Distribution EOLE - Tâche #34780

Scénario # 34755 (Terminé (Sprint)): Utiliser squid avec les options nécessaires à la mise en œuvre du MITM en 2.9

Tester le paquet alternatif squid-openssl

25/10/2022 10:19 - Joël Cuissinat

Statut:	Fermé	**Début:**	25/10/2022
Priorité:	Normal	**Echéance:**	
Assigné à:	Joël Cuissinat	**% réalisé:**	100%
Version cible:	Livraison MENSR 31/03/2023	**Temps estimé:**	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure

Description

Le paquet existe déjà mais est en conflit avec l'original compilé avec "gnutls" :

```
root@amon:~# apt show squid-openssl
Package: squid-openssl
Version: 5.2-1ubuntu4.2
Priority: optional
Section: universe/web
Source: squid
Origin: Ubuntu
Maintainer: Ubuntu Developers <ubuntu-devel-discuss@lists.ubuntu.com>
Original-Maintainer: Luigi Gangitano <luigi@debian.org>
Bugs: https://bugs.launchpad.net/ubuntu/+filebug
Installed-Size: 9 041 kB
Pre-Depends: init-system-helpers (>= 1.54~), adduser
Depends: libc6 (>= 2.34), libcap2 (>= 1:2.10), libcom-err2 (>= 1.43.9), libcrypt1 (>= 1:4.1.0), li
becap3 (>= 1.0.1), libexpat1 (>= 2.0.1), libgcc-s1 (>= 3.4), libgssapi-krb5-2 (>= 1.17), libkrb5-3
 (>= 1.10+dfsg~), libldap-2.5-0 (>= 2.5.4), libltdl7 (>= 2.4.6), libnetfilter-conntrack3 (>= 1.0.1
), libnettle8, libpam0g (>= 0.99.7.1), libsasl2-2 (>= 2.1.27+dfsg2), libssl3 (>= 3.0.0~~alpha1), l
ibstdc++6 (>= 11), libsystemd0, libtdb1 (>= 1.2.7+git20101214), libxml2 (>= 2.7.4), netbase, logro
tate (>= 3.5.4-1), squid-common (>= 5.2-1ubuntu4.2), lsb-base, libdbi-perl
Recommends: libcap2-bin, ca-certificates
Suggests: squidclient, squid-cgi, squid-purge, resolvconf (>= 0.40), smbclient, ufw, winbind, appa
rmor
Conflicts: squid
Homepage: http://www.squid-cache.org
Download-Size: 2 967 kB
APT-Sources: http://test-eole.ac-dijon.fr/ubuntu jammy-security/universe amd64 Packages
Description: Full featured Web Proxy cache (HTTP proxy OpenSSL flavour)
 Squid est un serveur mandataire cache pour des clients web, prenant en
 charge FTP, gopher, ICY et les objets de données HTTP.
```

Révisions associées

Révision b9868ef9 - 25/10/2022 10:23 - Joël Cuissinat

use `squid-openssl` instead of `squid` package

Ref: #34780

Historique

#1 - 25/10/2022 15:39 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à En cours

#2 - 25/10/2022 15:41 - Joël Cuissinat

- Assigné à mis à Joël Cuissinat

→ le paquet est remplacé avec l'installation l'ISO "a7" :

```
root@amon:~# dpkg -l squid* | tee -a
Souhait=inconnU/Installé/suppRimé/Purgé/H=à garder
| État=Non/Installé/fichier-Config/dépaqUeté/échec-conFig/H=semi-installé/W=attend-traitement-déclenchements
|/ Err?=(aucune)/besoin Réinstallation (État,Err: majuscule=mauvais)
||/ Nom            Version        Architecture Description
+++-==============-==============-============-=================================================================
un  squid          <aucune>       <aucune>     (aucune description n'est disponible)
un  squid-cgi      <aucune>       <aucune>     (aucune description n'est disponible)
ii  squid-common   5.2-1ubuntu4.2 all          Full featured Web Proxy cache (HTTP proxy) - common files
ii  squid-langpack 20200403-1     all          Localized error pages for Squid
ii  squid-openssl  5.2-1ubuntu4.2 amd64        Full featured Web Proxy cache (HTTP proxy OpenSSL flavour)
un  squid-purge    <aucune>       <aucune>     (aucune description n'est disponible)
un  squidclient    <aucune>       <aucune>     (aucune description n'est disponible)
```

#3 - 25/10/2022 15:44 - Joël Cuissinat

En configuration "classique" etb1, cela semble fonctionnel :

```
/var/log/rsyslog/local/squid/squid1.info.log:2022-10-25T15:38:32.323399+02:00 amon.etb1.lan squid[1478]: 16667
05112.323      0 10.1.2.50 NONE_NONE/000 334 GET http://perdu.com/ admin HIER_NONE/- -
/var/log/rsyslog/local/squid/squid1.info.log:2022-10-25T15:38:32.537250+02:00 amon.etb1.lan squid[1478]: 16667
05112.537      0 10.1.2.50 TCP_MISS/200 519 GET http://perdu.com/ admin HIER_DIRECT/208.97.177.124 text/html
```

```
/var/log/rsyslog/local/e2guardian/e2guardian0.info.log:2022-10-25T15:38:52.357988+02:00 amon.etb1.lan e2guardi
an0[3840]: "2022.10.25 15:38:52","admin","10.1.2.50","http://sex.com","*Accès interdit* Site interdit : sex.co
m","GET","0","0","-","1","403","-","10.1.2.50","politiquedefaut","-","-","-","-","-"
```

#4 - 26/10/2022 12:54 - Joël Cuissinat

- Statut changé de En cours à Fermé

- % réalisé changé de 0 à 100

- Restant à faire (heures) mis à 0.0

En mode SSL également :

```
2022-10-26T12:27:47.453285+02:00 amon.etb1.lan squid[122001]: 1666780067.453      3 10.1.2.51 TCP_MISS/200 887
```

```
5 GET https://pcll.ac-dijon.fr/eole/wp-content/uploads/sites/4/2015/07/puceEOLE-e1618237313378.png admin HIER_
DIRECT/194.167.18.17 image/png
2022-10-26T12:27:47.455491+02:00 amon.etb1.lan squid[122001]: 1666780067.455      0 10.1.2.51 TCP_MISS/200 0 G
ET https://pcll.ac-dijon.fr/eole/wp-content/uploads/sites/4/2015/07/puceEOLE-150x150.png admin HIER_DIRECT/194
.167.18.17 image/png
2022-10-26T12:27:47.455650+02:00 amon.etb1.lan squid[122001]: 1666780067.455      3 10.1.2.51 TCP_MISS/200 239
57 GET https://pcll.ac-dijon.fr/eole/wp-content/uploads/sites/4/2015/07/puceEOLE-150x150.png admin HIER_DIRECT
/194.167.18.17 image/png
```