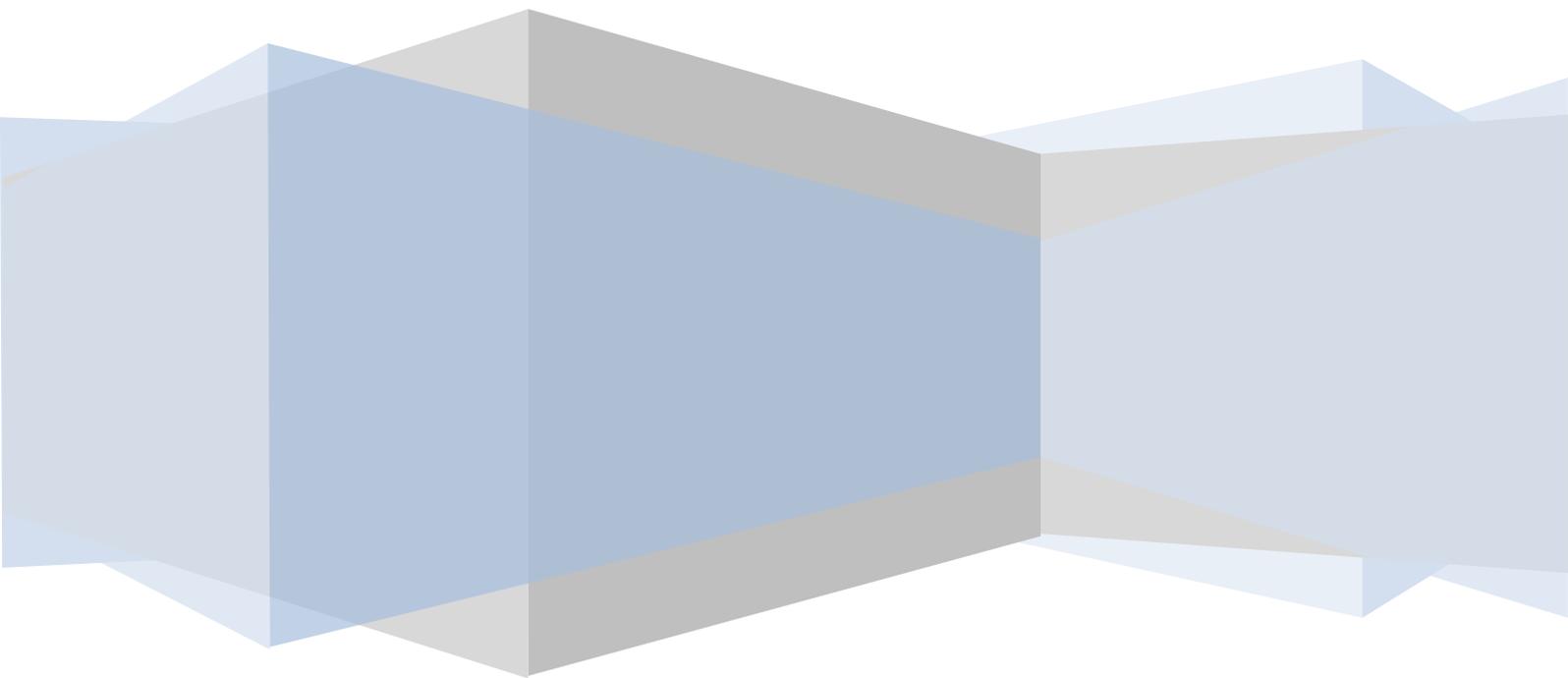


Tutoriel Newsgroup



Sommaire

| | |
|---------------------------------------|---|
| 1/ C'est quoi les news ? | 2 |
| 2/ Que regarder dans les offres | 2 |
| 3/ Comment télécharger | 3 |
| 1/Le logiciel : SABNZBD | 3 |
| 2/Le site de referencement..... | 6 |
| 3/Les utilitaires du navigateur..... | 9 |

1/ C'est quoi les news ?

Cf wikipedia :

« Usenet est un ensemble de protocoles servant à générer, stocker et récupérer des « articles » (des messages qui sont proches, dans leur structure, des courriels), et permet l'échange de ces articles entre les membres d'une communauté qui peut être répartie sur une zone potentiellement très étendue. Usenet est organisé autour du principe de *groupes de discussion* ou *groupes de nouvelles* (en anglais *newsgroups*), qui rassemblent chacun des articles (contributions) sur un sujet précis. Les sujets des groupes de discussion sont organisés selon une hiérarchie. Une fois connectés à un serveur informatique fournissant un service Usenet, les utilisateurs peuvent choisir les groupes mis à disposition par ce serveur auxquels ils désirent « s'abonner ». Pour chaque groupe auquel il est abonné, l'utilisateur peut alors voir tous les nouveaux articles mis à disposition sur ce groupe et tous les articles reçus par le serveur depuis un certain temps. Les anciens articles sont automatiquement effacés du serveur ; selon les serveurs, ce délai peut varier entre un mois et quelques jours. »

En gros le système a été détourné , les utilisateurs postent des fichiers sur des serveurs. Celui qui veut telecharger ce fichier (Album MP3, DivX...) s'abonnent à la news et telecharge le contenu.

2/ Que regarder dans les offres

Je t'invite à aller sur ce lien qui resume les differents fournisseurs de news :

http://www.tutorials-newsgroup.com/newsgroup_serveur.php5

Ce qu'il faut regarder au-delà du prix qui sont sensiblement les mêmes, c'est le nombre de jours de rétention sur le serveur, cela indique pendant combien de temps le contenu est stocké sur le serveur. Par exemple pour Giganews, les articles sont stockés pendant 1034 jours ce qui fait a peu près 3 ans. Et cela augmente regulierement !

Ensuite le deuxieme critère c'est la gestion du SSL sur le serveur. Si tu prends un abonnement ne prend qu'en SSL car le tuyau par lequel tu telecharges est crypté , aucun risque donc avec Hadopi ☺

Le troisieme critère c'est le nombre de connexion aux serveurs, generalement de 20 et cela suffit amplement.

3/ Comment télécharger

1/Le logiciel : SABNZBD

C'est la partie la plus simple au delà de la configuration. Tu vas sur ce site : <http://sabnzb.org/>

Le logiciel est disponible pour toutes les plateformes.

Tu le télécharges et tu l'installes.

→ 1ère étape, le choix de la langue. Puis acceptation de la licence

→ 2ème étape, choix des composants, moi je sélectionne tout, le logiciel n'est pas lourd .

→ Tu choisis où tu veux installer le logiciel et l'installation se finit. A la fin tu choisis de démarrer Sabnzb.

Le logiciel s'ouvre dans le navigateur :



Tu sélectionnes le français et tu fais Start Wizard

Tu arrives sur cette page qui te permet de configurer les serveurs de news sur lequel tu as pris l'abonnement.

SABnzbd Assistant Configuration » Étape 1

Détails du serveur

Entrez les informations de votre fournisseur principal usenet.

Hôte* Par ex. : news.giganews.com

Port Ex: 119 ou 563 pour le SSL

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Connexions* Le nombre de connexions autorisées par votre fournisseur usenet Ex: 8 ou 20

SSL Cochez uniquement si votre fournisseur usenet permet les connexions SSL.

Cliquez pour tester les informations entrées.

1 2 3 4

Tu as du recevoir un mail consécutif a ton abonnement au serveur sur lequel tu as tout les renseignements :

- L'hote correspond a l'adresse du serveur.
- Le port sur lequel tu te connectes (different si tu choisis SSL ou pas !)
- Ton nom d'utilisateur et ton mot de passe.
- Le nombre de connexion que le serveur peut te donner.

SABnzbd Assistant Configuration » Étape 1

Détails du serveur

Entrez les informations de votre fournisseur principal usenet.

Hôte* Par ex. : news.giganews.com

Port Ex: 119 ou 563 pour le SSL

Nom d'utilisateur

Mot de passe

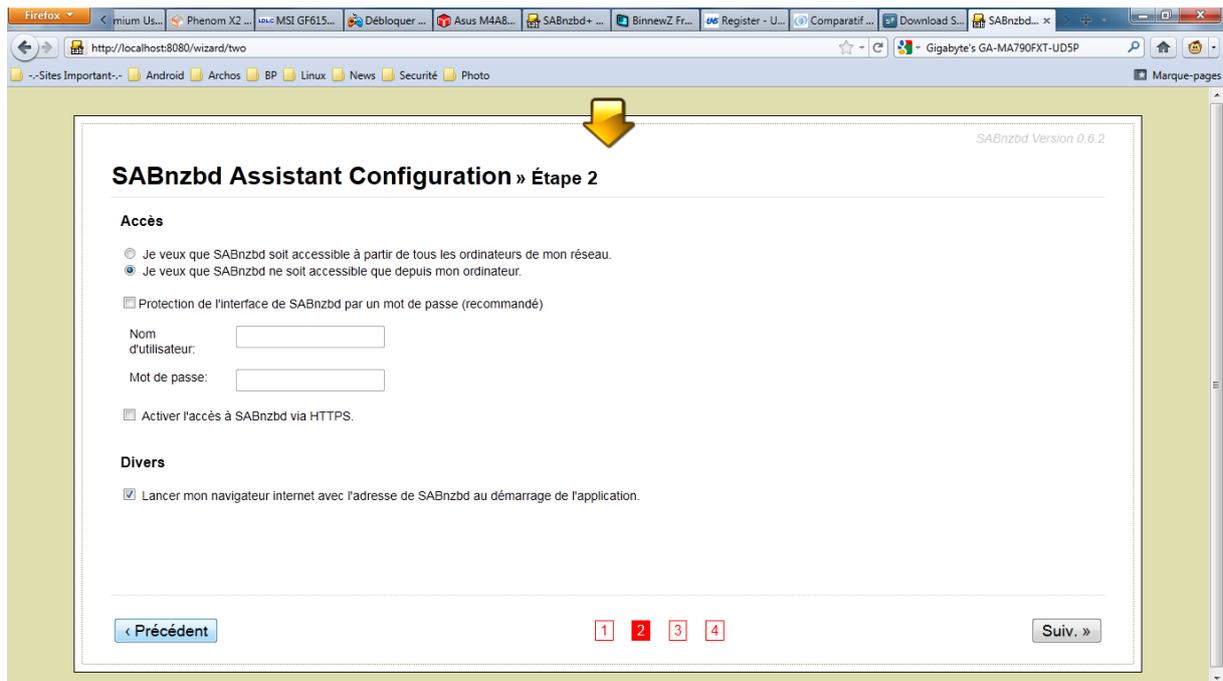
Connexions* Le nombre de connexions autorisées par votre fournisseur usenet Ex: 8 ou 20

SSL Cochez uniquement si votre fournisseur usenet permet les connexions SSL.

Connexion réussie !

1 2 3 4

Voila ce que cela donne tout rempli 😊, Tu peux cliquer sur suivant maintenant.

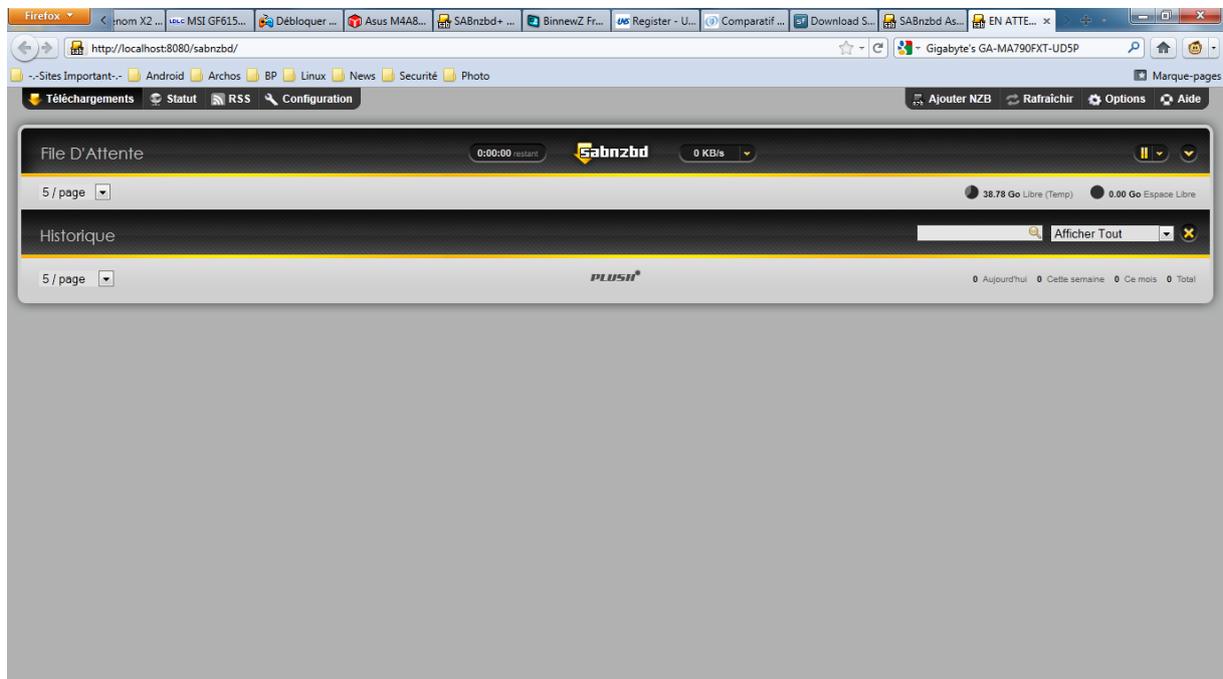


La je laisse tout par défaut.

Sur la 3^{ème} page, je ne mets rien. Au clique sur suivant, le logiciel se configure et redemarre.

A la fin de l'installation. Le logiciel s'ouvre dans ton navigateur sur l'adresse :

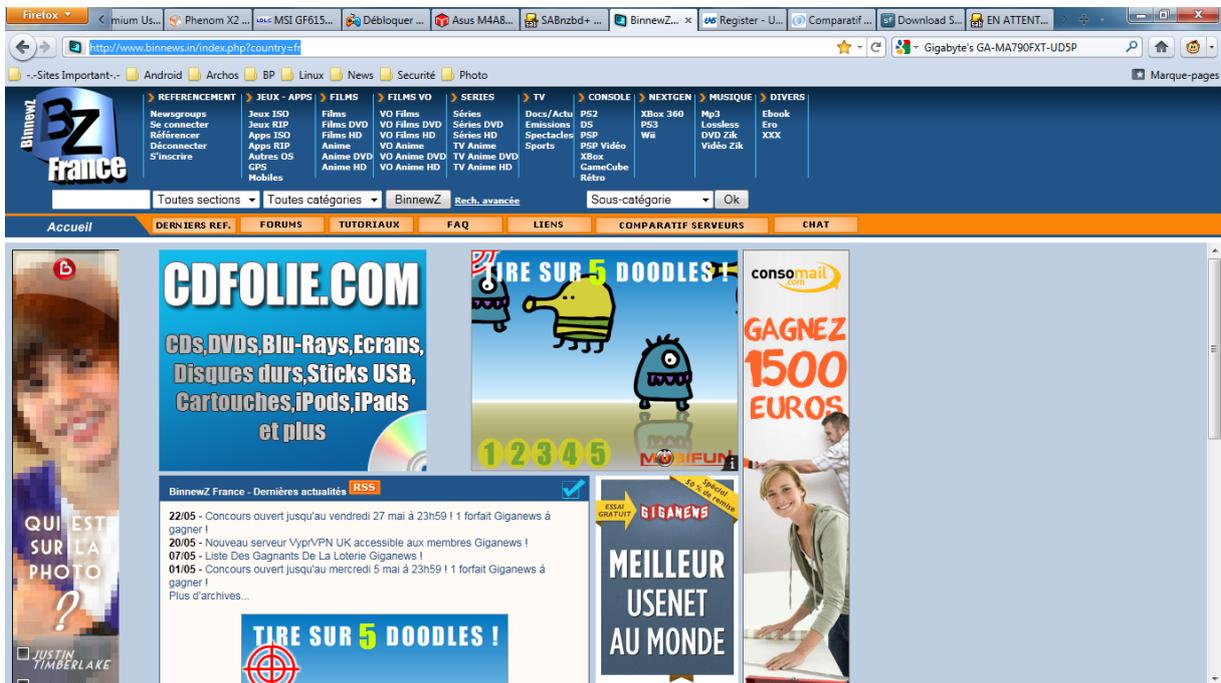
<http://localhost:8080/sabnzbd>



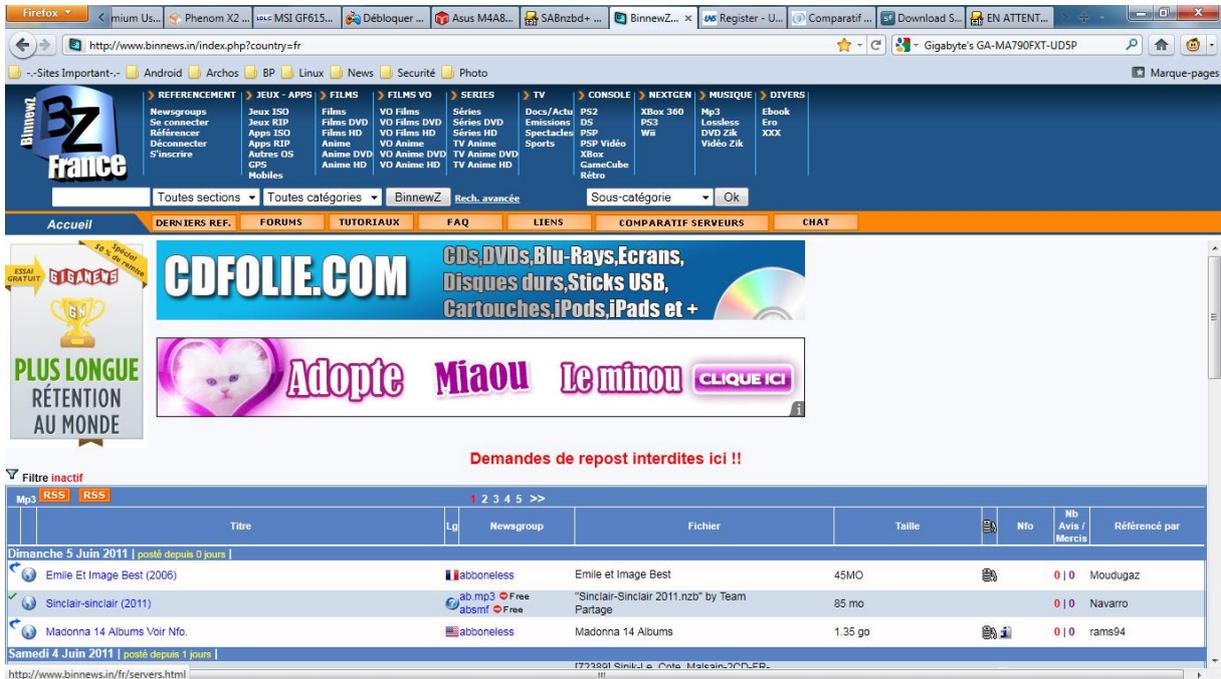
On est maintenant prêt pour le téléchargement intensif !

2/Le site de referencement

Le téléchargement se fait en 2 etapes. D'abord on va sur le site de referencement pour choisir ce qui nous interesse : <http://www.binnews.in/index.php?country=fr>



Tu chois la catégorie qui t'intéresse, par exemple MP3



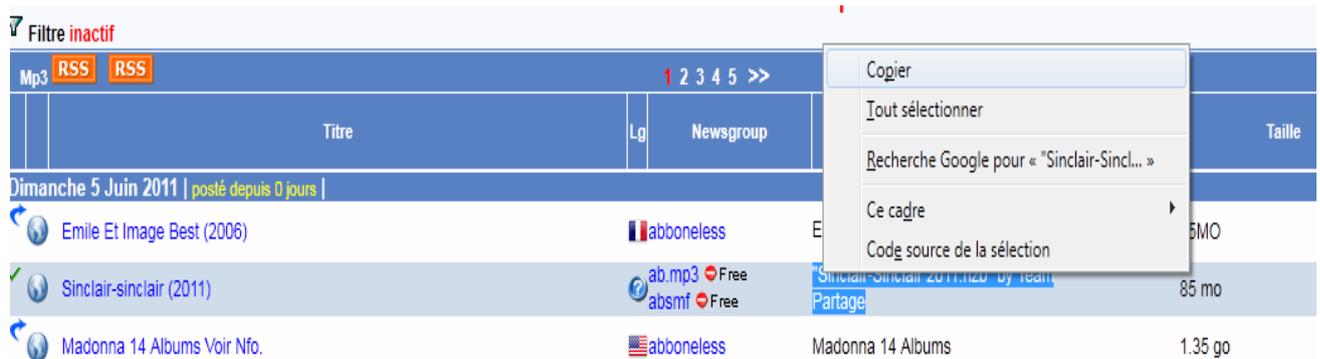
Tu as plusieurs colonnes :

- Titre : le titre de l'album, c'est un lien qui te permet d'avoir une description du contenu
- Lg : la langue, pour la musique on s'en fiche mais pour les films et série, tu as anglais, anglais ss titré français, français et parfois espagnol ou autre.

- Newsgroups : cette colonne permet juste de connaître l'origine de la news.
- Fichier : permet de faire le lien pour le moteur de recherche de la news (j'explique ça juste un peu plus bas)
- Taille : le poids du fichier que tu télécharges.

La colonne qui nous intéresse ici, c'est essentiellement la colonne Fichier.

Il faut maintenant sélectionner le contenu de la colonne de la news que tu veux télécharger :

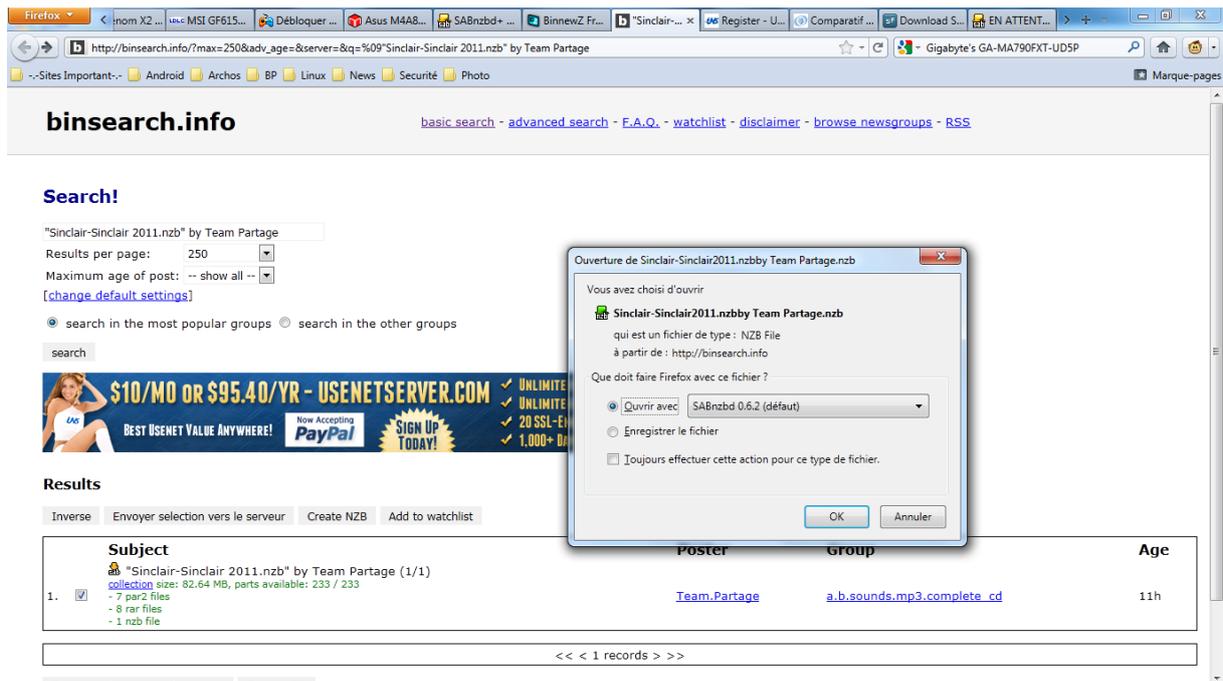


Ici je veux télécharger le nouvel album de Sinclair. Je prend le contenu de la colonne Fichier, et je le copie.

Je vais ensuite sur un deuxième site qui me permet de véritablement rechercher la news :

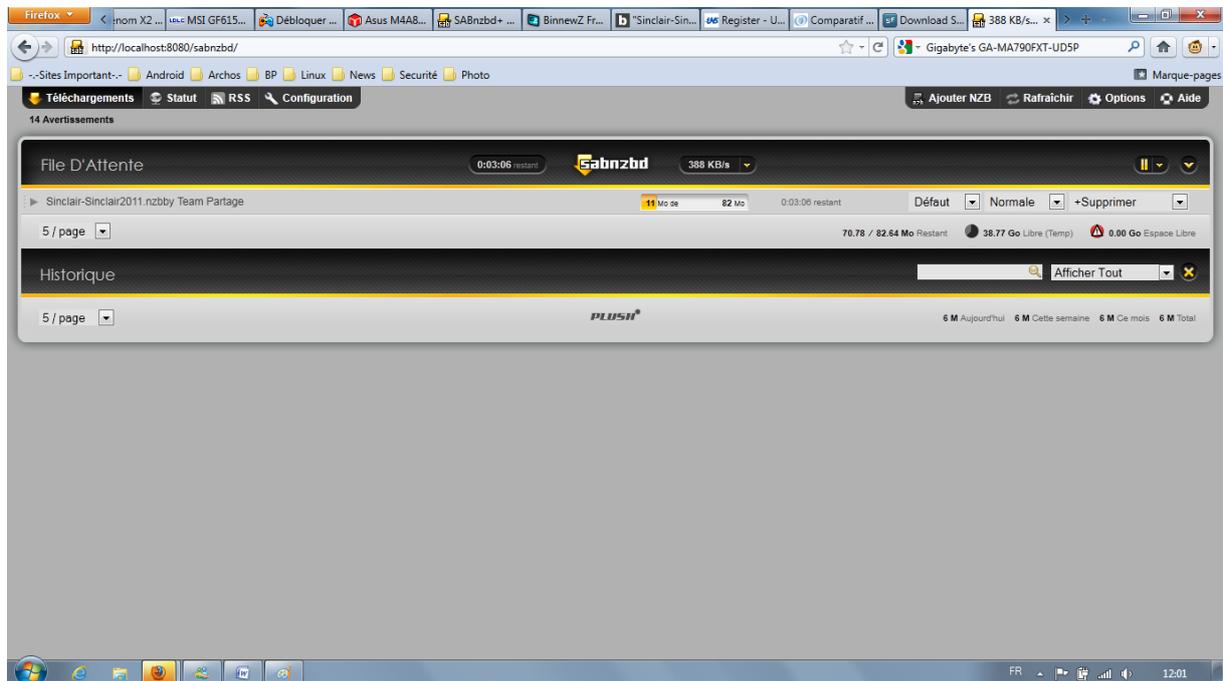
<http://www.binsearch.info>

Je colle le contenu de ce que j'ai copié sur binnews dans le champs de recherche. Je modifie le « Maximum Age of Post » au maxi et je recherche ! Et la miracle mon article apparait ! Tu coches la petite case et tu cliques sur create NZB. En fait le NZB est le petit fichier qui permet de contenir l'adresse de la news la taille, le nombre d'article, en fait tout un tas d'info qui permet au logiciel de télécharger le fichier.



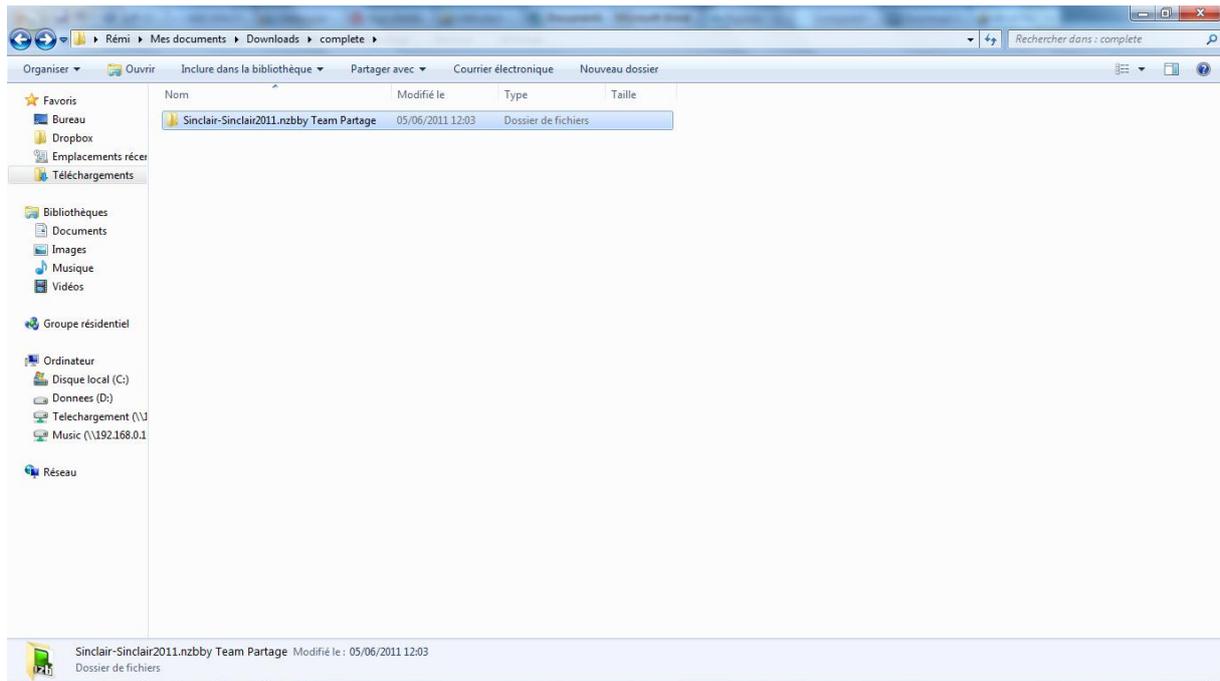
Miracle de la technologie tu peux directement envoyé le fichier dans le logiciel. Ce que tu t'empresse de faire car tu veux vite écouter ton album.

Tu retournes sur sabnzbd, tu rafraichis la page et la miracle :



Le téléchargement a débuté au max de ta connexion !

Une fois terminé, le logiciel reconstitue la news, le dezippe et ton album apparait dans le repertoire « Ton Nom d'utilisateur »/Mes Documents/Downloads/complete



Et voila c'est finit.

Bon ca c'était la méthode chiante. L'histoire peut etre plus rapide en 3 cliques de souris ! On voit ca dans le point 3 !

3/Les utilitaires du navigateur

Y a des petits malin qui nous ont fait des outils sympa afin de faciliter le lien entre binnews et binsearch, comme si c'était pas déjà le pannard les news ! En trois cliques de souris, l'affaire est plié. Pour ca il faut télécharger deux petites choses : l'utilitaire Greasemonkey, qui permet l'exécution de script dans le navigateur, et le script pour le site binnews. Si tu es sur firefox comme moi, tu vas sur ton navigateur puis en haut a gauche : Firefox → Modules complémentaires.

Tu fais une recherche avec le nom Greasemonkey. Tu télécharges le premiers resultat et tu redemarres le navigateur.

Ce petit logiciel est aussi dispo sur Internet Explorer et Chrome (j'ai jamais testé safari...)

Une fois que tu as redemarrer le navigateur, tu vas sur ce lien qui te permet de telecharger le script :

<http://userscripts.org/scripts/show/13851>

Tu cliques sur install, au bout de 3 secondes tu peux valider l'installation du script dans greasemonkey.

Retourne maintenant sur binnews dans la catégorie Serie par exemple ! Miracle lorsque tu passes dans la colonne fichier sur a des petites iconnes qui apparaissent ! Clique sur BS et tu te rends comptes que le script t'ouvre directement binsearch avec le contenu de la colonne fichier en recherche ! C'est pas beautifull ca ?!