

Distribution EOLE - Scénario #37067

Amon 2.9/2.10 : bug sur squid avec "proxy web parent par zone"

05/09/2025 10:11 - Laurent Joly

Statut:	Terminé (Sprint)	Début:	01/10/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	01/01/2026
Assigné à:	Laurent Gourvenec	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Livraison Cadoles - MEN 31/08/2025 (20)	Temps passé:	0.00 heure
Description Dans le fichier de configuration /usr/share/eole/creole/distrib/common-squid2.conf, on a une les lignes suivantes : cache_peer_access %cache_iter allow "intradom" + %%str(%idx) Qui génère les lignes suivantes dans le fichier de configuration /etc/squid/common-squid2.conf : cache_peer_access 192.168.74.130 allow "intradom" + 0 cache_peer_access 192.168.74.130 allow "intradom" + 1 cache_peer_access 192.168.74.130 allow "intradom" + 2 Je l'ai remplacé par : cache_peer_access %%cache_iter allow %%cache_iter.nom_zone_dns_cache pour me générer les lignes suivantes : cache_peer_access 192.168.74.130 allow .in.ac-creteil.fr cache_peer_access 192.168.74.130 allow .in.orion.education.fr cache_peer_access 192.168.74.130 allow .ader.gouv.fr J'ai cependant une erreur à l'exécution : 2025/09/05 10:02:59 Processing: cache_peer_access 192.168.74.130 allow .in.ac-creteil.fr 2025/09/05 10:02:59 ERROR: ACL not found: .in.ac-creteil.fr 2025/09/05 10:02:59 Not currently OK to rewrite swap log. 2025/09/05 10:02:59 storeDirWriteCleanLogs: Operation aborted. 2025/09/05 10:02:59 FATAL: Bungled /etc/squid/common-squid2.conf line 598: cache_peer_access 192.168.74.130 allow .in.ac-creteil.fr 2025/09/05 10:02:59 Squid Cache (Version 6.13): Terminated abnormally. À faire Valider et intégrer la correction proposée.			
Sous-tâches: Tâche # 37208: Réparer la génération de conf pour proxy père			
			Fermé

Historique

- #1 - 05/09/2025 11:17 - Joël Cuissinat
- Tracker changé de Demande à Tâche
 - Statut changé de Nouveau à En cours
 - Assigné à mis à Joël Cuissinat
 - Tâche parente mis à #34668

- #2 - 05/09/2025 11:21 - Laurent Joly
- J'ai fait quelques tests.

Il manque les acls correspondantes, mais je ne sais pas trop comment les formater.
Par contre, j'ai plusieurs fois des cache_peer_access dans le common-squid2.conf

##EOLE
cache_peer_access 192.168.74.130 allow pedago
cache_peer_access 192.168.74.130 allow localhost
cache_peer_access 192.168.74.130 deny all

```
cache_peer_access 192.168.74.130 allow pedago
cache_peer_access 192.168.74.130 allow localhost
cache_peer_access 192.168.74.130 deny all
cache_peer_access 192.168.74.130 allow pedago
cache_peer_access 192.168.74.130 allow localhost
cache_peer_access 192.168.74.130 deny all
```

#3 - 05/09/2025 12:09 - Laurent Joly

Après recherche sur un amon 2.7.2, la syntaxe d'origine était avec `cache_peer_domain` qui est dépréciée sur les nouvelles versions de squid.

J'ai modifié la syntaxe de la façon suivante :

```
acl intradomacl0 dstdomain .in.ac-creteil.fr
cache_peer_access 192.168.74.130 allow intradomacl0
acl intradomacl1 dstdomain .in.orion.education.fr
cache_peer_access 192.168.74.130 allow intradomacl1
acl intradomacl2 dstdomain .ader.gouv.fr
cache_peer_access 192.168.74.130 allow intradomacl2
```

Dans le fichier `/usr/share/eole/creole/distrib/common-squid2.conf`, j'ai mis les lignes suivantes, à la place de **`cache_peer_access cache_iter allow "intradom" + %%str(%idx)`** :

```
%set %%tmp_intradom = "intradomacl" + %%str(%idx)
acl %%tmp_intradom dstdomain %%cache_iter.nom_zone_dns_cache
cache_peer_access %%cache_iter allow %%tmp_intradom
```

Le résultat du **squid -k parse** :

```
2025/09/05 12:08:36| Processing: acl intradomacl0 dstdomain .in.ac-creteil.fr
2025/09/05 12:08:36| Processing: cache_peer_access 192.168.74.130 allow intradomacl0
2025/09/05 12:08:36| Processing: acl intradomacl1 dstdomain .in.orion.education.fr
2025/09/05 12:08:36| Processing: cache_peer_access 192.168.74.130 allow intradomacl1
2025/09/05 12:08:36| Processing: acl intradomacl2 dstdomain .ader.gouv.fr
2025/09/05 12:08:36| Processing: cache_peer_access 192.168.74.130 allow intradomacl2
```

#4 - 05/09/2025 15:10 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *En cours* à *Nouveau*
- Tâche parente #34668 supprimé

#5 - 05/09/2025 15:13 - Joël Cuissinat

- Tracker changé de *Tâche* à *Scénario*
- Sujet changé de *Amon 2.10* : bug sur squid à *Amon 2.9/2.10* : bug sur squid avec "proxy web parent par zone"
- Description mis à jour
- Version cible Carnet MENSr supprimé

- Début 05/09/2025 supprimé
- Release mis à Carnet de produit Cadoles - MEN
- Points de scénarios mis à 1.0

#6 - 05/09/2025 15:13 - Joël Cuissinat

- Assigné à Joël Cuissinat supprimé

#7 - 13/11/2025 12:22 - Joël Cuissinat

- Points de scénarios changé de 1.0 à 2.0

+1 suite à visio du 13/11/2025

#8 - 17/11/2025 09:17 - Laurent Gourvenec

- Echéance mis à 01/01/2026
- Assigné à mis à Laurent Gourvenec
- Version cible mis à Carnet Cadoles - MEN
- Début mis à 01/10/2022

#9 - 17/11/2025 13:52 - Laurent Gourvenec

Bonjour,

Laurent, pourriez-vous tester le fix suivant svp ? Remplacer :

```
cache_peer_access %%cache_iter allow "intradom" + %%str(%%idx)
```

par :

```
cache_peer_access %%cache_iter allow intradom%%idx
```

Toujours dans le fichier common-squid2.conf.

Les acls sont générés dans le fichier common-squid1.conf, il ne faut pas en ajouter dans common-squid2.conf, au risque de casser le round-robin sur les caches parents s'il y en a.

#10 - 24/11/2025 12:25 - Laurent Joly

J'ai testé sur un amon 2.10. Je n'ai plus d'erreurs sur le squid -k parse. La modification est fonctionnelle.

#11 - 27/11/2025 10:08 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à Terminé (Sprint)
- Release changé de Carnet de produit Cadoles - MEN à EOLE 2.9.0

OK - diffusion en cours.

#12 - 27/11/2025 10:09 - Joël Cuissinat

- *Version cible changé de Carnet Cadoles - MEN à Livraison Cadoles - MEN 31/08/2025 (20)*