

eole-proxy - Tâche #8162

Bac à idée # 14113 (Nouveau): Etudier les possibilités de limite de la bande passante pour un poste client

Réglage pour la limite de téléchargement et la gestion de la bande passante

15/05/2014 10:39 - Anonyme

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-------------|
| Statut: | Nouveau | Début: | |
| Priorité: | Normal | Echéance: | |
| Assigné à: | | % réalisé: | 0% |
| Version cible: | | Temps estimé: | 4.00 heures |
| | | Temps passé: | 0.00 heure |
| Description | | | |
| <p>Bonjour,</p> <p>Comme de nombreux établissement scolaire, nous avons de gros problèmes avec notre connexion internet, nous avons moins de 13 Mega réel à partager pour 200 PC. Le problème étant qu'Amon distribue mal les ressources, et si par exemple une personne télécharge alors les autres utilisateurs n'ont quasiment plus d'accès à internet.</p> <p>Il existe pourtant des options intéressantes dans squid, qui ne me semble pas être utilisé dans Amon (ou du moins dans l'EAD, là ou cela serait très utile).</p> <p>reply_body_max_size = permet de limiter la taille maximale d'un fichier téléchargeable. On pourrait donc en fonction du groupe de machine imposer une limite de taille des fichiers pouvant être téléchargés.</p> <p>L'ACL maxconn = pour limiter le nombre de connexion par client. On pourrait ainsi limiter qu'un utilisateur ou une machine ouvre 50 onglets simultanément sur internet...</p> <p>delay_pools et delay_parameters = Permet de limiter la vitesse de téléchargement. On pourrait par exemple limiter le débit à 128Kbits/sec par machine ou réduire la vitesse de téléchargement sur les gros téléchargement (par exemple sur 100 mo à télécharger, les 10 premiers iraient vite et les restants seraient bridés).</p> <p>A ma connaissance énormément d'établissement sont concernés, je me permet donc de placer ma requête en "priorité haut".</p> <p>Merci pour votre travail et par avance,</p> <p>Loic</p> | | | |

Historique

#1 - 20/11/2015 09:56 - Emmanuel GARETTE

- Tracker changé de Anomalie à Tâche
- Projet changé de Amon à eole-proxy
- Sujet changé de [SQUID] Réglage pour la limite de téléchargement et la gestion de la bande passante à Réglage pour la limite de téléchargement et la gestion de la bande passante
- Priorité changé de Haut à Normal
- Temps estimé mis à 4.00 h
- Tâche parente mis à #14113
- Restant à faire (heures) mis à 4.0