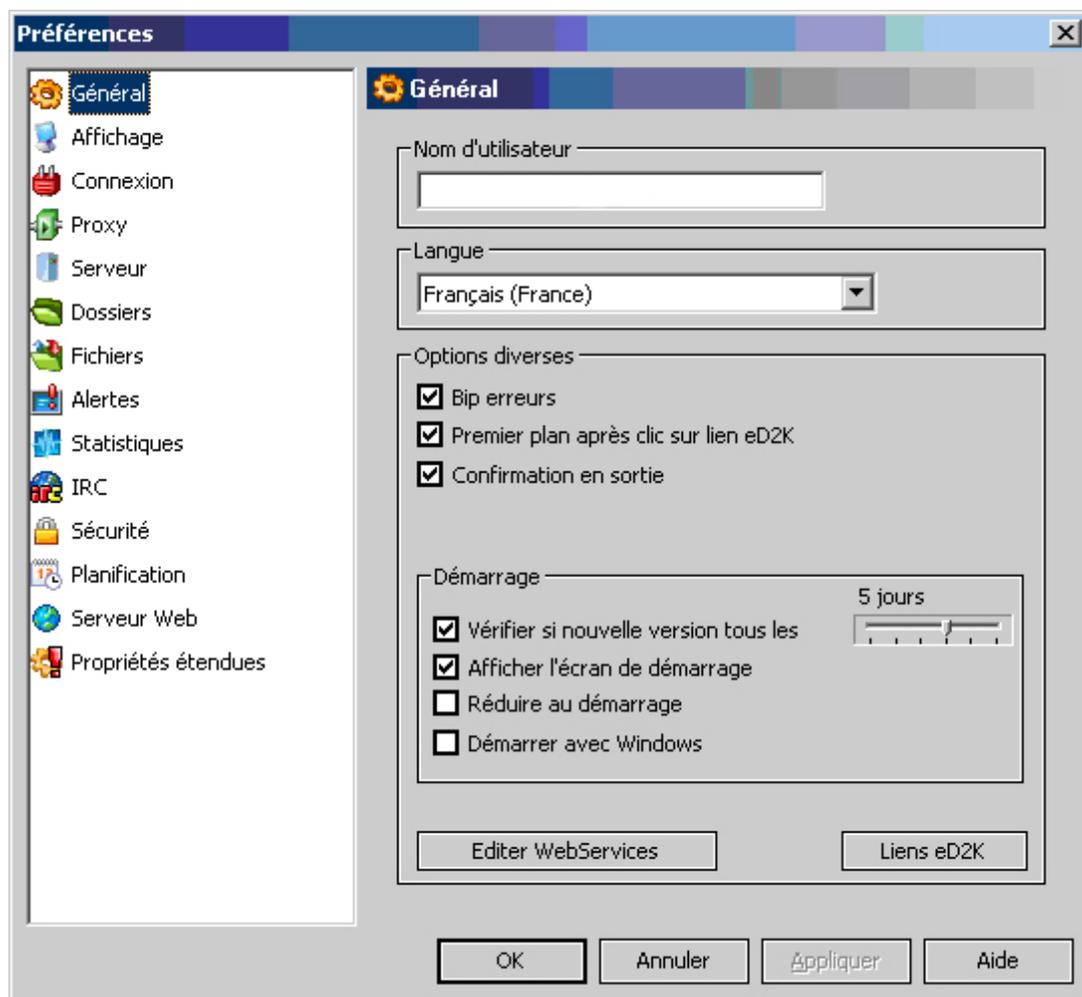


CONFIGURATION D'EMULE POUR OPTIMISER LES DOWNLOAD

Tutorial réalisé par un site qui sert vraiment à rien...
KISSERARIEN

Tout d'abord, il vous faut eMule (que vous pouvez récupérer [ici](#)) et installer le sur votre poste. Puis suivez la procédure, ci-dessous, pour la configuration.

1-) Général



Nom d'utilisateur : Indiquez ici votre pseudo, il servira à vos contacts pour vous repérer.

Langue : Choisissez la langue de l'interface d'eMule. Si elle n'est pas présente dans le dossier eMule\lang, le fichier de langue sera téléchargé automatiquement.

Options diverses / Bip erreurs : Le haut parleur du PC émettra un son si il y a une erreur ou une corruption de fichier.

Options diverses / Premier plan après clic sur lien eD2K : Lorsque vous cliquez sur un lien ed2k eMule s'ouvre et se met au premier plan (devant toutes les autres fenêtres).

Options diverses / Confirmation en sortie : Lorsque vous quittez eMule, une confirmation vous sera demandée avant la fermeture totale.

Démarrage / Vérifier si nouvelle version tous les x jours : Intervalle de temps entre les vérifications de nouvelles versions d'eMule. Mettez 2 jours pour être prévenu le plus vite possible.

Démarrage / Afficher l'écran de démarrage : Au lancement d'eMule, un splashscreen s'affichera pendant quelques secondes.

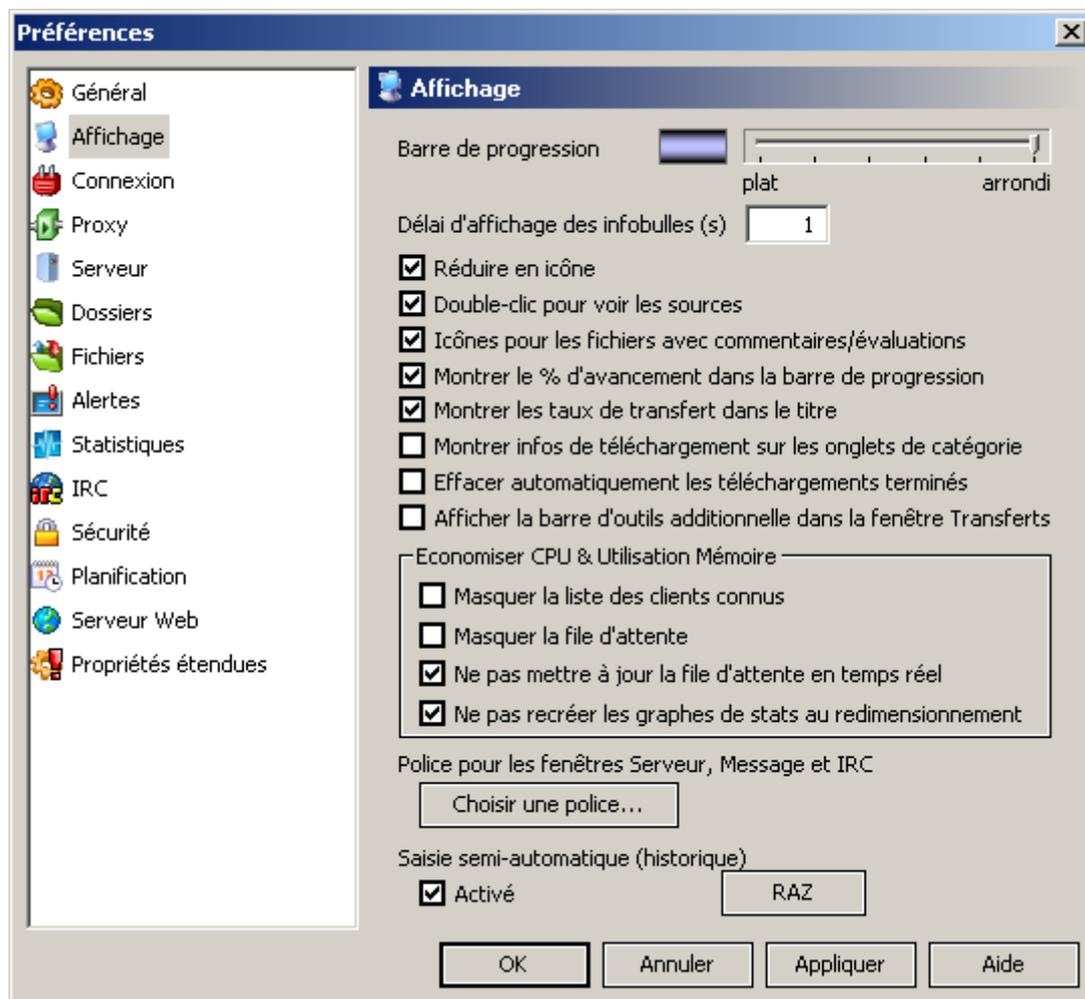
Démarrage / Réduire au démarrage : Cochez cette case si vous voulez qu'eMule soit iconifié quand vous le lancez.

Démarrage / Démarrer avec Windows : Démarre votre mule en même temps que Windows.

Editer WebServices : Vous pouvez rajouter des liens qui seront disponibles soit en cliquant sur un fichier (Vérificateur de fakes, ...) soit par Outils > Liens (Sites simples).

Liens eD2K : Cliquez dessus pour associer les liens ed2k à eMule. Ceci permet de cliquer sur un lien ed2k dans votre navigateur web ou mail et de l'ajouter automatiquement dans eMule.

2-) Affichage



Barre de progression : Choisissez la quantité d'ombrage 3D de la barre de progression des transferts de fichiers.

Délai affichage info bulles (sec) : Temps d'attente avant l'affichage de la bulle d'info lorsqu'on laisse le pointeur de la souris sur un fichier (par exemple).

Réduire en icône : Lorsque vous cliquez sur le bouton de réduction de la fenêtre, eMule s'icône dans la barre des tâches.

Double-clic pour voir les sources : Quand vous double-cliquez sur un fichier en cours de transfert les sources s'affichent.

Icônes pour les fichiers avec commentaires/évaluations : Affiche une icône verte ou rouge en fonction des commentaires.

Montrer le % d'avancement dans la barre de progression : Affiche l'évolution du download en % dans la barre de progression.

Montrer les taux de transfert dans le titre : Affiche les taux de transferts dans le titre de la fenêtre.

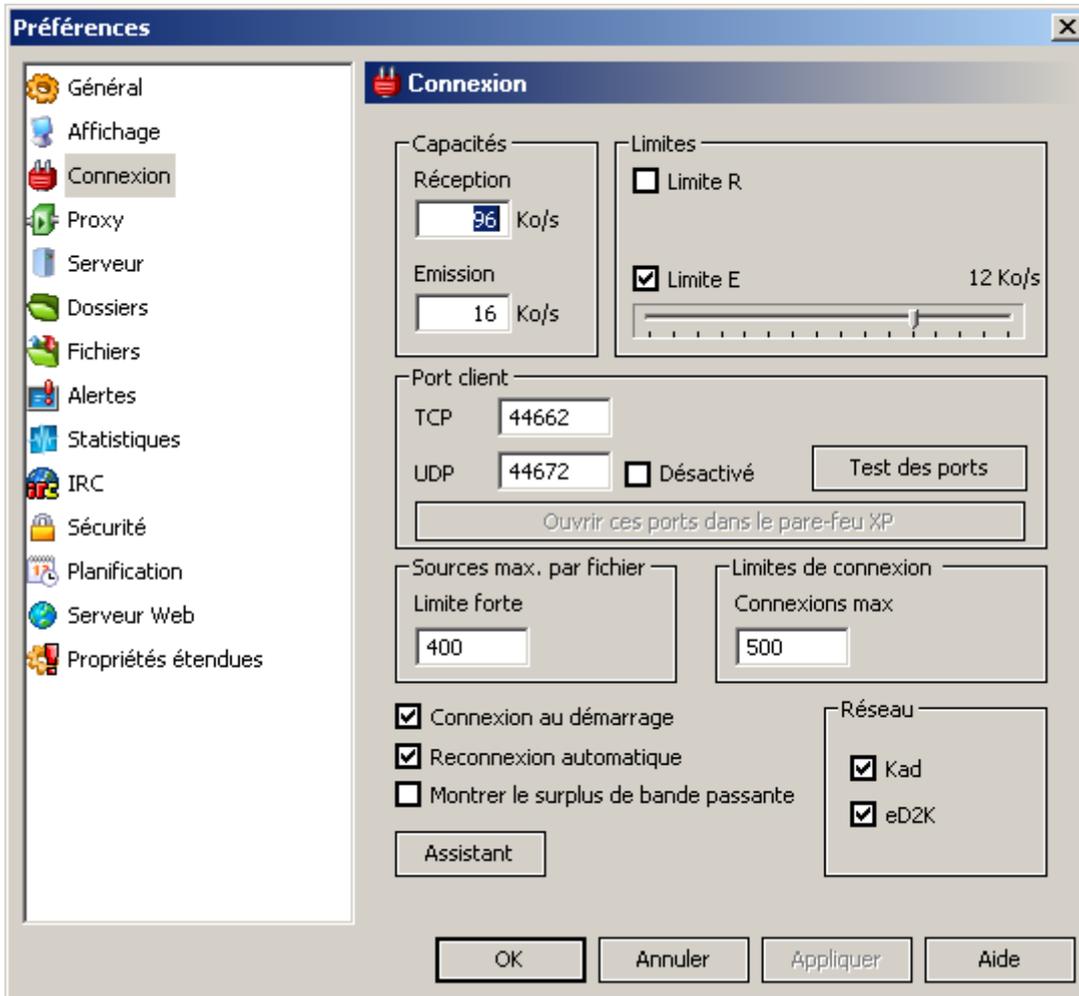
Montrer infos de téléchargement sur les onglets de catégorie : Affiche le nombre de transferts actifs sur chaque onglet de catégorie.

Effacer automatiquement les téléchargements terminés : Efface automatiquement les téléchargements terminés de la liste de transferts.

Afficher la barre d'outils supplémentaire dans la fenêtre Transferts : Affiche dans l'onglet Transferts, une barre pour visualiser les Réceptions actives ...

Economiser CPU & Utilisation Mémoire : Lorsque vous cliquez sur le bouton de réduction de la fenêtre, eMule s'icône dans la barre des tâches.

3-) Connexion



Les réglages de cette partie dépendent de votre connexion.

Download – Réception

128 Kbits/s : 16 en capacité et limite
512 Kbits/s : 64 en capacité et limite
768 Kbits/s : 96 en capacité et limite
1024 Kbits/s : 128 en capacité et limite
2048 Kbits/s : 256 en capacité et limite
3360 Kbits/s : 420 en capacité et limite

Upload - Emission

64 Kbits/s : 8 en capacité, 6 en limite
128 Kbits/s : 16 en capacité, 12 en limite
192 Kbits/s : 24 en capacité, 19-20 en limite
256 Kbits/s : 32 en capacité, 26-28 en limite
512 Kbits/s : 64 en capacité, 55-57 en limite

Port client : Changez les ports en mettant un autre nombre. Compris entre 10000 et 60000 au hasard (15080 pour TCP et 16080 pour UDP par exemple). Evitez d'utiliser un numéro étant pris par une autre application ou un chiffre du type 6666 ou 12345. Consultez la partie Firewall & Routeurs pour plus de détails concernant la configuration des ports de votre ordinateur.

Sources max. par fichier : Si vous avez entre 1 et 5 téléchargements mettez entre 600 et 1000 sources max. Si vous avez plus mettez entre 400 et 700 sources max. N'oubliez pas qu'il est déconseillé de mettre trop de téléchargements en même temps ce qui sature la ligne.

Limites de connexion : Si vous êtes sous Windows 98/Me : 100 grand maximum, ce système gère très mal beaucoup de connexions. Si vous êtes sous Windows 2000/XP : 500.

Si vous avez un routeur, ne mettez pas trop (je mets entre 200 et 400 et pour le moment ça tient) car cela pourrait le bloquer. Cela dépend du routeur.

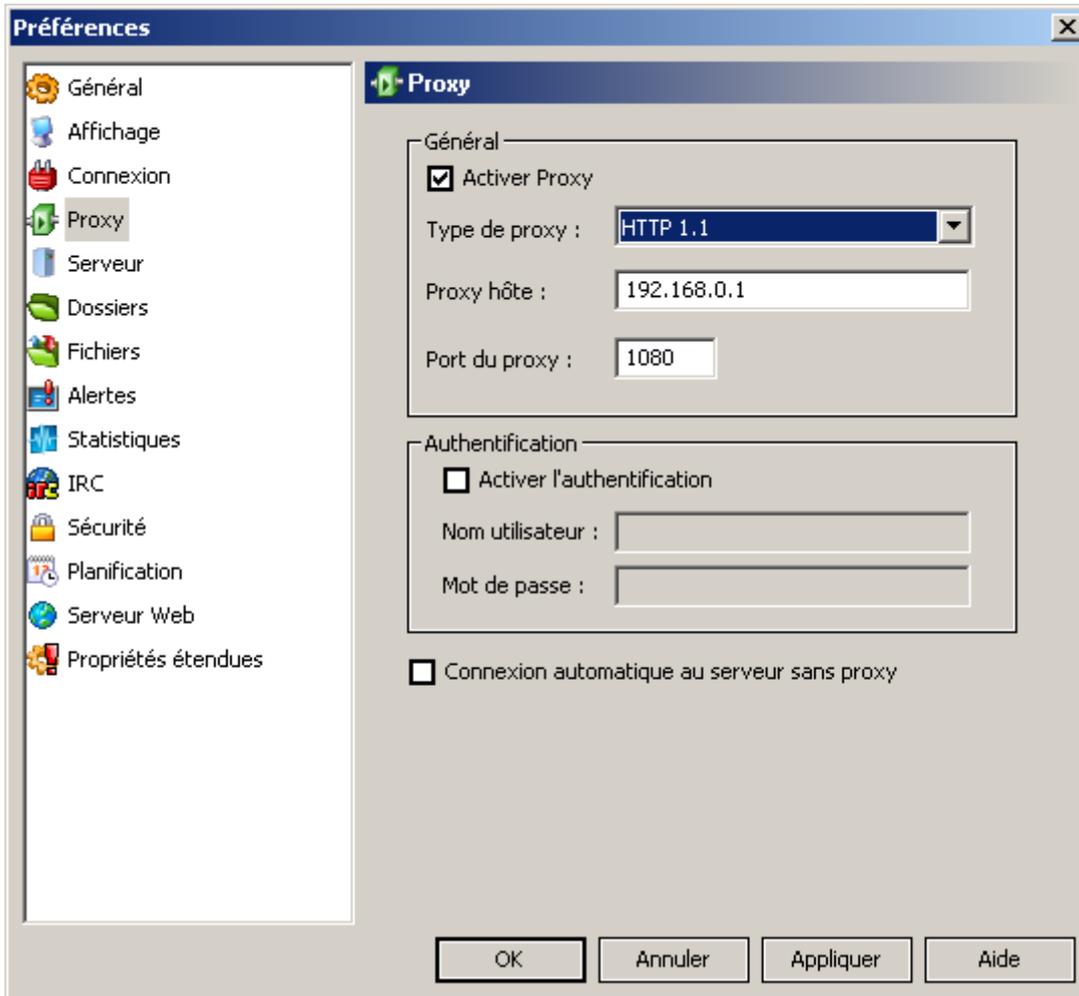
Connexion au démarrage : Cela vous connecte dès le lancement d'eMule à un serveur / à Kad.

Reconnexion automatique : Si la connexion au serveur est perdue, eMule va se reconnecter automatiquement.

Montrer le surplus de bande passante : Le trafic générée par le réseau, les connexions aux autres utilisateurs (overhead) et affiché en parenthèses.

Réseau : Cochez eD2K & Kad.

4-) Proxy



Les proxy sont fortement déconseillés avec les logiciels de P2P. Vous aurez des performances minables, le protocole UDP n'est pas supporté et il sera presque impossible d'avoir un High ID.

General

Si vous voulez absolument utiliser un proxy, cochez la case Activer Proxy.

Type de proxy : Choisissez le type de votre proxy.

Proxy hôte : Tapez l'adresse du proxy.

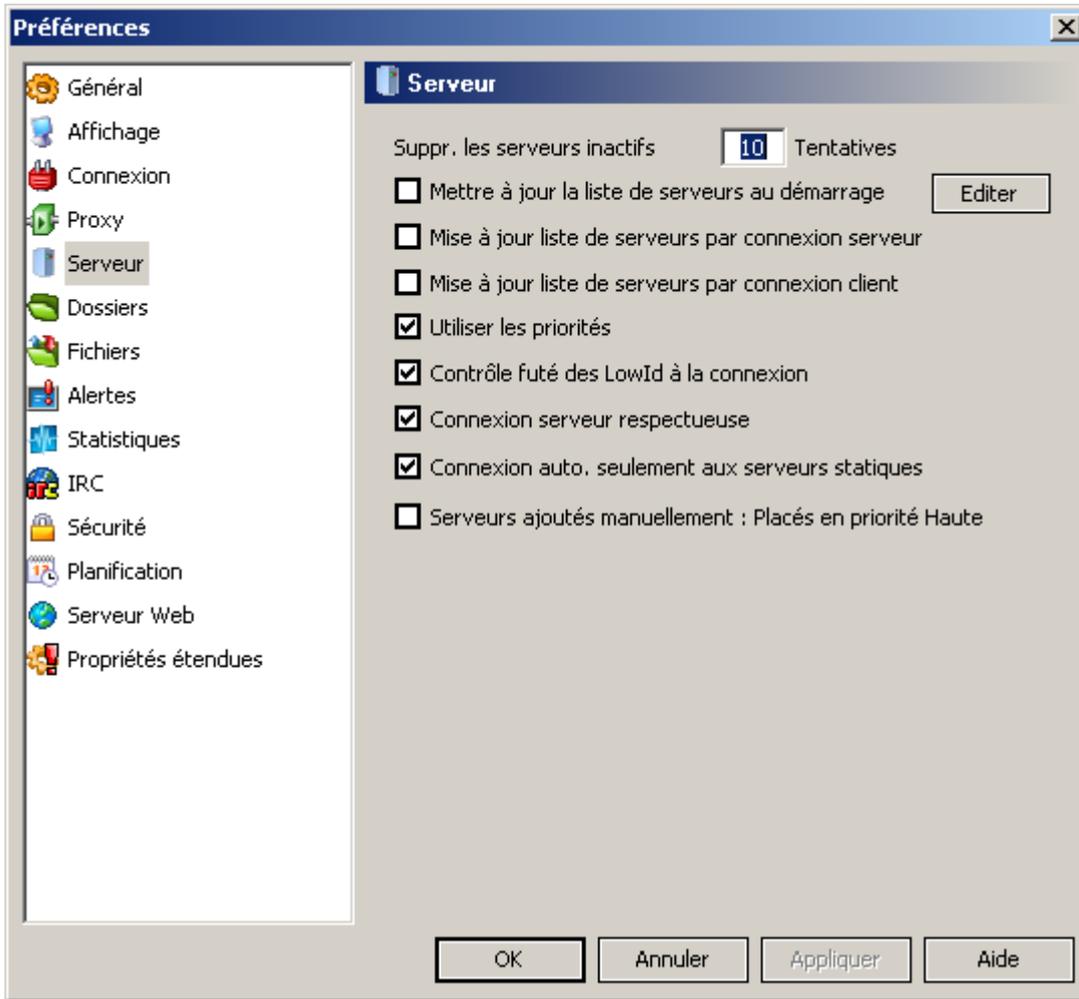
Port du proxy : Tapez le port.

Authentification

Si votre proxy demande une authentification, activez la et entrez votre login et mot de passe.

Connexion automatique au serveur sans proxy : Lorsque vous utilisez la connexion auto. aux serveurs, le proxy ne sera pas utilisé pour se connecter à celui ci.

5-) Serveur



Suppr. les serveurs inactifs : Après x tentatives de connexion, le serveur est supprimé de la liste.

Mise à jour auto de la liste au démarrage : Télécharge automatiquement une liste de serveur au démarrage que vous lui avez fourni dans adresses.dat.

Mise à jour de la liste de serveurs par connexion serveur : La liste est mise jour avec les serveurs connus du serveur sur lequel vous êtes connecté. Avec l'apparition de serveurs suspects il est déconseillé de cocher cette case.

Mise à jour de la liste de serveurs par connexion client : Idem que précédent mais avec les autres utilisateurs. Ne pas cocher.

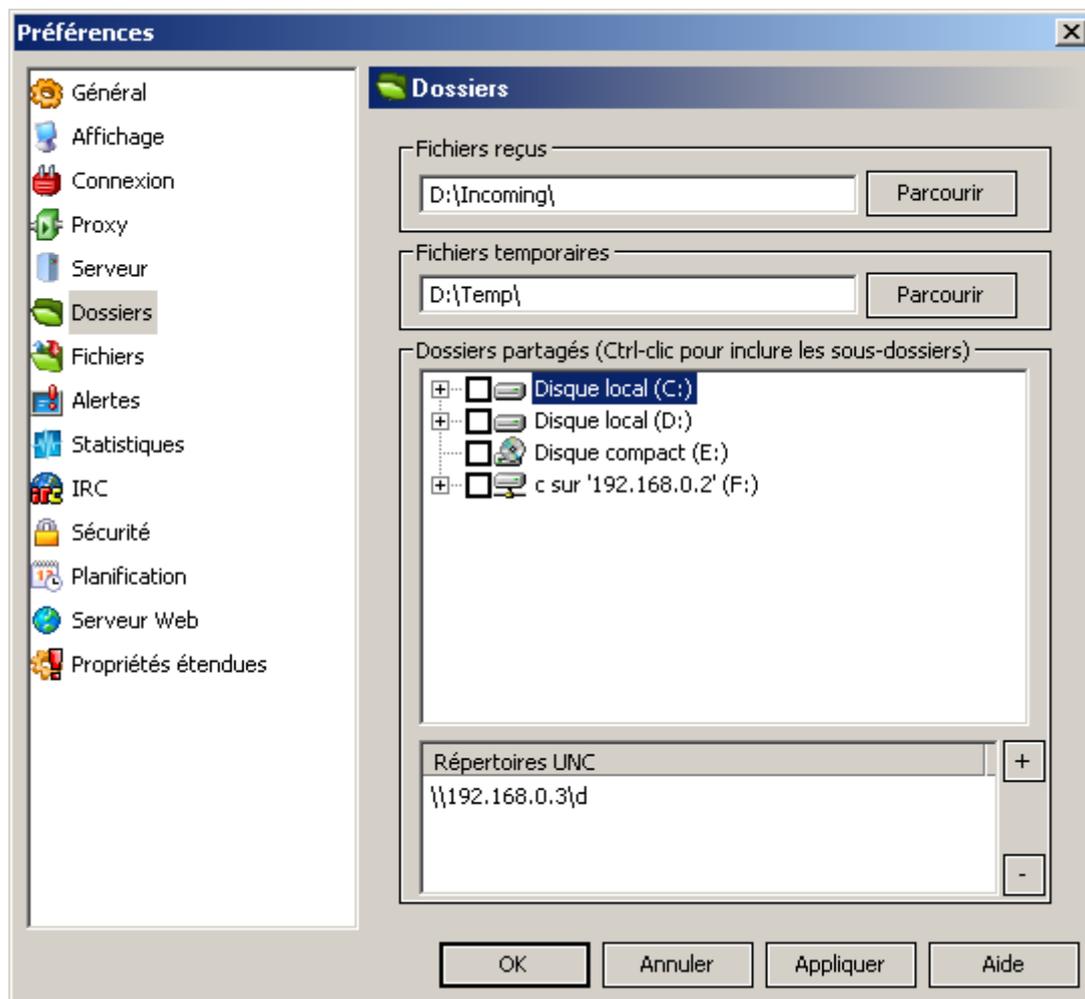
Utiliser priorité : Respecte les priorités de connexions aux serveurs que vous avez mises.

Contrôle futé des LowId : Si vous avez eu un High ID et qu'un serveur vous attribue un Low ID sans raison, eMule va se connecter sur un autre serveur pour avoir un High ID.

Connexion serveur respectueuse : Vous vous connecterez légèrement moins vite mais il y a alors moins de chance d'avoir un Low ID sans raison.

Connexion auto. seulement aux serveurs statiques : Lorsque vous cliquez sur l'icône de connexion en haut à gauche, eMule ne se connectera qu'aux serveurs que vous avez défini comme « statiques » dans la fenêtre des serveurs (Clic droit sur le serveur > ajouter à la liste statique).

6-) Dossiers



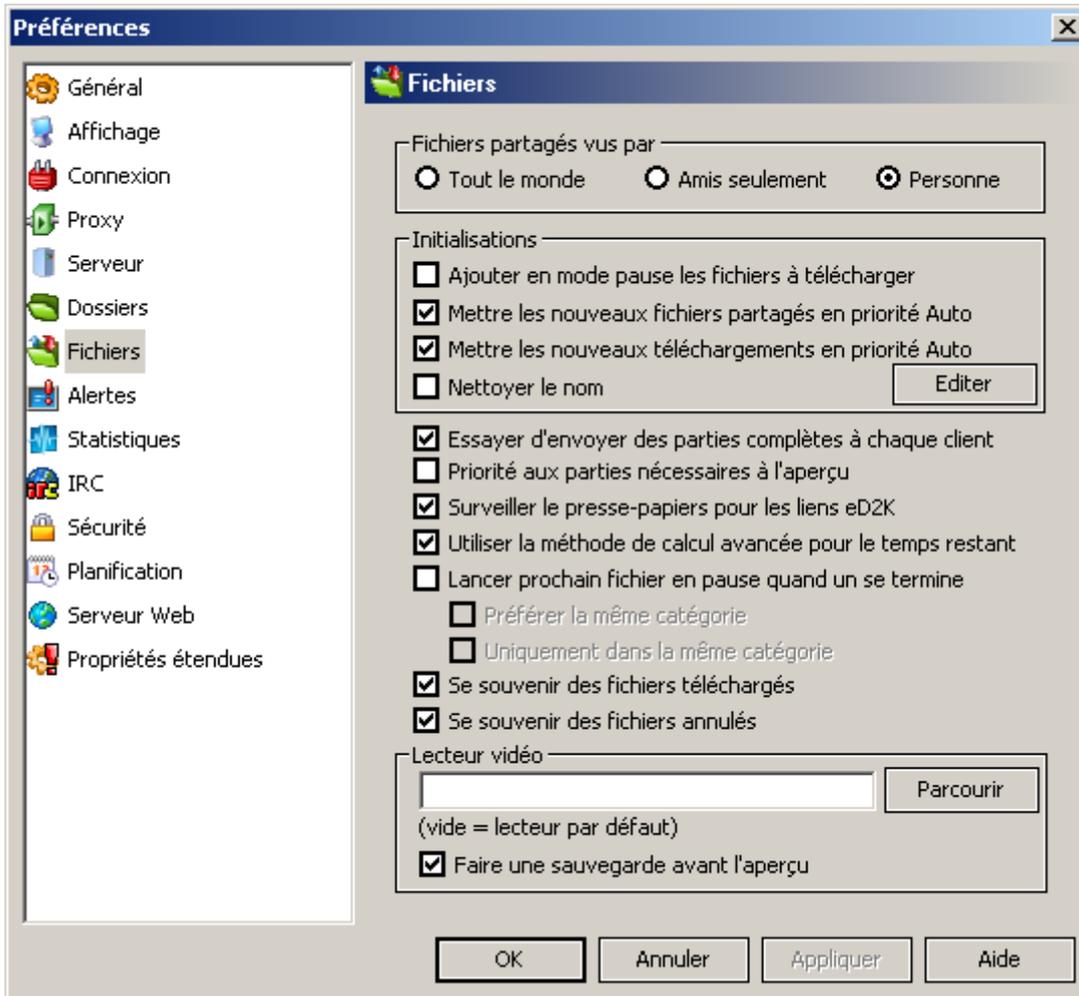
Fichiers reçus : Mettez le dossier dans lequel les fichiers terminés seront enregistrés.

Fichiers temporaires : Dossier dans lequel sont placés les fichiers en cours de téléchargement. De préférence sur le même disque dur que pour les fichiers reçus.

Dossiers partagé : Cochez les dossiers que vous souhaitez partager.

Répertoires UNC : Répertoires partagés de votre réseau local.

7-) Fichiers



Fichiers partagés vu par ... : Cochez « Personne » si vous ne voulez pas que des personnes malintentionnées consulte votre liste de fichiers partagés. Vous pouvez aussi limiter cette liste à vos "amis".

Initialisation

Ajouter en pause les fichiers à télécharger : Les nouveaux fichiers sont mis automatiquement en mode « pause ».

Mettre les nouveaux fichiers en partage en priorité Auto : Je vous conseille de cocher cette case. eMule choisira alors la priorité en fonction des requêtes.

Mettre les nouveaux téléchargements en priorité Auto : Même chose mais avec les téléchargements. La priorité est calculée en fonction du nombre de sources.

Nettoyer le nom : Nettoie automatiquement de nom des nouveaux téléchargements (supprime les double espaces, les [], les ., certaines chaînes de caractères avec le bouton « éditer »).

Divers

Essayer d'envoyer des parties complètes à chaque client : Cela envoie 9,28 Mo (un chunk = une partie) aux clients en upload. Il est recommandé de l'activer pour partager plus efficacement.

Priorité aux parties nécessaires à l'aperçu : A cocher si vous voulez prévisualiser le fichier rapidement mais cela risque de rendre ces parties trop populaires au détriment des autres. A utiliser avec précaution.

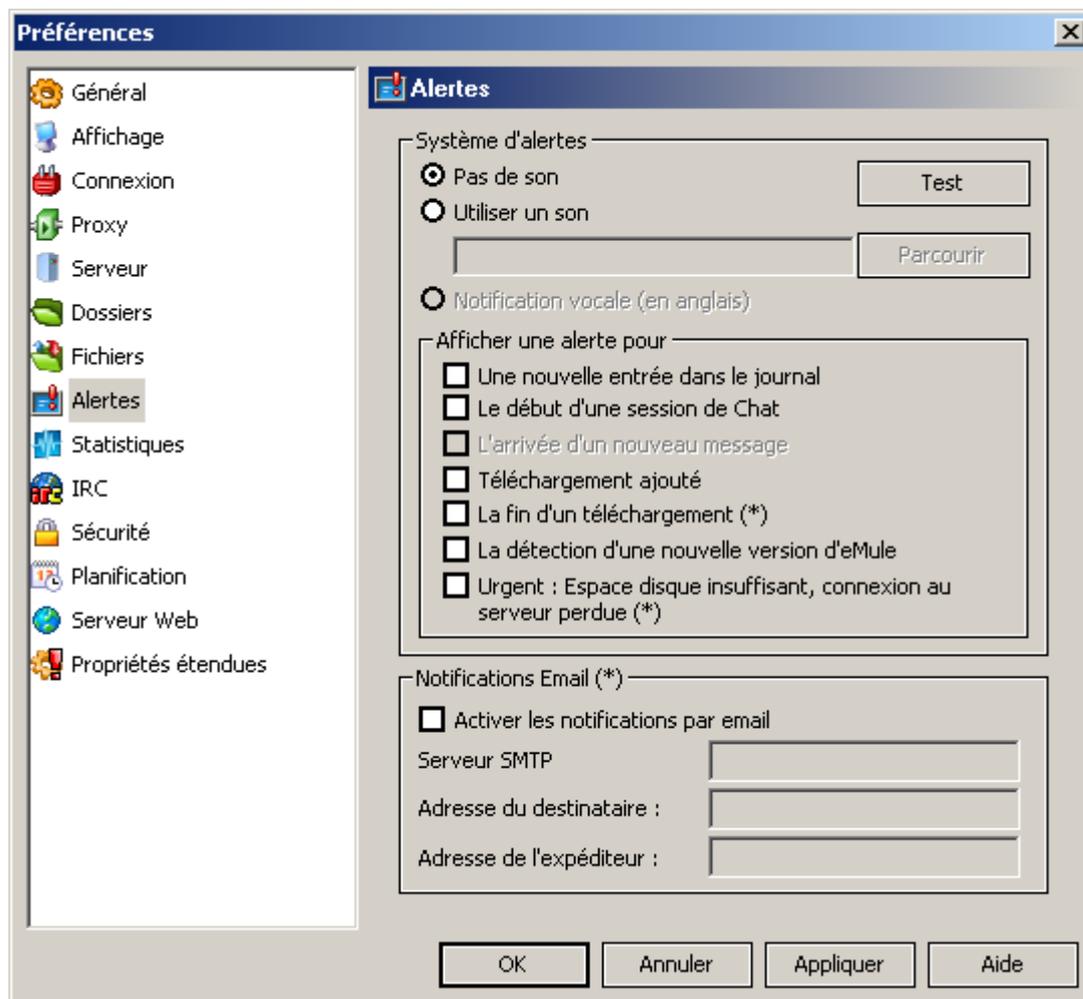
Regarder le presse-papier pour les liens ED2k : Si un lien ED2k est dans le presse-papier (avec la fonction copier), eMule va demander si vous voulez le télécharger.

Lancer prochain fichier en pause quand un est terminé : Quand un fichier est terminé, un autre qui était en pause va démarrer. Si vous cochez « préféré même catégorie », les fichiers de la même catégorie que celui qui vient de se terminer auront la priorité. Si vous cochez « uniquement la même catégorie », seul un fichier de la même catégorie pourra reprendre le téléchargement.

Lecteur vidéo

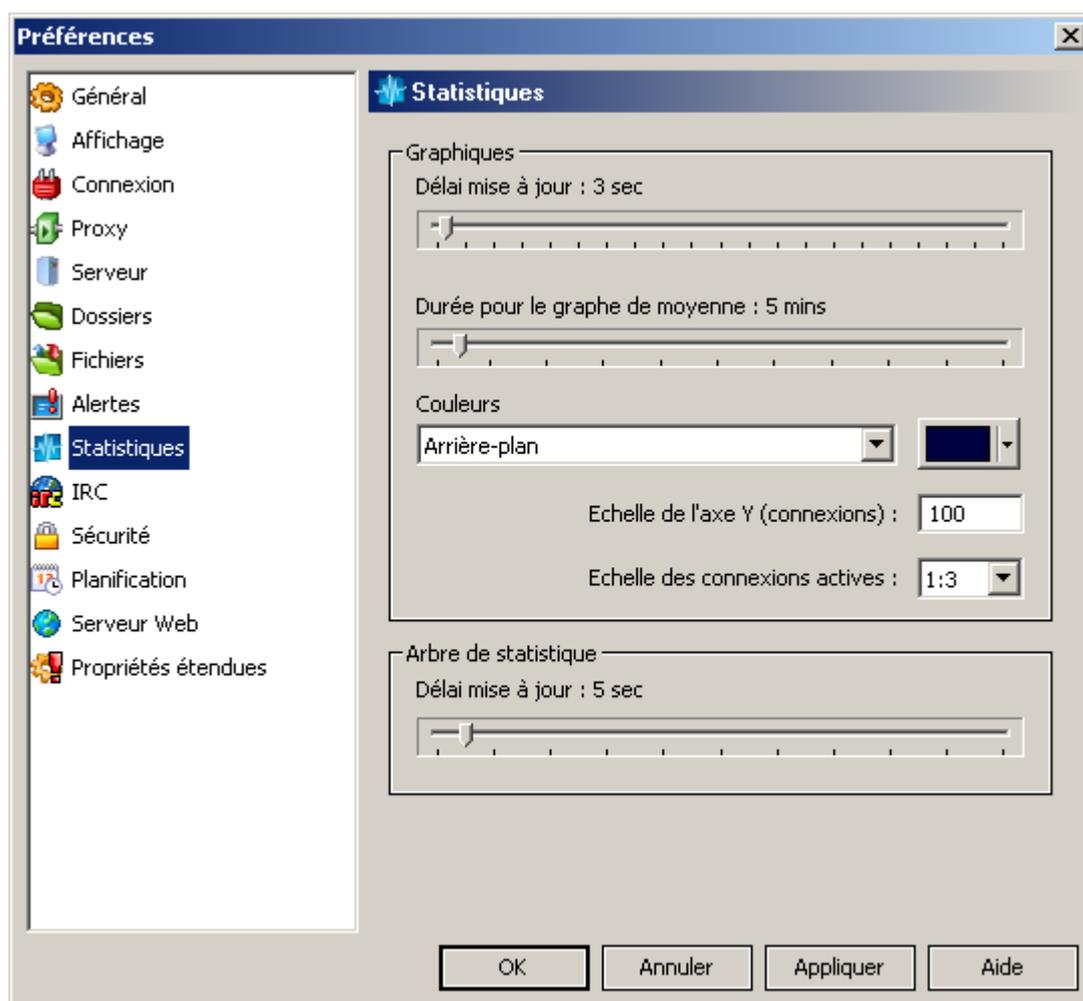
Utilisez VLC pour pouvoir facilement et rapidement lire des morceaux de fichier. Ne cochez pas la sauvegarde pour prévisualiser si vous utilisez ce lecteur. Pour les autres il faut cocher cette case. Vous pouvez aussi associer Media Player Classic qui marche relativement bien aussi.

8-) Alertes



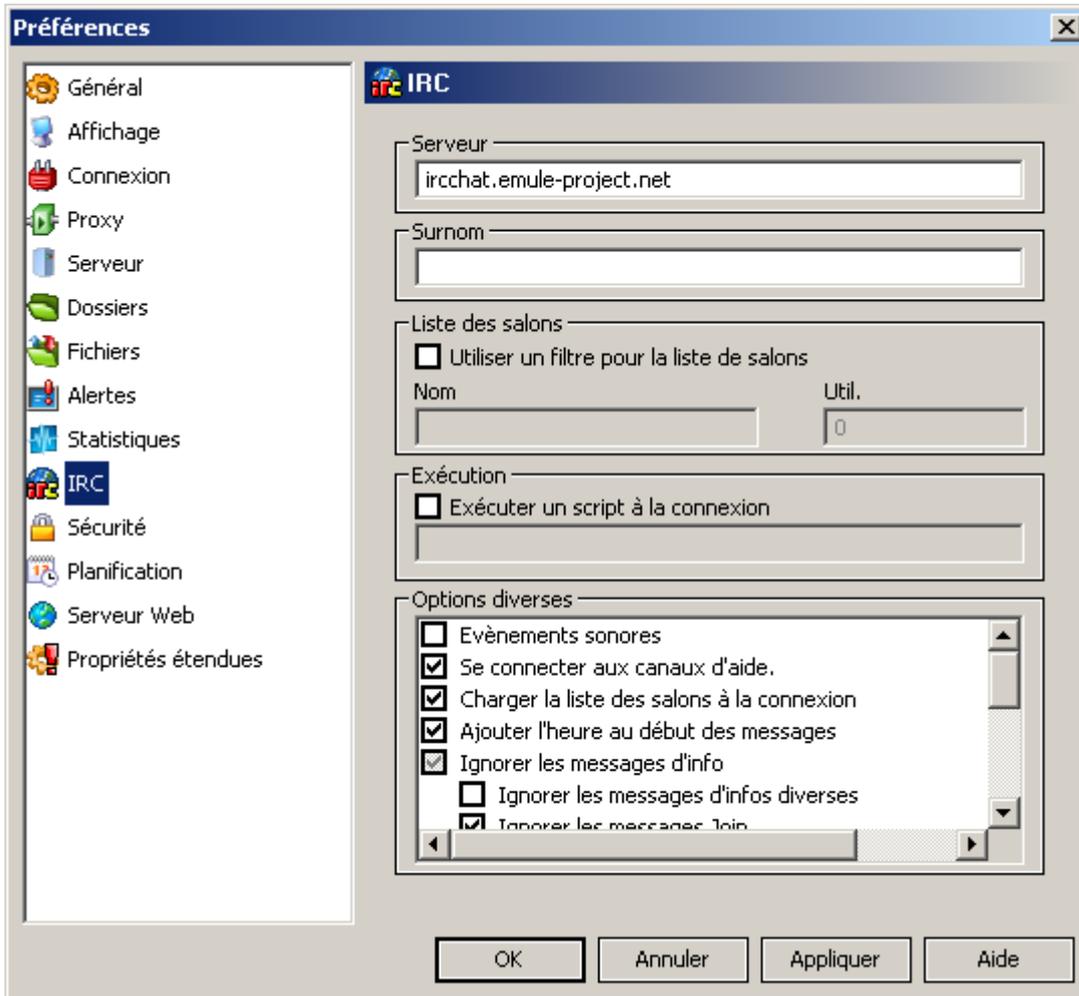
Permet de définir les réglages pour l'affichage d'alertes lors de certaines activités d'eMule. (optionnel)

9-) Statistiques



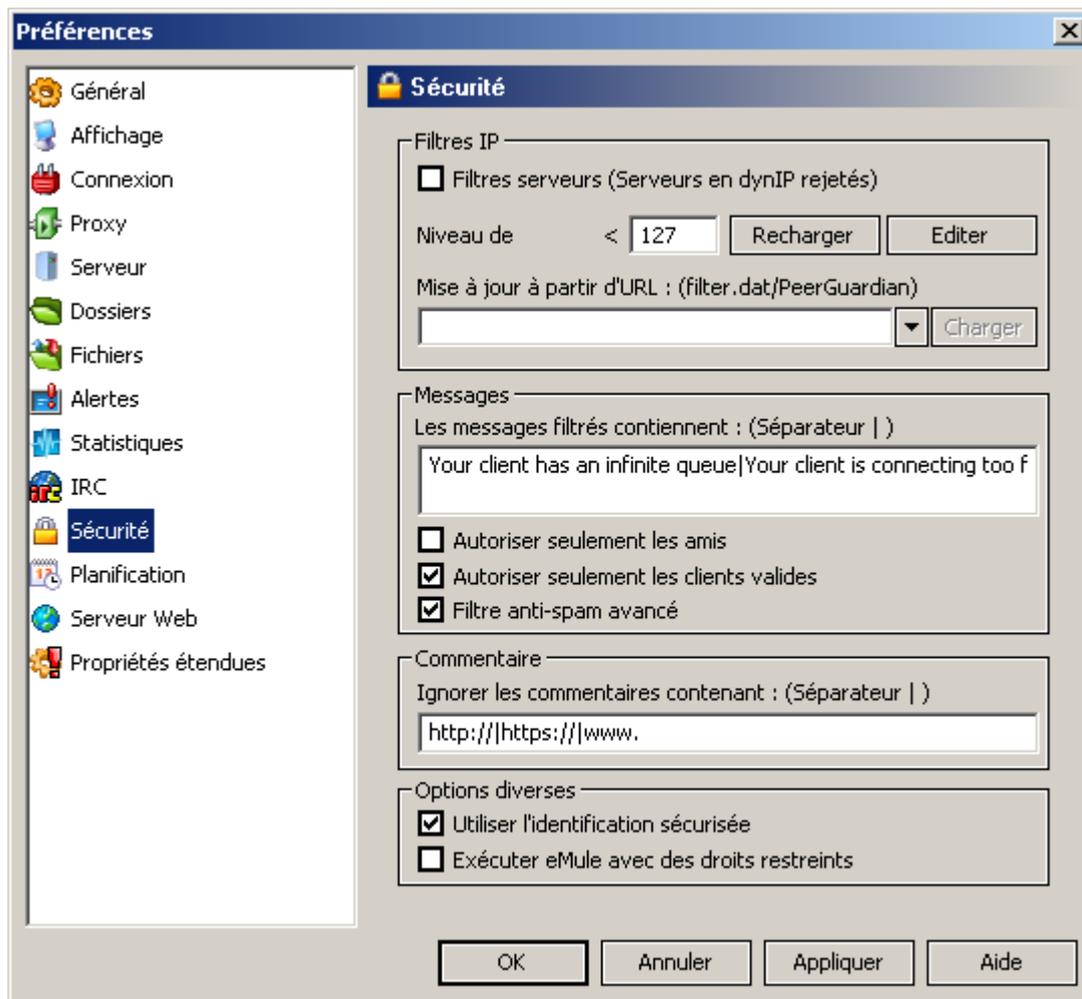
Taux de rafraichissement et coloriage du graphe de statistiques d'eMule. (optionnel)

10-) IRC



Configuration du client IRC intégré à eMule. (optionnel)

11-) Sécurité



Filtres IP

Filtres serveurs (Serveurs en DynIP rejetés) : Vous devez cocher cette case pour éviter d'avoir des serveurs invalides dans votre liste. Ne pas cocher cette option peut aussi occasionnellement causer des problèmes de connexion.

Niveau Filtrage : A chaque entrée du fichier ipfilter.dat est assigné un niveau d'accès. Cette valeur définit le niveau de confiance de cette entrée. Les valeurs élevées (par défaut >127) sont considérées comme sûres alors que les valeurs plus faibles sont bloquées. Le Niveau de filtrage détermine la limite du blocage.

Mise à jour à partir d'une URL : Permet de mettre à jour votre filtre IP depuis une adresse Internet à chaque démarrage d'eMule.

Messages

Les messages filtrés contiennent : Permet de filtrer les messages reçus contenant certaines chaînes de caractères.

Autoriser seulement les amis : Seuls les gens dans votre liste d'amis pourront vous envoyer des messages.

Autoriser seulement les clients valides : Permet de filtrer les messages provenant de robots publicitaires. Il est conseillé de le laisser coché.

Filtre anti-spam avancé : Il est conseillé de laisser cette option cochée. Empêche les personnes correspondant à l'un des critères suivants de vous envoyer des messages.

- S'il vous envoie une URL lors du premier contact
- S'il vous a déjà envoyé 5 messages sans obtenir de réponse.

Commentaires

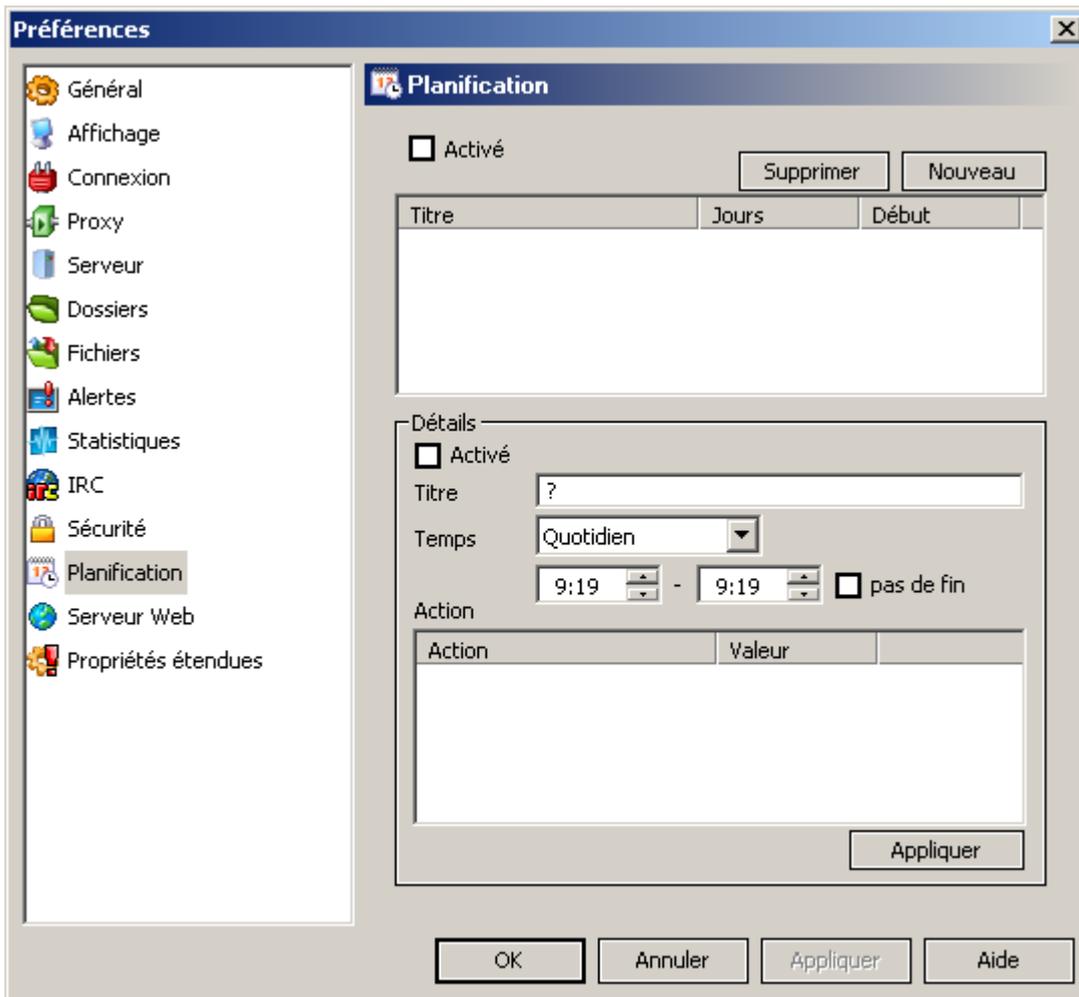
Ignorer les messages contenant : Comme son nom l'indique permet de supprimer tous les commentaires contenant les chaînes de caractères spécifiées.

Options Divers

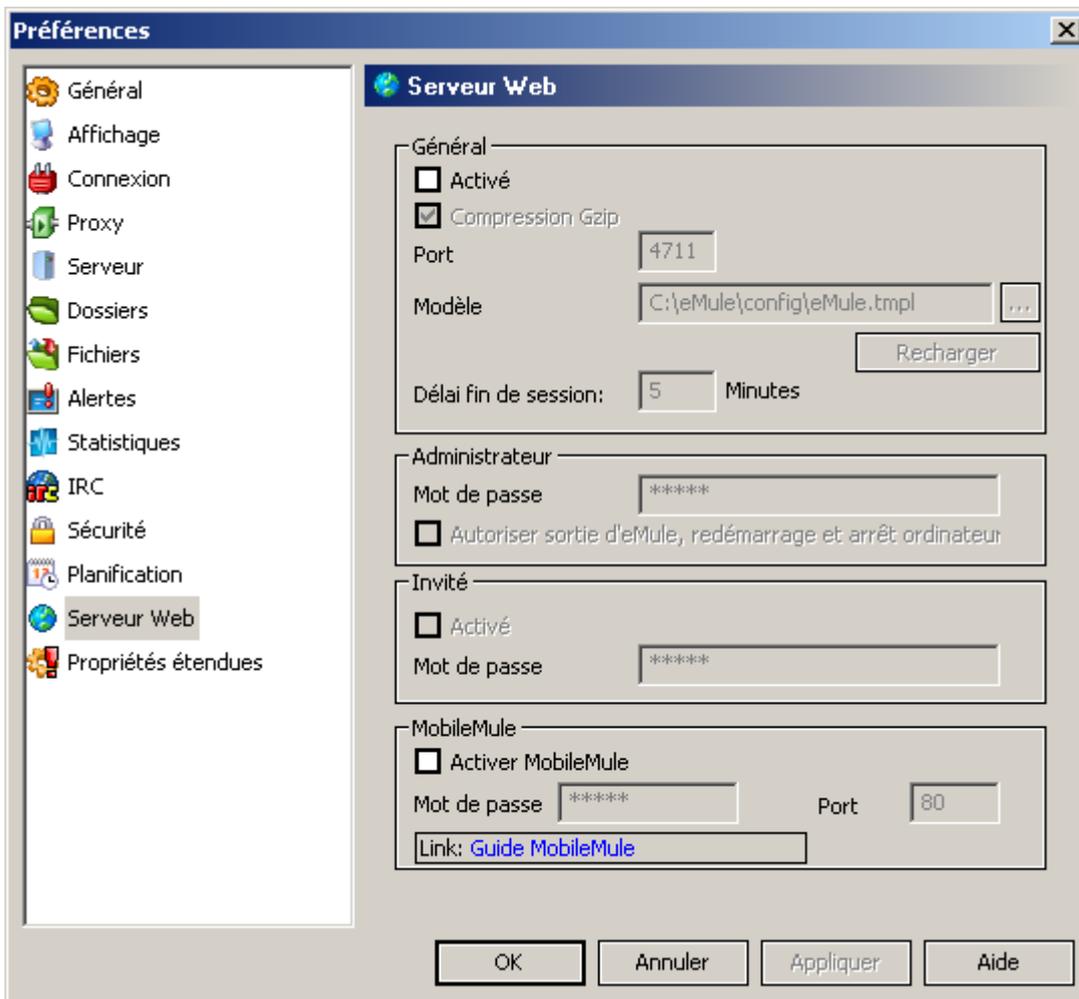
Utiliser l'identification sécurisée : Vous devez laisser cette case cochée. Elle permet d'éviter que l'on vous vole vos crédits.

Exécuter eMule avec des droits restreints : Sous Windows NT/2000/XP uniquement, vous pouvez cocher cette case pour augmenter la sécurité de votre système. Cette option fait tourner eMule dans un compte séparé n'ayant pas les droits administrateurs sur votre ordinateur. Cette fonction prévient l'éventuelle découverte et exploitation d'une faille de vulnérabilité dans le code. Elle ne vous rend en aucun cas "plus anonyme".

12-) Planification



13-) Serveur Web



Vous êtes au boulot et vous voulez contrôler vos téléchargements à la maison rien de plus simple :

Le serveur Web permet de contrôler ses téléchargements à distance par un navigateur du type (Internet explorer, Fire fox, etc ...)

Tout d'abord vérifié que votre firewall ou/et routeur laisse bien ouvert le port choisi par défaut c'est le 4711. Il faut absolument mettre un mot de passe Administrateur. Sinon ça ne fonctionnera pas. C'est aussi simple que cela.

Pour pouvoir prendre à distance il faut connaître son adresse ip ou alors voir le tuto pour attribuer un nom de domaine à son adresse IP.

Ensuite dans le navigateur, mettre votre adresse IP et le numéro de port. Ex : <http://123.123.123.123:4711>

Vous tomberez ici :

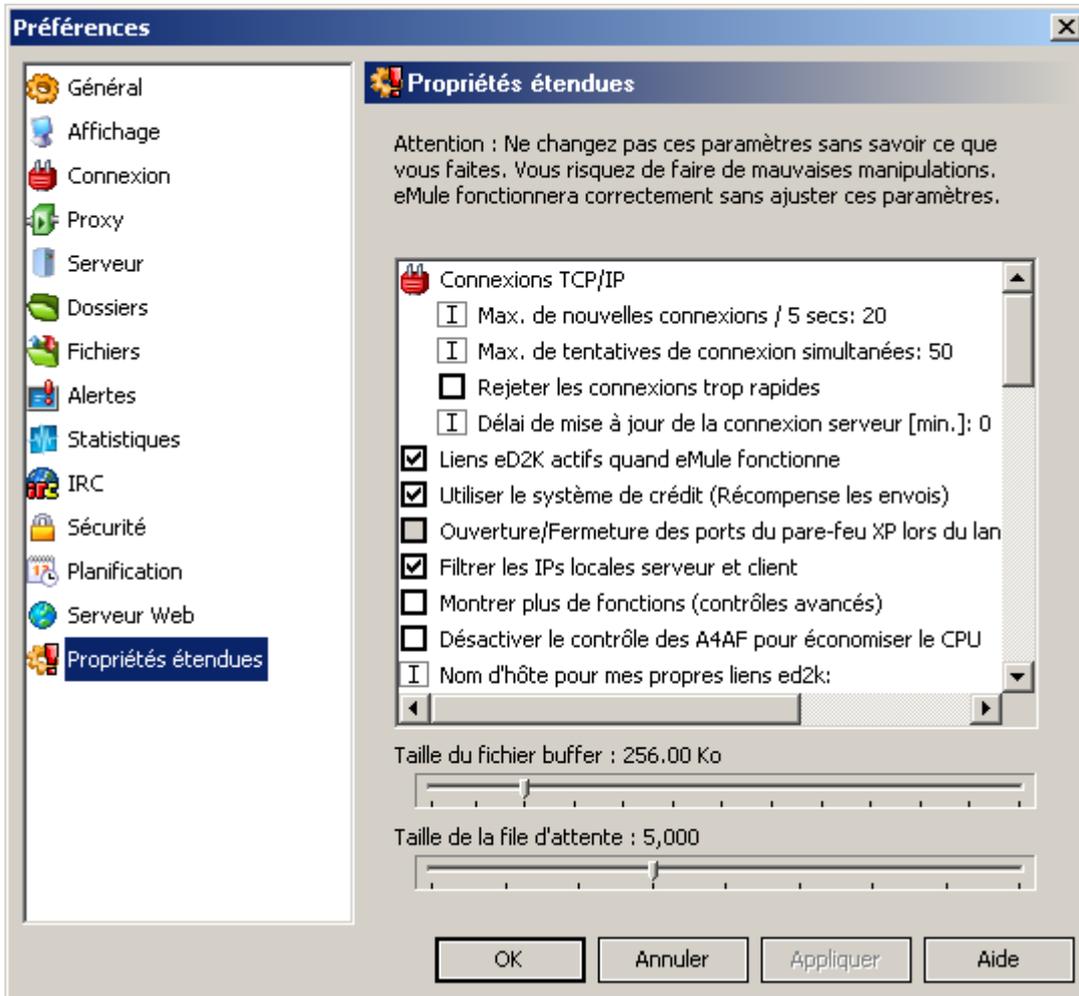


Mettre le mot de passe que vous aviez choisi précédemment. Et ensuite, vous aurez ceci :



Inutile de vous expliquer le fonctionnement c'est exactement la même chose que votre eMule mais avec une vue différente et avec plus de couleur.

14-) Propriétés Etendues



***Ce tutorial vous a été proposé par un site qui sert vraiment à rien...
KISSERARIEN***