
2. Le serveur envoie un certificat au client, contenant la clé publique du serveur, signée par une autorité de certification.
3. Le client vérifie la validité du certificat (donc l'authenticité du service), puis crée une clé secrète aléatoire puis chiffre cette clé à l'aide de la clé publique du serveur. Enfin, le client lui envoie le résultat (la clé de session).
4. Le serveur est en mesure de déchiffrer la clé de session avec sa clé privée. Ainsi, les deux entités sont en possession d'une clé commune dont ils sont seuls connaisseurs. L'échange totalement sécurisé peut alors commencer...

lorsque vous téléchargez via eMule ou BitTorrent) sont inefficaces. Cerise sur le gâteau, la fonction SSL est intégrée à l'architecture des serveurs Usenet. Ainsi, le cryptage de votre trafic ne ralentit jamais la progression des téléchargements et reste très léger pour votre système.

### Un luxe parfois payant

Bien sûr, les prestataires Usenet se servent de l'anonymat pour attirer les gros leechers chez eux. Entre prendre 3 ans de prison ou payer 10 €/mois pour être tranquille, beaucoup d'Internaute ont choisi leur camp. Reste que cette option SSL n'est présente que dans les meilleures offres des prestataires ou s'ajoute au prix de l'abonnement. En attendant HADOPI 8 (qui, nous en sommes certains, prendra enfin en compte Usenet comme étant un service «pirate»), les leechers peuvent s'en donner à cœur joie et oublier un peu eMule et BitTorrent !

### TLS ou SSL ?

Sur certains sites, vous trouverez aussi la trace d'un certain protocole TLS (Transport Layer Security). Il s'agit en fait du successeur du SSL (Secure Sockets Layer). Plus résistant mais aussi plus évolutif, le TLS est maintenant beaucoup plus utilisé que son grand frère. Néanmoins, par abus de langage, on parle plus souvent de SSL pour décrire ces deux protocoles de sécurisation...

# Comme accéder aux newsgroups avec Free ?

Si vous êtes abonné chez Free, il est possible d'avoir accès gratuitement à certains groupes de discussion contenant des fichiers multimédias.

Tout d'abord, avec Mozilla Thunderbird (vous pouvez aussi utiliser un grabber comme Grabl), allez dans **Outils>Paramètres des comptes>Ajouter un compte** puis cochez **Compte forum de discussion** avant de valider. Sur cette nouvelle fenêtre, il faudra rentrer un pseudo, une adresse e-mail et le nom du serveur NTTP de Free (news.free.fr). Le logiciel va alors charger les newsgroups disponibles. Il suffira alors de faire une recherche avec le mot «binaries» pour trouver les groupes contenant des fichiers. Abonnez-vous (gratuitement) à ceux de votre choix et attendez le chargement des en-têtes.

## Un service limité

Si le newsgroup que vous voulez consulter fait partie de la liste bannie par Free, il est tout de même possible de contourner ce «bridage». Il suffit de trouver des fichiers NZB. Ces derniers sont en fait une sorte de liste de téléchargement qui rassemble les adresses de parties de fichier. En clair, si vous êtes abonné à Free et que vous trouvez un fichier NZB, il suffit de le placer dans votre grabber (voir notre sélection de logiciels à la fin de ce dossier) pour télécharger directement les parties du fichier. Attention, la rétention des binaires sur Free étant de quelques jours, il faudra vous armer de patience pour trouver un fichier entier valide. C'est le prix de la gratuité !

## À SAVOIR

Les liens «NZB» peuvent s'avérer utiles pour les débutants. Ces fichiers uniques rassemblent en un seul lien toutes les parties d'un même document à télécharger. Mais ils sont rares car il faut que de bonnes âmes les créent avant de les mettre à disposition des autres Internaute. Si vous recherchez des NZB, vous pouvez toujours jeter un œil sur ces sites, connus pour leurs bases de données conséquentes :

- ➔ [www.binsearch.info](http://www.binsearch.info)
- ➔ [www.newzleech.com](http://www.newzleech.com)
- ➔ [www.nzbindex.nl](http://www.nzbindex.nl)

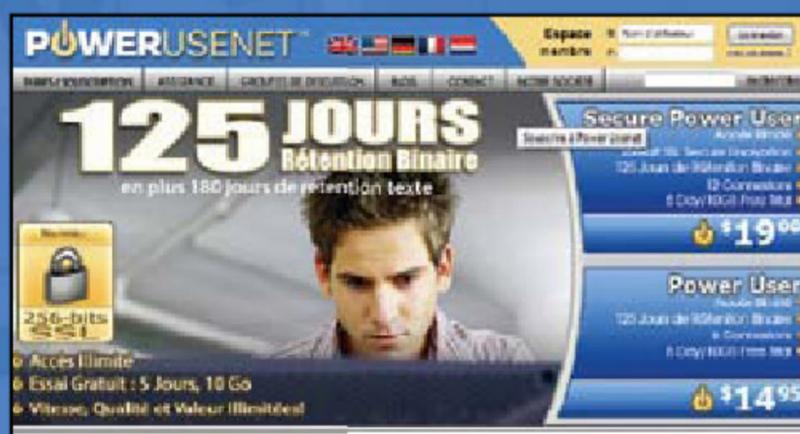




# LES MEILLEURS FOURNISSEURS

Nom du fournisseur	Jours de rétention pour les «binaries»	Cryptage	Nombre maximum de connexions simultanées	Prix mensuel*
 <b>Usenext</b> <a href="http://www.usenext.fr">www.usenext.fr</a>	Jusqu'à 400 jours	SSL 256 bits (à paramétrer dans le logiciel maison)	25	De 8 à 20 € selon la formule (de 25 à 125 Go/mois)
 <b>Giganews</b> <a href="http://www.giganews.com">www.giganews.com</a>	De 30 à 446 jours	SSL 256 bit (pour toutes les offres)	Entre 10 et 50	De 2 à 20 € selon la formule (de 3 Go/mois à illimitée + SSL inclus) 2 mois à moitié prix pour les offres Diamant et Platine
 <b>Power Usenet</b> <a href="http://fr.powerusenet.com">http://fr.powerusenet.com</a>	397 jours	SSL 256 bit (pour l'offre Secure Power User)	15 ou 30	10 et 13,5 €/mois si vous voulez choisir l'option SSL.
 <b>Newshosting</b> <a href="http://www.newshosting.com/fr">www.newshosting.com/fr</a>	419 jours	SSL 256 bit (pour toutes les offres)	Entre 30 et 60	-6,7 € pour l'offre limitée à 20 Go -10 € pour l'offre illimitée -13,5 € pour l'offre illimitée avec 60 connexions.

\*Les prix en dollars ont été convertis en € sur la base de 1\$ = 0,67 €



# USENET

Notre avis	Note
Le logiciel maison fait des merveilles et vous disposez de 14 jours d'essai (5 Go maximum).	<b>17/20</b>
Le leader du marché. 14 jours d'essai (10 Go maximum). Ne dispose malheureusement pas de logiciel «maison»	<b>16/20</b>
50% de réduction les deux premiers mois et tout est en accès illimité. Seulement deux type de forfait. Période d'essai de 5 jour (10 Go maximum)	<b>14/20</b>
Les offres sont très flexibles et les cryptages SSL sont offerts.	<b>15/20</b>

## DÉJÀ MENACÉ ?

Le téléchargement via Usenet connaît une forte croissance depuis l'année dernière. Les majors commencent donc à s'activer pour endiguer le piratage sur ces plateformes. UseNeXT.de ou Giganews ont déjà commencé à recevoir des menaces de la part des syndicats du disque ou du cinéma. Pour l'instant, les services sont toujours disponibles et il ne se passe pas un mois sans qu'un nouvel acteur ne vienne s'ajouter à cette liste déjà longue. Avec le cryptage SSL, les utilisateurs pirates ne risquent pas grand-chose, au grand dam de l'Hadopi qui pourra difficilement les surveiller. Seuls les prestataires pourront véritablement être menacés, sauf s'ils nettoient leurs serveurs de tout fichier illégal. Les quatre services ci-contre ont été sélectionnés pour leur sérieux et la qualité de leurs prestations.



# UseNeXT

## les newsgroups dans un fauteuil !

Même s'il n'est plus le numéro un du secteur, UseNeXT est toujours un des meilleurs fournisseurs d'accès à Usenet. Doté d'une solide réputation, d'un service client en français et, surtout, d'un logiciel « maison » gratuit qui réunit tous les services indispensables, voyons comment utiliser le pionnier des prestataires.

### UseNeXT

#### Gratuit

#### On aime

- > La gratuité
- > Tout ce qu'il faut pour utiliser UseNeXT !

#### On n'aime pas

- > Rien !

➔ [www.usenext.fr](http://www.usenext.fr)

Même si Giganews est meilleur sur certains points, le service UseNeXT a pour avantage de proposer en plus de sa période d'essai de 14 jours un logiciel gratuit permettant de profiter de toutes les subtilités de Usenet. Nous avons bien sûr sauté sur l'occasion pour vous proposer un pas à pas sur mesure. Suivez-le guide...



# TESTEZ USENEXT SANS PAYER !



## 1# CONNECTEZ-VOUS !

Connectez-vous au site [www.usenext.fr](http://www.usenext.fr) et cliquez sur l'icône indiquant l'offre promotionnelle de 14 jours d'essai. Il faudra ici remplir les champs et donner votre numéro de carte bleue.

Attention, vous ne payez rien, il faudra juste penser à vous désengager par e-mail un jour avant la fin de la période d'essai. Dans le cas contraire, vous serez automatiquement abonné au service pour un mois.

Avec UseNeXT, les téléchargements sont véritablement un plaisir...  
**Testez 14 jours GRATUITEMENT!**

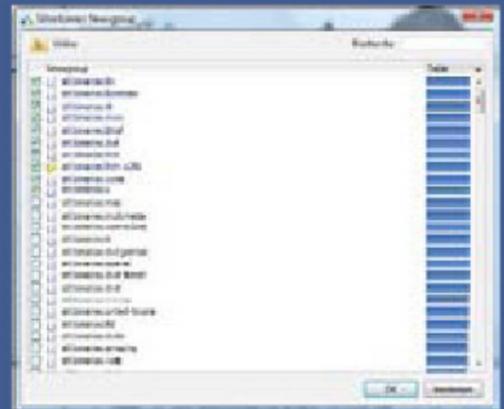


## 2# RÉCEPTION DES E-MAILS

Vous recevrez alors 2 e-mails, le premier avec le code pour accéder à la zone membre du site et le deuxième pour vous connecter au logiciel. Ce dernier est à télécharger sur le site. Attention, il faudra peut-être aussi installer [Microsoft.NET](#) pour que UseNeXt fonctionne correctement (lien sur le site).

## 3# LE LOGICIEL

Une fois installé, le logiciel UseNeXt démarre automatiquement et un assistant va s'afficher. Il permet de cocher différentes cases correspondant à vos centres d'intérêt. À droite, il s'agit des newsgroups «discussions» et à gauche les newsgroups «binaires» qui nous intéressent. Abonnez-vous aux groupes de votre choix en cliquant sur **Traiter** en face de chaque ligne.



## 4# CHERCHEZ !

Après avoir validé, l'interface principale du logiciel va s'afficher. Dans le champ de recherche en haut à gauche, tapez ce que vous recherchez et cliquez sur la loupe. Le programme va alors trouver votre bonheur dans les différents groupes. Cliquez sur le fichier de votre choix et recliquez sur **Télécharger assistant**.

Zone de recherche

Ce sont les onglets raccourcis vers vos groupes, les fichiers libres, les historiques, l'assistant, etc.

Bouton «Télécharger assistant»

The screenshot shows the main interface of UseNeXt v1.90. At the top, there is a menu bar with options like 'Fichier', 'Services', 'Télécharger', 'Favoris', and 'Aide'. Below the menu is a toolbar with icons for 'Newsgroups', 'Free Zone', 'Recherche', 'Liste de transferts', 'Assistant', 'Pause', 'Fichiers', 'Chat', and 'Paramètres'. The main window is divided into several sections:

- Search Bar:** Located at the top left, with a search icon and a 'Recherche' button.
- Categories:** A list of categories on the left side, including 'TOP binaires Musique MP2', 'TOP binaires Vidéo', and 'TOP forums Politique'.
- Newsgroup List:** A list of newsgroups on the left side, with 'a.bseries.fr.divx.3x264' selected.
- File List:** A table of files in the center-right, with columns for 'Date', 'Titre', 'No.', and 'Télécharger assistant'. The table contains several entries, including 'Desperate Housewives - 4x12 - In Buddy's Eyes' and 'Desperate Housewives - 4x05 - Something's Coming (German) (bande son française ! image Suisse allemande)'. The 'Télécharger assistant' column has a button for each row.

Vos groupes préférés

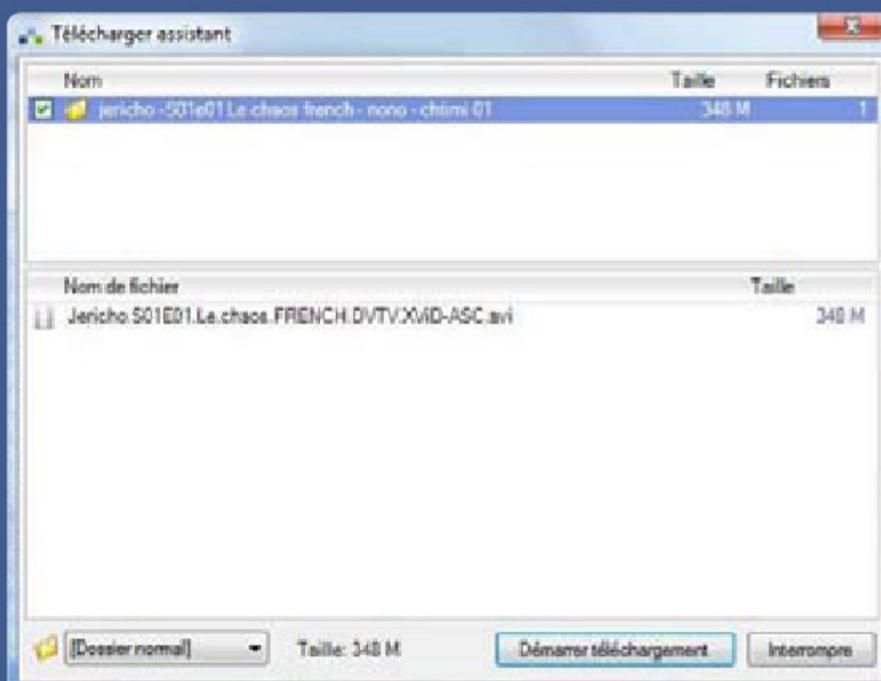
Votre classement personnel

Liste de fichiers correspondants à votre recherche



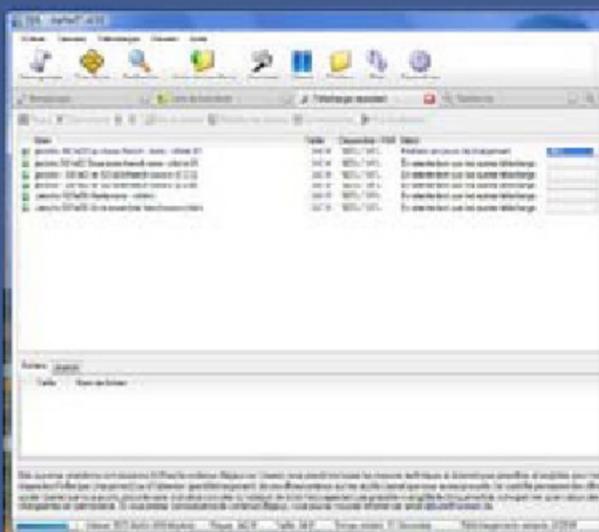
### 5# PREMIER TÉLÉCHARGEMENT

Pour votre premier téléchargement, UseNeXT va vous demander les identifiants qui vous ont été communiqués par e-mail (un login en avi-xxxx et un mot de passe). Si le logiciel ne détecte rien dans la nouvelle fenêtre qui s'affiche, c'est que le fichier est sans doute périmé. Dans le cas contraire, cliquez sur **Démarrez téléchargement**. Réitérez l'étape 4 pour chaque téléchargement que vous voulez effectuer...



### 6# L'INTERFACE DU LOGICIEL

Dans l'onglet **Liste de transfert** vous pouvez avoir un aperçu des téléchargements fichier par fichier. Vous vous rendez



compte alors que la période d'essai ne permet que 2 connexions simultanées là où la version payante en propose plus de 20 ! Dans l'onglet **Assistant**, vous aurez un aperçu de tous vos téléchargements effectués...

### 7# L'ASSEMBLAGE AUTOMATIQUE

N'oubliez pas que normalement, les fichiers multimédias sont fractionnés sur Usenet. Heureusement en utilisant la méthode que nous vous avons dévoilée, le logiciel «recollera les morceaux» à la fin du téléchargement sans rien vous demander. Allez dans le répertoire **Wizard** de votre dossier de téléchargement pour retrouver vos fichiers. Si vous voulez changer le répertoire par défaut, allez dans **Paramètres > Télécharger > Sélectionner**.



# Giganews :

## le Usenet numéro 1

Giganews est le leader du marché des fournisseurs d'accès à Usenet. Rapide, discret, puissant, les superlatifs ne manquent pas pour décrire ce service. Malheureusement, Giganews ne comporte pas de logiciel gratuit permettant de chercher, de télécharger ou de réassembler les fichiers. Il faudra donc passer par un freeware très pratique : GrabIt.



Lorsque vous finissez votre inscription sur Giganews, le service vous propose de télécharger deux logiciels pour commencer à profiter des newsgroups. Le problème, c'est que les deux sont payants ! Si vous ne voulez pas passer à la caisse une deuxième fois, nous vous

conseillons GrabIt, un logiciel qui est lui entièrement gratuit et parfaitement compatible avec Giganews. Ce dernier permet de récupérer des fichiers binaires dans les newsgroups en combinant automatiquement plusieurs messages pour recomposer le fichier final.

### Giganews Gratuit

#### On aime

> Il fait presque tout et gratuitement !

#### On n'aime pas

> L'interface en anglais (patch disponible)

➔ [www.shemes.com](http://www.shemes.com)



# GIGANEWS AVEC GRABIT



Vous payez déjà pour votre connexion et pour votre prestataire Usenet alors pourquoi payer en plus un logiciel ? Grabit est gratuit, stable, complet et ne comporte aucun spyware.



## 1# LA PÉRIODE D'ESSAI

Sur la page <http://fr.giganews.com>, vous verrez un gros bouton rouge vous invitant à essayer la version gratuite de Giganews. Quelle que soit l'offre que vous choisirez, vous n'aurez que 14 jours d'essai, assortis d'une limitation des téléchargements de 10 Go. Comme avec UseNeXT



(voir article précédent), n'oubliez pas de résilier avant cette période de 14 jours, sinon votre carte bleue sera automatiquement débitée !

## 2# VOS IDENTIFIANTS

Après votre inscription, jeter un œil à votre compte e-mail, vous devrez y trouver vos identifiants. Comme expliqué,

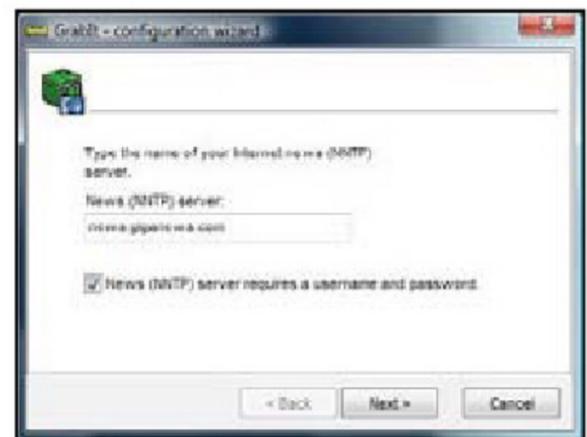


vous pourrez vous rendre sur le site de Giganews pour voir les paramètres de votre compte, vos options, les vitesses de téléchargement, etc.

## 3# LA PREMIÈRE CONNEXION

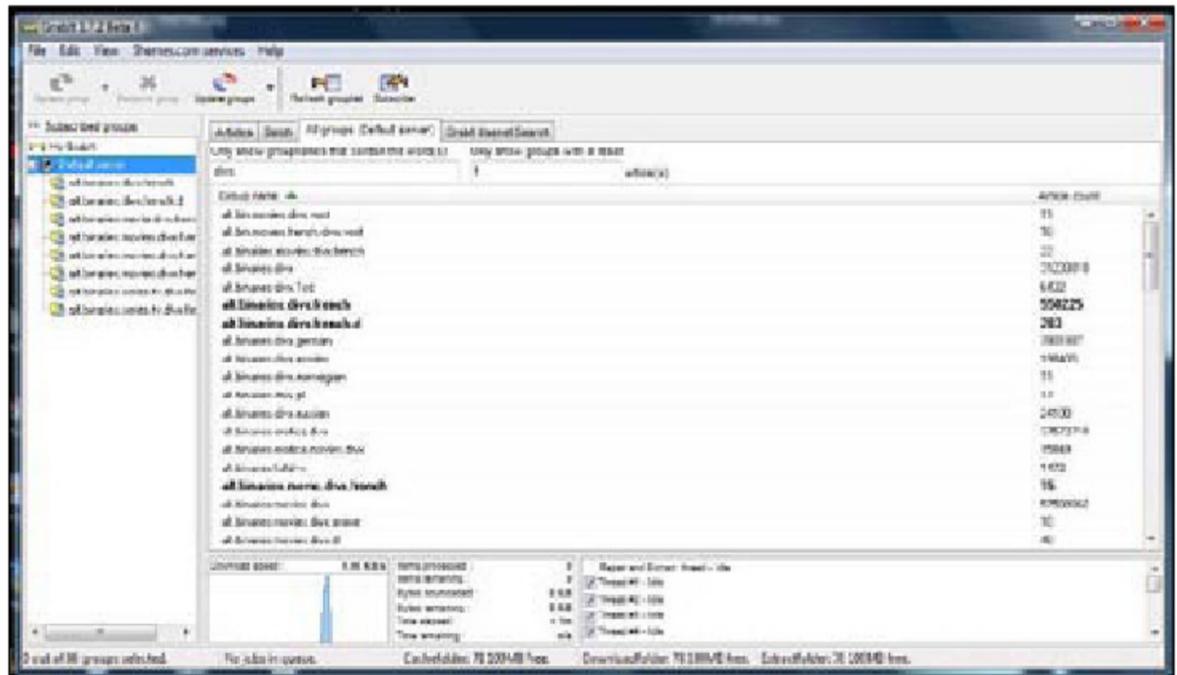
Pour commencer les téléchargements, nous allons maintenant installer et ouvrir Grabit. Le logiciel vous demandera alors une adresse NNTP. Donnez celles de Giganews bien sûr : [news.giganews.com](http://news.giganews.com) ou [news-europe.giganews.com](http://news-europe.giganews.com) et cliquez sur **Next**.

Rentrez ensuite vos identifiants et cochez la case **Retrieve grouplist from server**. Après avoir validé, le logiciel ira télécharger la liste des newsgroups disponibles.



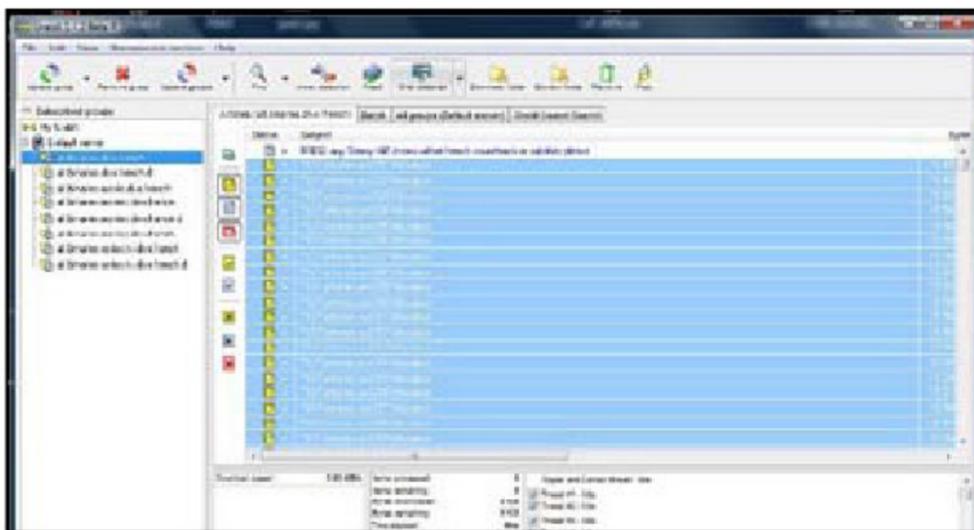
## 4# CHARGER LE CONTENU D'UN GROUPE

Dans le champ prévu à cet effet, vous pourrez taper les mots clés que vous recherchez (french, binaries, divx, etc.) Double-cliquez sur les groupes qui vous intéressent pour vous y abonner. Ils apparaîtront dans la partie de gauche. Double-cliquez encore sur ces derniers pour charger leur contenu. Ici aussi, vous risquez d'attendre un peu même avec une bonne connexion. Heureusement, à votre prochaine connexion, ce délai sera beaucoup moins long.



## 5# LES PARTIES DE FICHIERS

Une fois que les posts s'affichent, vous verrez des fichiers jaunes (des parties de fichier) et des fichiers bleus (fichier de récupération type «PAR»). Il faudra sélectionner toutes ces parties pour rapatrier le fichier final. Une fois que vous avez sélectionné tous les



fichiers qui composent ce post et qu'ils apparaissent en surbrillance, cliquez sur le bouton **Grab selected** pour démarrer le téléchargement. Dans l'onglet **Batch** vous verrez la progression des téléchargements. Bien sûr, rien ne vous empêche de mettre plusieurs fichiers en attente. Notez que dans cette version d'essai, Giganews ne permet que 3 connexions simultanées alors qu'il est possible d'en avoir jusqu'à 50 avec leur offre la plus chère...

## 6# L'ASSEMBLAGE

Parmi les nouvelles fonctions de Grabit, on compte une option de réparation et d'extraction automatique des archives téléchargées (les morceaux de fichier). Une fois le téléchargement terminé, il faudra patienter quelques instants, le temps que la vérification, la réparation et l'extraction s'effectuent. Notez que le menu principal vous offre des raccourcis vers les dossiers de réception ou d'extraction (**Download folder** et **Extract folder**).



# La trousse à

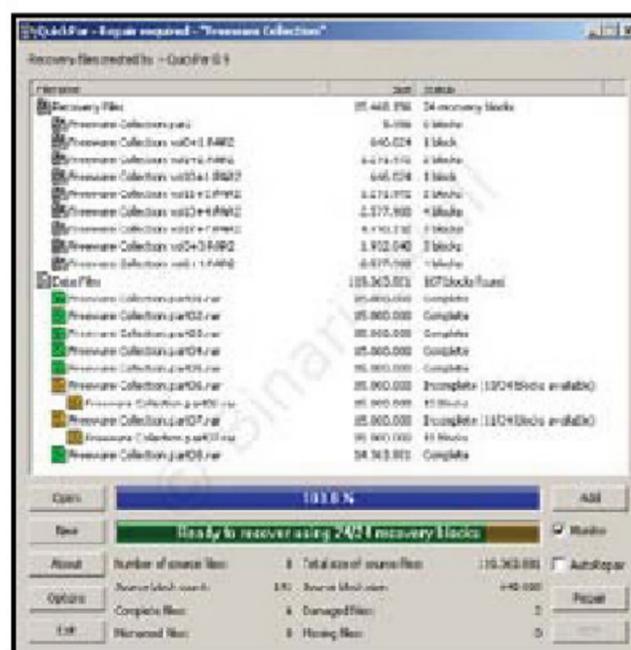
# OUTILS USENET



Si vous avez suivi l'intégralité de notre dossier, vous avez pu constater qu'il est plus difficile d'utiliser Usenet que de dompter la mule. Si vous franchissez le pas après avoir commencé une période d'essai, il faudra mettre toutes les chances de votre côté. Voici donc notre sélection de logiciels indispensables...

### 1 RECOMBINEZ» AVEC QUICKPAR

Nous l'avons déjà abordé, sur Usenet, les fichiers multimédias sont découpés en plusieurs petits fichiers de petite taille. Dans la plupart des logiciels que nous vous présentons, il n'est pas nécessaire de recombinaison les fichiers mais si vous optez pour un autre prestataire ou si vous utilisez Free, il faudra vous y coller. QuickPar est un logiciel qui permet justement de vous faciliter la vie de ce côté. Il suffit de l'installer et de cliquer sur **Add Files**. Choisissez votre groupe de fichiers en prenant bien soin de ne pas en oublier un. Cliquez ensuite sur **Open**. Si QuickPar vous semble un peu trop confus, vous pouvez toujours tenter de recombinaison vos fichiers avec WinZip, WinRAR ou bien le très bon (et gratuit) 7Zip. Il suffit pour cela de cliquer sur un des morceaux de fichiers pour que le logiciel restitue votre fichier final...



➔ [www.quickpar.org.uk](http://www.quickpar.org.uk)

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Le «Parity Volume Set Specification» a été créé par Tobis Rieper et Stefan Wehler pour pallier le manque de fiabilité de la transmission des données via le protocole Usenet. Il utilise un procédé de correction d'erreurs afin de reconstruire les données manquantes d'un fichier. Si votre fichier est corrompu et semble inutilisable, essayez avec QuickPar !

## 2 ULTRALEECHER

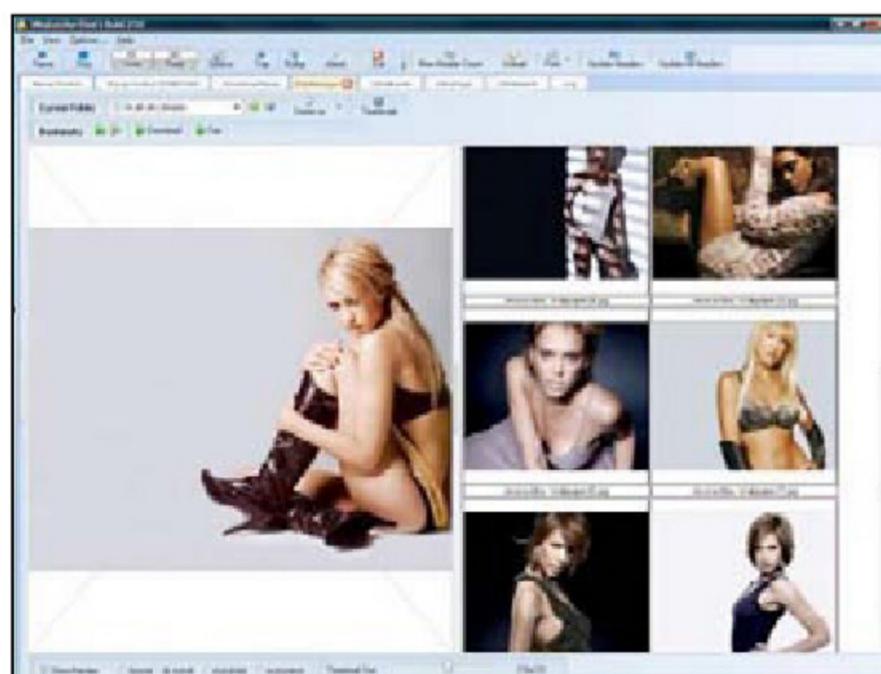
Sans doute le lecteur de news le plus complet. Il possède un module de gravure et d'encryptage ainsi qu'un moteur de recherche Usenet. Mais il n'est pas gratuit (19,95\$ soit environ 16 €) bien que vous ayez une période d'essai de 15 jours. Original et performant, il plaira à ceux qui veulent posséder la perle rare que peu d'utilisateurs connaissent.

➔ [www.ultraleecher.com](http://www.ultraleecher.com)

## 3 SPONGE, POUR LES «PROS»

Sponge est un grabber qui supporte les encodages yEnc, Uuencode et MIME. Il permet de décoder les données lors du transfert : vous attendrez donc votre fichier final beaucoup moins longtemps. Les fonctionnalités habituelles sont aussi de la partie : recherche par mot-clé, limitation de bande passante, filtres, etc. Notez enfin que Sponge est totalement gratuit et qu'il s'adresse avant tout aux utilisateurs avancés...

➔ <http://pmcchp.com/projects.html>



## 5 APICVIEWER, L'ASPIRATEUR !

La particularité d'Apicviewer c'est qu'il permet de télécharger des news-groups entiers pour pouvoir les consulter hors ligne. Bien sûr, il est possible d'utiliser cette fonction pour pouvoir lire l'intégralité d'un groupe lorsque vous vous retrouvez sans connexion au Net. Le programme va même plus loin puisqu'il est compatible avec les groupes «binaries». Vous aurez donc la possibilité de «pomper» tous les MP3 d'un groupe, par exemple. Apicviewer évite aussi les recherches et les téléchargements en double, vous économisez du temps et de la bande passante !

➔ [www.aadsoft.com](http://www.aadsoft.com)

## 4 USENET RADIO. MUSIQUE !

Saviez-vous qu'il est possible d'écouter la radio sur Usenet ? Peu connu des aficionados, cette fonction ne marche pas comme avec une webradio ou un podcast. Il s'agit juste de s'abonner à un groupe contenant des MP3 et de laisser le logiciel télécharger et décoder les fichiers en temps réel. Attention, après 15 jours d'utilisation, il faudra mettre la main à la poche.

➔ <http://binaryboy.com/usenetradio/usenetradio.php>





# Newsleecher

## L'ALTERNATIVE PAYANTE



### Newsleecher

Shareware  
(30 jours gratuits puis 15 €)

#### On aime

- > Très ergonomique
- > Recherche performante
- > Supporte les fichiers NZB et les encodages uuEncode et yEnc.

#### On n'aime pas

- > Il est payant

 [www.newsleecher.com](http://www.newsleecher.com)

Très apprécié des utilisateurs de Usenet, Newsleecher fait office de leader incontestable. Indépendant, compatible avec tous les services, plus facile et complet que Grabbit, il n'a qu'un seul inconvénient : il est payant. Si vous devenez accroc à Usenet, il deviendra votre compagnon idéal.

Commencez par tester le grabber intégré à votre prestataire Usenet ou le logiciel Grabbit. Vous vous familiariserez avec les techniques de téléchargements sans avoir à dépenser quelques euros supplémentaires. Mais si vous êtes convaincu par Usenet et qu'il devient votre protocole de téléchargement principal, nous vous conseillons d'investir dans la Rolls des grabbers : Newsleecher (payant ; 15 €). Comme ses concurrents, Newsleecher permet bien sûr de consulter les messa-

ges présents sur les groupes mais aussi d'en récupérer le contenu multimédia (les fameux «binaries»). Pour cela, il télécharge, recombine et restitue le fichier d'origine. Avec Newsleecher, pas de problème de type d'encodage ou de compression puisqu'il est également compatible avec les anciens formats autant qu'avec les nouveaux. N'oubliez pas que pour utiliser ce logiciel il faudra que vous soyez abonné à un prestataire Usenet (lire les pages précédentes)...

# TÉLÉCHARGEZ AVEC NEWSLEECHER



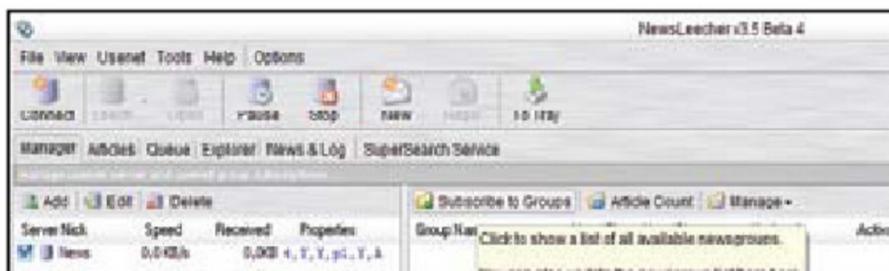
## 1# CONFIGURATION ET CONNEXION

Cliquez sur l'icône **Add** dans l'onglet **Manager** et rentrez l'adresse du serveur NNTP donné par votre fournisseur (par exemple news.usenext.com) puis les identifiants. Si vous avez souscrit un abonnement avec un service de chiffrement SSL, cochez la case correspondante. Dans la même fenêtre, renseignez le champ correspondant aux nombres de connexion simultanées (cela dépend de votre abonnement).



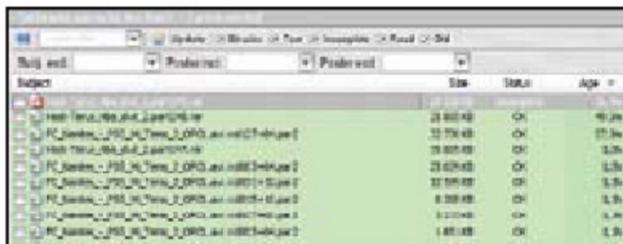
## 2# SÉLECTIONNEZ VOS GROUPES

Sélectionnez ensuite **Subscribe to groups** puis **Fetch entire Group List** pour récupérer la liste des groupes de discussion. Il est ensuite possible de rechercher par mot-clé pour trouver un groupe qui vous plaira (Eminem, Tarantino, DivX, etc.) Dans l'onglet **Popularity**, vous trouverez aussi les groupes les plus populaires. Sélectionnez les groupes de votre choix et cliquez sur **Subscribe**.



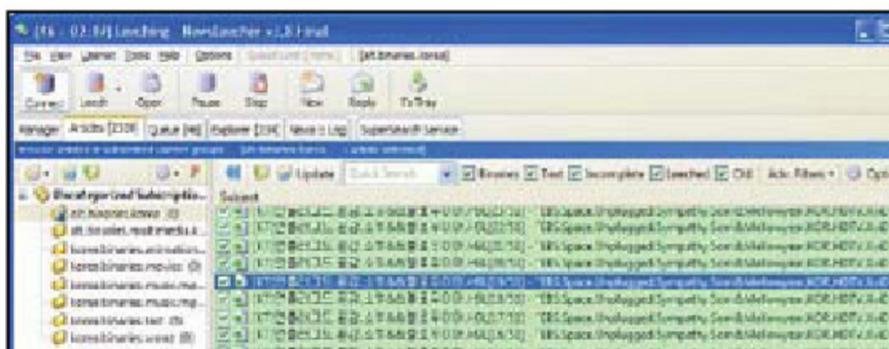
## 3# CHERCHEZ VOS FICHIERS

Dirigez-vous ensuite dans **Articles** pour voir à gauche les groupes auxquels vous êtes abonnés et à droite les en-têtes des «posts» (messages). Cliquez sur **Update** pour télécharger les nouveaux en-têtes (soyez patients, vous aurez à le faire souvent mais ce sera très long la première fois !). Toujours dans cette fenêtre **Articles**, rentrez un mot-clé pour réduire les en-têtes à celles qui vous intéressent...



## 4# TÉLÉCHARGEZ ET DÉCOMPACTEZ

Une fois que vous avez trouvé votre bonheur, il faudra télécharger toutes les parties d'une archive (car sur Usenet, les fichiers sont en plusieurs morceaux). Sélectionnez-les et appuyez en même temps sur **Ctrl + D** : le téléchargement commence immédiatement ! Une fois les morceaux de fichiers rapatriés, il faudra vous rendre dans le dossier de stockage (par défaut «C:\Documents and Settings\[utilisateur]\Downloads») et de cliquer dans l'un de ces fichiers pour lancer la décompression.

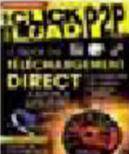


# KIOSQUE NUMÉRIQUE

## CONSULTEZ LE MEILLEUR DE LA PRESSE INFORMATIQUE SUR PC



 **TÉLÉCHARGEZ**

-  ▶ **Click&Load**
-  ▶ **Click&Load P2P**
-  ▶ **WebPocket**
-  ▶ **Btorrent**
-  ▶ **Top 500 Sites**
-  ▶ **Pirate Informatique**
- ▶ **Et tous leurs  
hors-séries !**

**1**

**C'EST ÉCONOMIQUE :**

grâce aux forfaits First  
(entre 50 et 85% de remise)

**2**

**C'EST PRATIQUE :**

consultez et archivez en  
quelques clics !

**Le kiosque  
numérique**

 Téléchargez + de 300  
magazines en accès  
direct sur votre PC

**Offre  
d'essai**

Téléchargez  
**GRATUITEMENT**  
un magazine en vente  
actuellement

[www.idkiosque.com](http://www.idkiosque.com)  
[www.relay.com](http://www.relay.com)





## DIRECT DOWNLOAD

# LES MEILLEURES SOLUTIONS ALTERNATIVES

**M**oins connues mais tout aussi efficaces, nous vous présentons ici les techniques de téléchargement alternatives. Nous aborderons les transferts FTP qui permettent de partager entre amis, les solutions hybrides BitTorrent ET téléchargement direct ainsi que les meilleurs services pour télécharger et enregistrer tous les MP3 et vidéos du Web !



# Échange de gros fichiers ? Misez sur le FTP !

Un peu en marge des moyens de téléchargements traditionnels, le FTP est pourtant un protocole efficace pour transférer des fichiers volumineux entre amis. Même si cette méthode n'est pas anonyme, il faut bien reconnaître que les autorités sont plus concentrées sur le P2P que sur ces protocoles un peu passés de mode...



**Filezilla**  
Gratuit

### On aime

- > Supporte tous les protocoles
- > Ajuste les vitesses de transfert en fonction de vos besoins

### On n'aime pas

- > On cherche encore...

[www.filezilla-project.org](http://www.filezilla-project.org)

Longtemps réservé aux experts et aux professionnels, le FTP (ou File Transfert Protocol) est pourtant réservé à presque tout le monde (voir notre tableau). Il suffit même parfois de simplement demander à son FAI d'activer ce service ! En

effet, certains FAI proposent un espace de stockage distant permettant de placer des fichiers. Pour envoyer ou rapatrier ces fichiers, il faudra juste vous munir d'un logiciel appelé "client FTP". Dans notre exemple, nous avons utilisé FileZilla, un client



Même s'il ne s'agit pas vraiment d'une solution FTP, 9Giga est une bonne solution de remplacement

gratuit et étonnamment puissant crée par la Fondation Mozilla (auteurs de Thunderbird et Firefox).

Nous verrons comment le configurer, envoyer des fichiers vers votre espace personnel puis communiquer les identifiants à vos amis pour qu'ils puissent télécharger

les éléments que vous avez placés ou en ajouter d'autre. Vous l'aurez compris, il ne s'agit pas d'un riche catalogue à piller mais d'un moyen d'échange entre personnes consentantes. Vous voulez absolument montrer un film à un ami qui habite Séoul ou à votre cousin qui a déménagé à Laval ? Le

# FileZilla expliqué !

Pas facile de s'y retrouver lorsque l'on commence avec un nouveau logiciel. Armé de votre identifiant et de votre mot de passe, vous devrez simplement cliquer sur l'icône en forme d'écran en haut à gauche. Il ne vous reste qu'à boucher les trous du formulaire pour accéder à votre espace...

## NOUVELLE CONNEXION

Lorsque vous êtes dans le gestionnaire, il faudra cliquer sur **Nouveau site** pour paramétrer votre FTP. Pour un serveur standard, il faudra rentrer l'adresse du

serveur, régler votre client FTP sur **Connexion normale** et taper votre mot de passe. Cliquez enfin sur **Connecter** pour joindre votre serveur.

Ici se trouve la liste complète des connexions déjà configurées

Vous devez renseigner ici l'adresse du serveur FTP. Il s'agit parfois d'une IP comme sur l'exemple et parfois d'une URL

Numéro du port à ouvrir pour se connecter, par tradition, le protocole FTP utilise le port numéro 21

Le type de connexion vous permet de choisir comment accéder au serveur.

Cliquez sur New Site pour paramétrer une nouvelle configuration. Les autres boutons permettent de renommer, copier ou supprimer une connexion

Si le type de connexion n'est pas anonyme, vous devrez renseigner vos identifiants.

The screenshot shows the 'Gestionnaire de Sites' window with the following elements highlighted by callouts: a list of existing sites (GREG, ID, Léonce, Marco, MD), a 'Nouveau Site' button, a 'Port' field set to 21, a 'Type de connexion' dropdown set to 'Normale', and a password field with masked characters. The 'Connexion' button is also visible at the bottom.



# Téléchargement direct : les autres solutions

## LE FTP REVIENT EN FORCE

FTP est la solution idéale. Cerise sur le gâteau, le FTP offre des taux qui n'ont pas à rougir face au HTTP (le téléchargement direct depuis un site Internet) ou le P2P.

Les FAI proposent des espaces de stockage de différentes tailles mais la plupart du temps, il ne s'agit que de quelques dizaines de méga pour pouvoir stocker un site Internet. Heureusement certains sortent du lot. SFR propose un service appelé 9Giga qui vous permet de stocker 9 Go de données.

➔ <http://9giga.sfr.fr>

L'avantage, c'est que tout le monde peut s'inscrire mais malheureusement, il ne s'agit pas de FTP mais d'un protocole maison géré par un logiciel indépendant. Seul Free propose un service digne de ce nom. Il est, par exemple, possible d'envoyer un nombre illimité de fichiers via FTP (taille maximum 10 Go). Bien sûr, si vos fichiers restent inac-

The screenshot shows the OVH website interface. At the top, there's a navigation bar with 'NUMERO 1 DE L'HEBERGEMENT EN FRANCE' and various service categories like 'Domaines', 'SSL', 'SFR à l'Azur', 'Emails', 'Hébergement', 'FTP', 'Serveurs dédiés', 'Housing', and 'Téléphone'. Below this, there are four server icons representing different storage capacities: 25 Go, 100 Go, 250 Go, and 500 Go. A central table lists four hosting plans: 'Perso', 'Pro', 'Business', and 'Premium'. To the right, there's a 'Commander' button and contact information for 'Assistance Commerciale' with the phone number '08 203 203 63'. Below the table, there are sections for 'SQL Privé', 'Haute disponibilité', and 'Contactez nous'. On the left side, there's a 'Focus pack' section with various services like 'Webmail', 'PaaS', 'CRM', etc.

	Perso	Pro	Business	Premium
Prix Moins	1,99 € (2,38 TTC)	4,99 € (5,97 TTC)	9,99 € (11,98 TTC)	19,99 € (23,91 TTC)
Espace disque	25 Go	100 Go	250 Go	500 Go
Traffic ( / mois )	500 Go	1 To	2 To	5 To
Nom de domaine	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Comptes email	10x 200	100x 200	1000x 200	1000x 200
SQL Perso	1x 25 Mo	3x 50 Mo	3x 100 Mo	3x 200 Mo
SQL Pro	-	1x 500 Mo	1x 1 Go	1x 1 Go
SQL Privé	-	-	-	1x 120 Mo PHP
SSL, mutualisé	-	✓	✓	✓
SSL dédié	-	-	option	option

L'hébergeur OVH propose des solutions pour toutes les bourses

tif pendant 30 jours, ils seront effacés du serveur. Notez aussi que vous pourrez utiliser cet espace à partir d'une interface web mais dans ce cas, la taille maximum des fichiers est réduite à 1 Go. Vous n'êtes

••• Le FTP permet d'uploader un DivX en quelques minutes. Les amis qui ont vos identifiants pourront alors le télécharger aussi rapidement !

## Serveur mutualisé ou dédié ?

Si vous cherchez ailleurs une solution de stockage via FTP, il faut que vous ayez en tête que pour du stockage simple, il faudra trouver un serveur "mutualisé". Il s'agit d'une machine partagée par plusieurs clients où seule une partie des ressources de la machine est gérée par le client (vous !). À l'inverse, pour héberger un site, on utilisera plutôt un serveur "dédié" (administrable de A à Z).



même pas obligé d'avoir un abonnement à Free pour l'utiliser. Sachez que l'envoi de fichiers via un client FTP est seulement proposé comme une alternative à l'envoi via l'interface Web. En conséquence, vous ne pourrez pas télécharger ou visualiser la liste des fichiers déposés via votre client FTP. On ne peut pas tout avoir...

➔ <http://dl.free.fr>

Enfin, si l'espace de stockage accordé par votre FAI ne vous convient pas, sachez qu'il est aussi possible de louer un espace auprès de prestataires spécialisés comme OVH. Il vous en coûtera 2 €/mois pour 25 Go de stockage (500 Go de trafic). C'est la solution la moins chère pour disposer d'un vrai serveur FTP.

➔ [www.ovh.com/fr/hebergement\\_mutualise](http://www.ovh.com/fr/hebergement_mutualise)

## INTERFACE CLIENT/SERVEUR

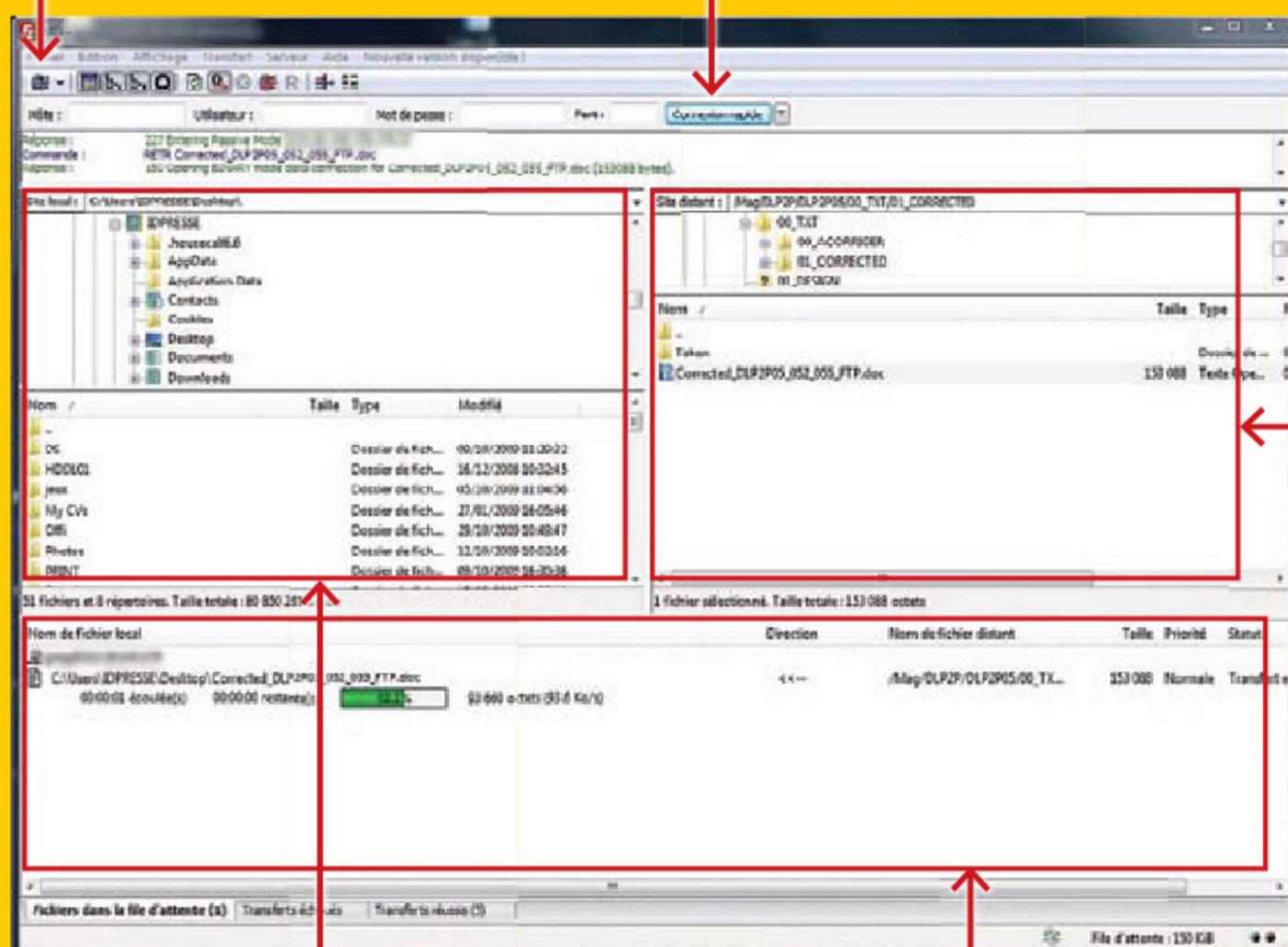
Une fois connecté, vous vous retrouvez sur cette interface. À gauche se situe votre espace "client" avec votre arborescence de disque dur et à droite l'arborescence

de votre espace de stockage. Pour transférer de l'un à l'autre, il suffit de déplacer les fichiers en laissant le clic gauche de la souris appuyé.

En cliquant sur cette icône, vous pourrez enregistrer les paramètres de connexion

Remplissez les champs ici et cliquez sur ce bouton pour vous connecter directement.

À droite, le côté serveur vous permet de naviguer dans les dossiers distants.



À gauche, vous pouvez naviguer dans votre arborescence. C'est le côté client (votre disque)

Ici, visualisez les fichiers en cours de transfert.



# BitTorrent se met au TÉLÉCHARGEMENT

# DIRECT !



C'est l'un des grands succès de l'année. Si les premiers services, comme Torrific, sont apparus dès 2009, il a fallu attendre le 1er trimestre 2010 pour que de nouvelles solutions dites « hybrides » ne soient référencées auprès du grand public.



## TORRIFIC



**A**ujourd'hui, Torrific, KickAss ou Put.io promettent à la fois l'anonymat et des vitesses de téléchargement jamais atteintes sous BitTorrent. Même si chacun de ses services dits hybrides possède ces propres spécificités, leur principe de fonctionnement général est assez similaire. Une fois que vous avez trouvé le lien torrent de vos rêves, vous demandez par exemple à Torrific de s'occuper du téléchargement pour vous : c'est ce dernier qui va rapatrier sur ses propres serveurs le fichier convoité via BitTorrent. Du coup, ce n'est pas votre adresse IP qui est visible sur le réseau.

Grâce à une connection pro à ultra haut-débit, ce téléchargement initial se fait plus rapidement qu'avec votre simple connection Internet. Quand le fichier est téléchargé, Torrific vous envoie une notification : il ne vous reste plus qu'à le rapatrier depuis leur serveur en téléchargement direct ! Mieux, si ce fichier a déjà été téléchargé par un autre internaute et est donc déjà présent sur leur serveur, vous sautez la première étape pour rapatrier directement celui-ci. Les vitesses de téléchargement dépassent les 4 ou 5 Mb/sec par fichiers et vous êtes protégés de toute surveillance !

# TOP 3 DES SOLUTIONS HYBRIDES

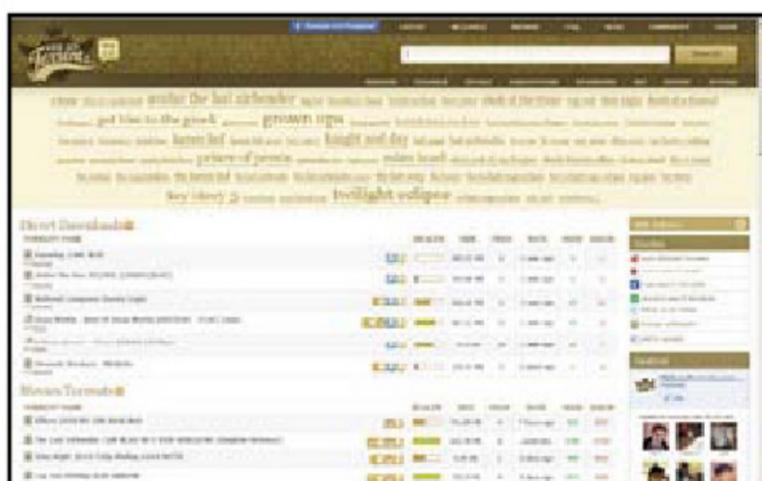
## ► TORRIFIC

L'interface de Torrific est simplissime : une fois inscrit, il vous suffit de copier/coller le lien trouvé sur un annuaire ou un tracker et de lancer le téléchargement. Torrific s'occupe de tout et vous préviendra lorsque votre fichier sera disponible. Un service Premium (à partir de 8€/mois) vous rendra prioritaire et vous offrira plus d'espace de stockage sur ses serveurs.

➔ <http://torrific.com>



## ► KICKASS TORRENT



A première vue, il s'agit d'un tracker de fichiers torrent ordinaire, avec moteur de recherche intégré. Si vous créez un compte, vous aurez accès au même service que Torrific. Et dès la page d'accueil, vous remarquerez la présence de liens « Direct Downloads », symbolisés par une flèche bleue. Cela signifie que ces fichiers sont d'ores et déjà accessibles depuis leur serveur.

➔ [www.kickasstorrents.com](http://www.kickasstorrents.com)

## ► PUT.IO



Ici, le service s'éloigne des deux précédents mais le terme « hybride » est toujours aussi approprié. La fonction Fetch permet de rattraper à des vitesses fabuleuses un lien torrent dans votre espace perso (ainsi que des liens MegaUpload ou RapidShare). Vous pouvez bien sûr le récupérer sur PC mais aussi le visualiser en stream sans encombrer votre disque dur !

➔ <http://put.io>



# MEDIACUB enregistre la télé de rattrapage !

MediaCUB permet d'enregistrer sur votre ordinateur des programmes proposés en rattrapage. Un logiciel faisant office de magnétoscope numérique, en quelque sorte.

### MediaCUB Gratuit

#### On aime

> Le seul service vraiment efficace pour enregistrer la télé de rattrapage

#### On n'aime pas

> Liste des chaînes encore limitée

➔ [www.mediacub.com](http://www.mediacub.com)

**L**es sites de VOD ou de Catch-up TV précédemment cités permettent de visionner en live des programmes déjà diffusés. Quid de la copie privée comme ce fut le cas jadis avec les bons vieux magnétoscopes ? Justement, la principale fonctionnalité de MediaCUB est de proposer aux Internauts la possibilité de copier du contenu numérique sur leurs disques durs. Les séries, documentaires, émissions et toutes autres vidéos présentées sur les sites tels que M6 Replay, Canal+ ou encore TF1 peuvent être capturés.

### Téléchargeur de Catch-up TV

MediaCUB est né de la fusion de deux anciens services aux fonctions similaires : Canaille Plus et mChicheReplay. L'interface du logiciel est sobre et plus intuitive. Pas d'options

à rallonge, juste des menus déroulants permettant de sélectionner la chaîne et le programme souhaité qui sera téléchargé au format FLV (Flash Video). Les chaînes disponibles sont pour l'instant au nombre de six (M6 Replay, W9 Replay, Info FLV, Virgin 17, Canal+ et TF1 Vidéo). On regrette l'absence de certaines toutes aussi intéressantes comme France 2, France 5 ou BFM TV... D'autres logiciels du même genre existent pour ne citer que VDownloader et Orbit downloader.

## Résister aux géants de l'audiovisuel

Forcément, ce type de services s'est attiré les foudres des grands du secteur. Sauf que le logiciel ne propose en rien un service illégal, puisqu'il permet juste d'enregistrer un programme sur son disque dur comme ce fut le cas auparavant sur une cassette VHS, par exemple. Où est le problème dès lors que l'usage reste personnel et entre



Avec MediaCub, sélectionnez la chaîne et l'émission de votre choix... et lancez le téléchargement. C'est aussi simple que cela et ça marche vraiment.

dans le cadre de l'exception de copie privée ? Un programme n'est-il pas déjà payé par la redevance télé et la publicité ? Alors, pourquoi entraver la copie à usage personnel, d'autant plus que la demande est forte ? Sûrement pour rentabiliser tout et n'importe quoi.

## Le tragique destin de Wizzgo...

Wizzgo se définissait comme un magnétoscope en ligne permettant d'enregistrer sur son ordinateur des vidéos diffusées sur l'ensemble des 17 chaînes de la TNT. Des milliers d'Internautes et téléspectateurs s'en servaient en toute légalité. Sauf que, sous la pression, le service a été mis «en pause» après une condamnation de l'entreprise à une lourde amende. Pourtant, Wizzgo offrait juste la possibilité de télécharger les programmes tels qu'ils étaient diffusés (avec les pages de publicité). Élargissant par la même occasion l'audience, cette technique permet de cibler les téléspectateurs (principe de base du marketing) et donc d'assurer une meilleure efficacité des spots publicitaires. Mais non, le logiciel a été suspendu. Point. On peut donc se poser la question sur l'avenir de la copie privée et des autres logiciels comme MediaCUB...





# steekr



## diffusez vos fichiers !

À la manière de RapidShare ou MegaUpload, SteekR propose à ses utilisateurs de stocker des fichiers volumineux. L'originalité du service réside dans la gestion du stockage et dans la possibilité d'envoyer des fichiers jusqu'à 1 Go (version gratuite) à ses amis.

SteekR est un hybride, une espèce d'OVNI. Pour se faire une place dans l'univers ultra-confidentiel du stockage en ligne, mieux vaut innover. Mélange de Google docs, Omemo et YouSendIt, le service SteekR possède cependant une identité bien trempée et de nombreux avantages sur les services de stockage classiques que sont RapidShare et MegaUpload. Concrètement, le site permet de stocker jusqu'à 1 Go de données dans sa version gratuite et de les partager avec d'autres personnes. Notez qu'un simple lien suffit à vos contacts pour télécharger le fichier, et ce, sans limitation de temps, de taille ou de bande passante.

### Simple comme bonjour !

Le principe de fonctionnement est on-ne-peut plus simple. Il vous suffit de créer un compte sur [www.steekr.com](http://www.steekr.com) et de déposer vos fichiers sur votre espace personnel. Notez ici qu'une application dédiée

gratuite (SteekR Drive Drive) vous permet d'uploader vos fichiers grâce à un glisser-déposer. Mieux, avec ce petit soft, vous pouvez accéder à votre compte SteekR depuis votre navigateur Windows ou Mac. Votre espace de stockage en ligne apparaît alors comme un disque dur externe virtuel. Vos contacts SteekR peuvent également et s'ils le souhaitent, accéder à cet espace grâce à ce logiciel. L'offre payante à 80 euros pour l'année vous laisse 100 Go d'espace de stockage, ce qui n'a rien à envier aux autres offres du marché.

### Un seul défaut !

Finalement, le service n'a qu'un seul défaut : il n'a pas séduit les pirates ! Son interface très personnelle, agréable et travaillée évite le piratage en masse. SteekR est davantage un service familial, simple et sûr, permettant de partager à volonté ses fichiers, et s'il n'est pas très populaire comparé à la concurrence, c'est un mal pour un bien.



LES PIRATES CRYPTENT,  
NOS LECTEURS DÉCRYPTENT !

PIRATE  
INFORMATIQUE  
N°6

# PIRATE

INFORMATIQUE

SEPT/OCTOBRE 10

2€  
SEULEMENT

**PRENEZ  
LE CONTRÔLE  
D'UN ORDINATEUR  
À DISTANCE !**

**✘ EXCLUSIF  
WIKILEAKS : QUI  
SONT SES SOURCES ?**  
COMMENT ELLES TRANSFÈRENT DES  
DONNÉES CRYPTÉES.  
COMMENT WIKILEAKS LES PROTÈGE.  
LE PENTAGONE VEUT LEURS TÊTES.

**✘ DANGER**  
PETITS GUIDES DU CHIMISTE  
AMATEUR : ILS FABRIQUENT DE  
LA DROGUE SUR INTERNET !

**✘ HACKING**  
PIRATAGE DE MOBILES GSM :  
ILS SAVENT OÙ VOUS ÊTES ET  
CE QUE VOUS FAITES  
SÉCURISEZ VOTRE CLÉ USB  
PIRATAGE DE COMPTE  
FACEBOOK  
MODIFIEZ VOTRE VOIX AU  
TÉLÉPHONE  
TOUT SAVOIR SUR L'ART  
DE LA STÉNOGRAPHIE

**100%  
INFOS  
0% INTOX !**

MOTS DE PASSE, ANONYMAT, CRACKS,  
BASES DE DONNÉES, IPAD,  
GOOGLE, PROTECTION, JAILBREAK,  
SOCIAL ENGINEERING, WI-FI...

00111-00013181-D01-5055 2010-10-10

L 42730 - S - F - 2,00 € - R0





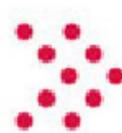
# Téléchargez toutes les **VIDÉOS** et **MP3** du Web

Le stream, c'est bien, l'enregistrement c'est mieux ! Malheureusement, rares sont les sites à proposer cette fonction. Heureusement, quelques outils permettent de télécharger vidéos, clips et musiques.

**U**ne mine d'or. C'est en résumé ce que représentent aujourd'hui les contenus accessibles à la demande en streaming. Ce mode de visionnage et d'écoute (sans sauvegarde) semble satisfaire aussi bien les ayants droit que les artistes et les utilisateurs. Cet engouement implique forcément de nouveaux besoins. L'enregistrement des flux en fait partie. Vous récupérez en direct les fichiers hébergés sur les serveurs de Youtube, DailyMotion, Deezer, etc. Si la structure des serveurs et le nombre d'utilisateurs limitent forcément le débit, le taux de téléchargement peut tout de même atteindre une valeur cinq à dix fois supérieure à celle du P2P.

### Quelle qualité ?

Les détracteurs de l'enregistrement de stream insistent sur l'aspect qualitatif des vidéos et estiment qu'elle est bien inférieure à ce qui est disponible sur les plateformes de téléchargement direct ou sur les réseaux de Peer-to-peer. C'est vrai pour la vidéo mais cette différence se résorbe année



**Des services et logiciels permettent de télécharger les vidéos et chansons diffusées sur les plateformes de streaming**

après année. Pour des raisons évidentes de temps et d'espace, la qualité des vidéos encodées dans le format propriétaire Flash (.flv) pouvait laisser à désirer. Mais, depuis 2008, YouTube et DailyMotion se sont par exemple mis à la HQ (Haute Qualité) avec une résolution beaucoup plus correcte.

## Est-ce légal ?

Reste donc à savoir si tout ceci est légal. Encore une fois, tout dépend des contenus qui sont récupérés. Certains sont libres de droit et diffusés sans restriction. D'autres contenus sont soumis aux

droits d'auteurs et se trouvent, parfois de manière illégale, sur les plateformes de streaming. Mais même dans ce cas, l'illégalité de l'enregistrement n'est pas évidente. Il n'y a, à notre connaissance, pas eu de cas de condamnation et encore moins de jurisprudence. Pour simplifier la situation, le développeur de l'extension Firefox Download Helper, permettant de télécharger les vidéos depuis les sites de streaming, affirme qu'il s'agit ni plus ni moins que de l'équivalent de la fonction « enregistrer l'image sous », mais pour la vidéo. Tout dépend ensuite de l'utilisation qui est faite de la sauvegarde.

## VDownloader > Vidéo

VDownloader est sans aucun doute le logiciel ultime dont les fans de vidéo en streaming doivent s'équiper. Il est compatible avec de nombreuses plateformes de vidéo comme YouTube, MySpace, PornoTube, Dailymotion, Metacafe ou encore Google Video. Nous n'avons tout simplement pas encore réussi à le prendre à défaut. Cerise sur le gâteau, le module de conversion n'a pas été oublié au moment de l'élaboration du soft. VDownloader est donc capable de convertir les fichiers enregistrés vers de nombreux formats tels que AVI, MPG, iPOD/iPHONE, PSP, 3GP, VCD, DVD, FLV et même MP3. À noter aussi, la présence d'un moteur de recherche intégré qui va directement fouiller sur les plateformes compatibles. Les mises à jour sont nombreuses et permettent de compter avec ce logiciel encore longtemps. Vous l'aurez compris, il s'agit d'un must à télécharger sans attendre.



# VDownloader

## VDownloader Gratuit

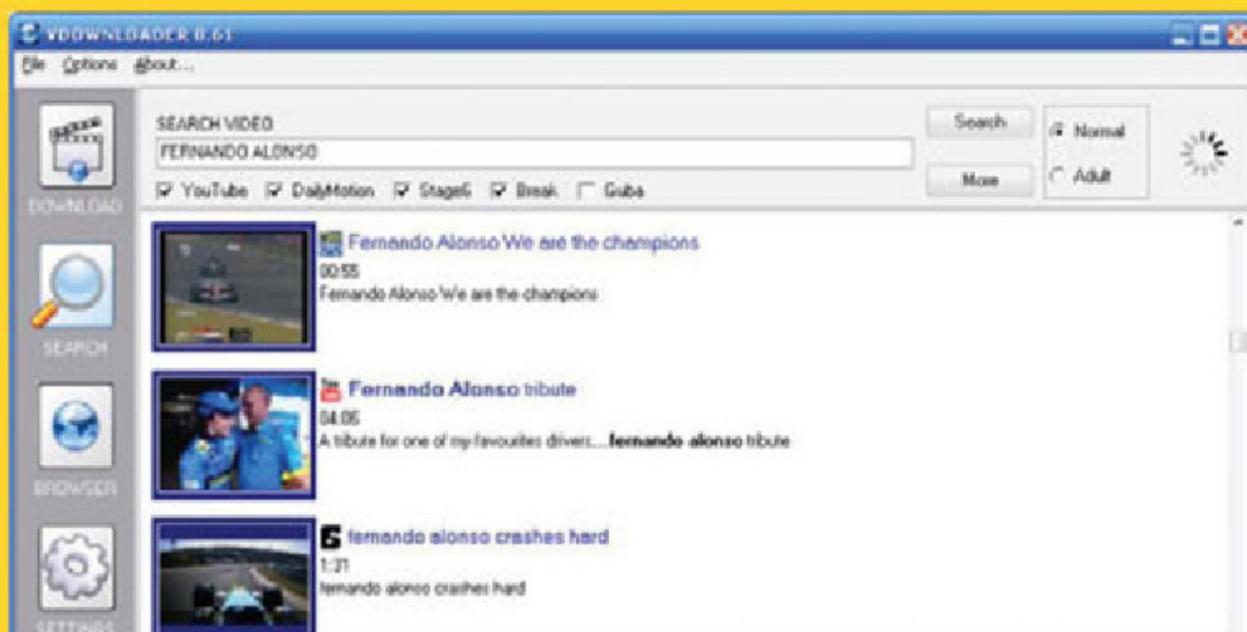
**On aime**

> Il est complet, gratuit et simple à utiliser

**On n'aime pas**

> Pas disponible en français

➔ [www.vdownloader.es](http://www.vdownloader.es)





# Téléchargement direct : les autres solutions

## TÉLÉCHARGER LE STREAM

### Free Sound Recorder > Audio

➔ [www.sound-recorder.biz](http://www.sound-recorder.biz) / Gratuit

Le principe est simple, Free Sound Recorder enregistre tout ce qui transite par votre carte son. Autrement dit, si vous l'entendez, l'application peut l'enregistrer. Cela vaut également pour le streaming donc. Petit conseil cependant, assurez-vous que le morceau est entièrement chargé pour éviter les coupures intempestives. L'interface est minimaliste et intuitive, et vous permettra de faire quelques réglages afin d'optimiser la qualité.



### Mediacub > TV Replay

➔ [www.mediacub.com/](http://www.mediacub.com/) Gratuit

Un must pour tous ceux qui veulent enregistrer émissions ou séries depuis les sites TV Replay (télé de rattrapage). Vous pouvez choisir votre émission par genre ou chaîne et l'enregistrer au format FLV. Jusqu'à présent, seules 6 chaînes étaient disponibles (M6 Replay, W9 Replay, Info FLV, Virgin 17, Canal+ et TF1 Vidéo) mais tout devrait changer avec l'arrivée d'une nouvelle version survitaminée du logiciel fin septembre.



### Orbit Downloader Gratuit

#### On aime

> Il est multitâche et léger comparé à la concurrence

#### On n'aime pas

> Ne convertit pas les vidéos en MPEG ou AVI

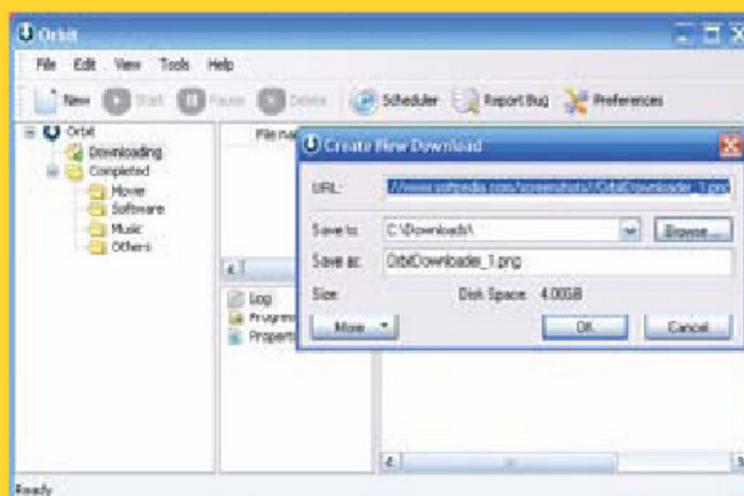
➔ [www.orbitdownloader.com](http://www.orbitdownloader.com)

**Voir notre pas à pas page suivante !**

### Orbit Downloader > Généraliste

Orbit Downloader fait partie de ces logiciels que l'on aimerait voir sortir plus souvent. Léger, rapide, complet, il est difficile de lui reprocher quoique ce soit. Il s'agit d'une application gratuite s'inscrivant

dans la mouvance des gestionnaires de téléchargement comme FlashGet. Vous pouvez donc paramétrer vos téléchargements, en limiter la vitesse, les suspendre ou encore optimiser l'utilisation des ressources du système. Mais là où Orbit Downloader se distingue, c'est dans sa capacité à récupérer les contenus multimédias disponibles en streaming. Il est en effet compatible avec les plateformes audio Pandora, IMEEM, MySpace et les sites de vidéos YouTube, MetaCafe, Dailymotion ou encore Veoh. Bref, difficile de mieux faire.



# Orbit Downloader

## ENREGISTRE LE STREAM !

Comme nous vous l'avons expliqué précédemment, Orbit Download est un gestionnaire de téléchargement qui permet de capturer des vidéos diffusées en streaming sur Internet. Il est possible de commencer le processus directement depuis votre navigateur (grâce à un bouton qui vient s'ajouter lors de l'installation) ou depuis l'interface très complète du programme.



## CAPTUREZ LE STREAM !



### 1# L'INSTALLATION

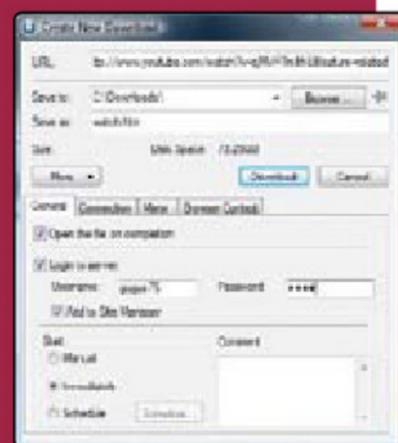
Lors de l'installation, le logiciel vous demandera de fermer vos navigateurs. Il est aussi recommandé d'éteindre tous les autres programmes actifs. Lorsque l'assistant vous le demande, installez aussi Grab Pro qui est le module spécialisé dans l'enregistrement du stream.

### 2# L'INTÉGRATION AU NAVIGATEUR

Lorsque vous redémarrerez votre navigateur, vous verrez une nouvelle icône dans la barre d'outils. Pour enregistrer, il suffit de commencer un visionnage sur YouTube ou Dailymotion par exemple puis de cliquer sur ce nouveau bouton. Le logiciel va alors charger la vidéo dans le répertoire de stockage que vous aurez choisi (par défaut C:\downloads)

### 3# L'INTERFACE DU LOGICIEL

Si vous avez l'adresse précise d'une vidéo, vous pouvez aussi utiliser l'interface du logiciel. Cliquez sur **New** et collez l'adresse dans le champ **URL**. En cliquant sur **More**, vous pouvez aussi rentrer un identifiant et un mot de passe au cas il faudrait être abonné au site cible. Cliquez enfin sur **Download**.



### 4# LE FORMAT DES FICHIERS

Attention, les vidéo seront le plus souvent au format FLV. Il est possible de les lire avec FLV Player ou vous pouvez toujours passer par un logiciel comme M4ng ou Media Coder pour convertir les fichiers en AVI.

# WEB POCKET

## NUMÉRO 6

### DES ACTUS ET DE VÉRITABLES TESTS MENÉS PAR NOTRE ÉQUIPE !

LE MEILLEUR DE L'INFORMATIQUE FACILE ET PRATIQUE **2,70 €**

webpocket

N°6

PC ET INTERNET !

# webpocket

SEPT - NOV 2010

TOUS LES OUTILS <> TOUTES LES ASTUCES

**DOSSIER** Boostez les capacités de votre PC

# 50 LOGICIELS GRATUITS

## et indispensables !

- BUREAUTIQUE • INTERNET
- MULTIMÉDIA • SÉCURITÉ
- PERFORMANCES • LOISIRS

### INTERNET

Mobiles, clés 3G+, Wi-Fi :  
les meilleurs prix  
du Web mobile

### COMPARATIF

Les nouvelles offres ADSL, câble  
et fibre optique au crible

### TÉMOIGNAGE

France : comment vivent les internautes  
un sondage à 561 personnes

**100% PRATIQUE**

+ DE **30 MICRO FICHES**

- Quittez Facebook
- Windows en 3D !
- Un Clip vidéo
- Payez avec PayPal
- Montrez un film comme un pro
- Téléchargez une photo facile
- ET

**2€  
2,70**



# DÉJÀ EN KIOSQUE !

**UN MAGAZINE  
LIBRE & ENGAGÉ**

**PEER 2 PEER**  
**CLICK & LOAD P2P**

# CULTURE LIBRE POUR TOUS, TECHNOLOGIE ET RESPECT DES ARTISTES!

## AVERTISSEMENT

Down Load P2P est un magazine d'information, de débats et de sensibilisation technique aux nouveaux usages multimédia. Téléchargements, échanges de fichiers, diffusions d'œuvres numériques, droit d'auteur, innovations technologiques, communautés, nouveaux services en ligne : Down Load P2P traite de toute cette actualité culturelle, numérique et socio-économique qui intéresse plusieurs dizaines de millions d'internautes Français.

Nous rappelons à nos lecteurs que toutes les informations, logiciels, services et conseils présentés dans Down Load P2P ne doivent en aucun cas servir à enfreindre le cadre législatif en vigueur, notamment celui lié à la protection du droit d'auteur. Vérifiez toujours que ces outils et actualités ne soient utilisés que pour favoriser un usage légal et responsable :

- 1) Téléchargement, copie et échange d'œuvres, programmes ou services libres de droit ;
- 2) Téléchargement, copie et échange d'œuvres, programmes ou services sous licence autorisant la copie ou l'usage privé et/ou non commercial ;
- 3) Téléchargement, copie et échange d'œuvres, programmes ou services dont vous avez acquis les droits exclusifs auprès d'une société ou de tout autre ayant droit, que ce soit à titre gratuit ou payant.

ID Presse et ses salariés se dégagent de toute responsabilité quant à l'usage délictueux ou infractionnel que vous pourriez faire des informations, logiciels, services et conseils présentés dans Down Load P2P. Vous devez vous conformer aux lois en vigueur en France ainsi que dans votre pays d'origine.

**CLICK & LOAD P2P**  
**N°8 - OCTOBRE / DÉCEMBRE 2010**

Une publication du groupe ID PRESSE  
27, bd Charles Moretti – 13014 Marseille

E-mail : [redaction@idpresse.com](mailto:redaction@idpresse.com)

**Directeur de la publication :**  
David Côme

### RÉDACTION



**Rédacteur en chef :**  
David Côme

**Rédacteur en chef adjoint :**  
Benoît Bailleul

**Ont collaboré à ce numéro :**  
Michael Couvret, Virginie Ratto

**Secrétaire :**  
Karima Allali

**Directeur artistique :**  
Serguei Afanasiuk

**Imprimé en France / Printed in France :**

Léonce Deprez  
ZI Le Moulin 62620 Ruitz

**Distribution :** MLP

**Dépôt légal :** à parution

**Commission paritaire :** en cours

**ISSN :** 2109-2303

« Click & Load P2P » est édité par ID Presse, 27 bd Charles Moretti, 13014 Marseille. RCS : Marseille 491 497 665. Parution : 4 numéros par an.

La reproduction, même partielle, des articles et illustrations parues dans « Click & Load P2P » est interdite. Copyrights et tous droits réservés ID Presse. La rédaction n'est pas responsable des textes et photos communiqués. Sauf accord particulier, les manuscrits, photos et dessins adressés à la rédaction ne sont ni rendus ni renvoyés. Les indications de prix et d'adresses figurant dans les pages rédactionnelles sont données à titre d'information, sans aucun but publicitaire.

**LE GUIDE DU**

BEL: 5 €; DOM: 5,10 €; CAN: 7,95 \$ Can;  
POL/S: 670 CFP

# TÉLÉCHARGEMENT DIRECT

**+ RAPIDE**

**+ ANONYME**

**MEGAUPLOAD**

**RAPIDSHARE**

L 11970 - 8 - F: 3,90 € - RD



**UseNeXT**

**CADEAU : LES MEILLEURS  
LOGICIELS SUR NOTRE CD**

**Bonus :** Les débrideurs pour  
télécharger **SANS COMPTE PREMIUM !**

**+ NOTRE TROUSSE À  
OUTILS MULTIMÉDIA**

**+ LES SOFTS POUR TÉLÉCHARGER  
LE STREAM AUDIO ET VIDÉO**

**100%  
GRATUIT**

