

Publik Installation Développeur - Support #66325

runserver qui s'arrête sans rien dire...

16 juin 2022 14:58 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	16 juin 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
<p>Je lance un de nos softs (passerelle, combo, ...) et dès que je clique sur connexion, au moment où j'arrive sur .../mellon/login/ tout s'arrête, sans rien dire :</p>			
<pre>(publik-env-py3) thomas@clevo:~\$ passerelle-server Performing system checks... System check identified no issues (0 silenced). June 16, 2022 - 14:53:29 Django version 2.2.26, using settings 'passerelle.settings' Starting development server at http://127.0.0.1:8024/ Quit the server with CONTROL-C. authenticating to 'https://authentic.dev.publik.love/idp/saml2/metadata' (publik-env-py3) thomas@clevo:~\$</pre>			
<p>Peut-être un bogue dans mellon/lasso mais je fais un ticket ici car c'est dans le contexte devinst que j'ai ça.</p>			
<p>(Je suis en Debian testing)</p>			

Historique

#1 - 16 juin 2022 14:59 - Thomas Noël

Sur un strace je vois un SIGSEGV

```
[pid 6982] write(2, "authenticating to 'https://authe"..., 73authenticating to 'https://authentic.dev.publik.love/idp/saml2/metadata') = 73
[pid 6982] openat(AT_FDCWD, "/dev/urandom", O_RDONLY) = 6
[pid 6982] read(6, "\217\272\27\301\224d>W\355\215.\305\22\256\3109", 16) = 16
[pid 6982] close(6) = 0
[pid 6982] futex(0x7ff188d62fe8, FUTEX_WAKE_PRIVATE, 2147483647) = 0
[pid 6982] openat(AT_FDCWD, "/var/lib/passerelle/tenants/passerelle.dev.publik.love/sp-saml.key", O_RDONLY) = 6
[pid 6982] newfstatat(6, "", {st_mode=S_IFREG|0600, st_size=1704, ...}, AT_EMPTY_PATH) = 0
[pid 6982] read(6, "-----BEGIN PRIVATE KEY-----\nMIIE"... , 1704) = 1704
[pid 6982] close(6) = 0
[pid 6982] getrandom("\x6c\x48\x5c\x6b\x08\xc5\xd0\x34\x55\x30\x75\x05\xd7\xf4\x00\xdb", 16, 0) = 16
[pid 6982] mprotect(0x7ff168086000, 24576, PROT_READ|PROT_WRITE) = 0
[pid 6982] mprotect(0x7ff16808c000, 65536, PROT_READ|PROT_WRITE) = 0
[pid 6982] mprotect(0x7ff16809c000, 8192, PROT_READ|PROT_WRITE) = 0
[pid 6982] mprotect(0x7ff16809e000, 8192, PROT_READ|PROT_WRITE) = 0
[pid 6982] --- SIGSEGV {si_signo=SIGSEGV, si_code=SEGV_MAPERR, si_addr=0x7fedc8545959} ---
[pid 6896] <... poll resumed> <unfinished ...> = ?
[pid 6890] <... pselect6 resumed> <unfinished ...> = ?
[pid 6982] +++ killed by SIGSEGV +++
[pid 6896] +++ killed by SIGSEGV +++
[pid 6890] +++ killed by SIGSEGV +++
```

#2 - 16 juin 2022 15:11 - Thomas Noël

En pdb on voit que le process est tué silencieusement lors de « login.buildAuthnRequestMsg() » dans mellon :

```
> /home/thomas/src/django-mellon/mellon/views.py(551)get()
-> self.add_login_hints(idp, authn_request, request=request, next_url=next_url or '/')
(Pdb)
```

```
> /home/thomas/src/django-mellon/mellon/views.py(552) get()
-> login.buildAuthnRequestMsg()
(Pdb)
(publik-env-py3) thomas@clevo:~/src/django-mellon [main| 1...3] $
```

#3 - 16 juin 2022 15:15 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

versions de liblasso3 et python3-lasso différentes?

#4 - 16 juin 2022 15:26 - Thomas Noël

J'étais en lasso 2.8.0.1.g7aa6-1~eob110+1 (<https://deb.entrouvert.org> bullseye/main)

Repassé en 2.8.0-1+b1 (<http://ftp.debian.org/debian> bookworm/main) et tout roule...

Je ferme ce ticket mais il y a peut-être un truc à creuser dans lasso...? (je ne fais pas de ticket je ne sais pas comment l'exprimer)

#5 - 16 juin 2022 15:50 - Frédéric Péters

- Statut changé de Nouveau à Fermé

Je ferme ce ticket mais il y a peut-être un truc à creuser dans lasso...?

C'est loin dessous, libssl3. S'il y a une action de notre part ça devrait être la mise à disposition d'un dépôt bookworm, dans lequel lasso pourrait être buildé contre la version de libssl3 adéquate.