

Bit Torrent - 1/2

Bit torrent est un réseau de P2P à part il n'a pas de moteur de recherche, il faut donc avoir des fichiers. Torrent pour télécharger et il n'y a pas de file d'attente !!!

Présentation :

Inventé par Brad Cohen Bit Torrent est un réseau à part. Vous avez l'habitude de emule et de ces files d'attentes. Dans bit torrent il n'y en a pas !! Vous avez l'habitude de voir des milliers de versions différentes d'un fichier ? La plupart du temps 1 seule version du fichier est disponible. Vous avez l'habitude de voir 10 personnes sur un fichier ? Il y en a des centaines voir des milliers sur un fichier !! Avec bit torrent vous ne partagerez que les fichiers que vous téléchargez. Votre vitesse d'envoi est déterminante pour la vitesse de réception une autre règle contradictoire avec cette première, si vous mettez une vitesse d'envoi trop importante vos téléchargements seront ralentis.

Maintenant regardons ces qualités et ces défauts :

- + Très rapide, ce d'autant plus que l'on upload nous-même
- + Fichiers très récents disponibles
- Pas de moteur de recherche
- Les fichiers ne restent pas partagés longtemps

Configuration :

Maintenant on va passer à la configuration de Bit torrent je vais vous parler plus précisément du client azureus. Attention VOUS DEVREZ IMPERATIVEMENT INSTALLER LA MACHINE JAVA si vous voulez que Azureus marche !!! Elle est à télécharger [ici](#) et Azureus [la](#)

Maintenant passons à la configuration :

Installer La commande Java avant Azureus.

Ouvrez-le il va vous mettre l'assistant de configuration cliquer sur suivant. Ensuite choisissez votre connexion et cliquer sur suivant. Dans "Port TCP d'écoute entrant" mettez 6881 puis cliquez sur suivant. Sélectionnez le répertoire où vous voulez que Azureus enregistre les torrents actifs et cliquer sur terminer.

Voilà vous avez terminé de configurer Bittorrent !!

Quelques conseils primordiaux

Moins je télécharge de fichiers simultanément plus je vais vite :

En France pour envoyer il y a 2 vitesses d'envoi en général 128 kbps et 256 kbps. Sur une ligne à 128 kbps, si vous ne faites que du BitTorrent, vous pouvez lancer 1 ou 2 téléchargements en même temps. Sur une 256 kbps, 2 ou 3... Au final plus vous allouez d'upload (vitesse d'envoi) à un torrent, plus il ira vite.

Je limite mon Upload :

Bit Torrent - 2/2

C'est le contraire de la première règle mais si vous ne limitez pas votre UP vous téléchargerez au mieux à 2 ou 3 kbps.

Les différents client Bit Torrent

Voici les différents client Bit Torrent :

The Shadow : Le client le plus répandu, très fiable, paramétrable.

Shareaza : Il a l'avantage de supporter d'autres protocoles que BitTorrent. Cependant, d'un point de vue pur BitTorrent, ce n'est pas forcément un bon client.

ABC : Yet Another Bittorrent Client : un client qui utilise la base de The Shadow et fourni une interface graphique très complète.

Azureus : Un client java qui fonctionne sous Windows, Linux et Mac OS X.

TorrentStorm : Ce client dispose d'une interface graphique relativement soignée et reprend les fonctions de la Shadow, dont il emprunte les sources.

Nova Torrent : Un client BitTorrent qui vous donne accès facilement à de nombreuses informations, à la fois sur le fichier et sur le tracker.

Bit Spirit : Un client gratuit développé par un site commercial, incluant de nombreuses fonctions intéressantes.

BT++ : C'est le client BitTorrent "eMulien". En effet son interface graphique rappelle énormément celle d'eMule. Ses fonctions restent quant à elles relativement semblables aux autres mods.

Voilà maintenant éclatez vous avec pour trouvez les torrents ne comptez pas sur moi pour vous les fournir j'ai pas le droit ;)