



**[Forum: Vos freewares préférés](#)**

**Topic: MorphXT 11**

**Subject: Re: MorphXT 11**

Publié par: Constance

Contribution le : 21/09/2008 10:04:54

Bah je dirais, entre autres choses :

- plus de sources d'une manière générale
- compte tenu du système de file d'attente, on peut penser qu'au lieu de répartir la bande passante entre les clients (et dans la limite du nombre de connexions qu'il a autorisées) pour un même fichier, un peer envoie à fond autant que possible avant de passer au suivant (?)
- moins de vérifications au cours du téléchargement \*, même si cette partie là du protocole n'influe probablement pas grandement sur la vitesse de transfert

\* : avec les torrents, chaque partie est vérifiée via un hash, alors que visiblement sur emule, seul un hash global du fichier est fait à la fin, d'où de nombreux fakes exploitant une "faille" de l'algorithme md5... ils vous envoient un fichier comprenant quasi uniquement des octets nuls, et juste quelques octets "bien placés" pour modifier le hash final ... du coup, l'ensemble se compresse à mort et le "parasite" qui envoie son faux fichier bénéficie d'un crédit d'upload monstrueux en très peu de temps.