

## eoled-proftpd - Tâche #21650

Scénario # 20216 (Terminé (Sprint)): Les ACL sur les dossiers créés via FTP devraient être correctes [signalement upstream]

### compiler un paquet proftpd 1.3.6

09/10/2017 10:08 - Gérald Schwartzmann

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	09/10/2017
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Gérald Schwartzmann	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Version cible:</b>	sprint 2017 40-42 Equipe MENSUR	<b>Temps estimé:</b>	6.00 heures
		<b>Temps passé:</b>	10.17 heures
<b>Description</b>			

#### Révisions associées

##### Révision 0c970407 - 19/10/2017 13:34 - Daniel Dehennin

Prepare packaging to build on EOLES

- debian/control: take ownership of package.
- debian/control.in: ditoo.
- debian/rules: add commented verbose options.

Ref: #21650

##### Révision 586f0f23 - 19/10/2017 13:35 - Daniel Dehennin

Adapt packaging for backport on Trusty

- debian/control: fix debhepler and mysql Build-Depends.
- debian/control.in: ditoo.
- debian/rules: replace "dh\_update\_autotools\_config" with previous manual code.  
Use old option name "--noscripts" for dh\_installinit call.

Ref: #21650

##### Révision e9b46b06 - 19/10/2017 13:35 - Daniel Dehennin

Prepare debian/changelog for EOLES 2.5 build

Ref: #21650

Révision 4ce9b505 - 03/11/2017 10:55 - Daniel Dehennin

Prepare debian/changelog for EOLE 2.6

Ref: #21650

Révision dd567ae8 - 03/11/2017 10:55 - Daniel Dehennin

Adapt packaging for backport on Xenial

- debian/control: fix mysql Build-Depends.
- debian/control.in: ditoo.

Ref: #21650

## Historique

---

#1 - 09/10/2017 15:00 - Gérald Schwartzmann

<ftp://ftp.proftpd.org/distrib/source/>

<ftp://ftp.proftpd.org/distrib/source/proftpd-1.3.6.tar.gz>

<https://github.com/proftpd/proftpd/tree/1.3.6>

<http://www.proftpd.org/docs/howto/Compiling.html>

<https://anonscm.debian.org/git/pkg-proftpd/proftpd-dfsg.git>

#2 - 10/10/2017 09:45 - Scrum Master

- Statut changé de Nouveau à En cours

#3 - 10/10/2017 09:46 - Scrum Master

- Assigné à mis à Gérald Schwartzmann

#4 - 10/10/2017 10:59 - Gérald Schwartzmann

- Restant à faire (heures) changé de 6.0 à 3.0

#5 - 10/10/2017 11:31 - Gérald Schwartzmann

- % réalisé changé de 0 à 60

- Restant à faire (heures) changé de 3.0 à 2.0

Rejouer la compilation de la version 1.3.5~rc3

```
apt-get install build-essential fakeroot
cd /tmp
apt-get source proftpd-dfsg
apt-get build-dep proftpd-dfsg
cd proftpd-dfsg-1.3.5~rc3/
dpkg-buildpackage -rfakeroot -us -b
```

## Récupération des sources de la nouvelle version

```
wget ftp://ftp.proftpd.org/distrib/source/proftpd-1.3.6.tar.gz
tar -xvf proftpd-1.3.6.tar.gz
cp -R /root/proftpd-1.3.6 /tmp
cd /tmp/proftpd-1.3.6/
```

## Copie du répertoire debian dans les nouvelles sources

```
cp -R proftpd-dfsg-1.3.5-rc3/debian proftpd-1.3.6/
```

## Remplacement du numéro de version

```
debian/proftpd-mod-mysql/DEBIAN/control
debian/proftpd-mod-pgsql/DEBIAN/control
debian/proftpd-mod-geoip/DEBIAN/control
debian/proftpd-mod-geoip/DEBIAN/control
debian/proftpd-mod-geoip/DEBIAN/control
debian/proftpd-mod-ldap/DEBIAN/control
debian/proftpd-substvars
debian/proftpd-mod-sqlite/DEBIAN/control
debian/proftpd-dev/usr/share/proftpd/proftpd-substvars
debian/proftpd-mod-odbc/DEBIAN/control
debian/proftpd-dev/DEBIAN/control
[...]
```

```
dpkg-deb : construction du paquet « proftpd-mod-geoip » dans « ../proftpd-mod-geoip_1.3.5~rc3-2.1ubuntu2.2_amd64.deb ».
dh_installdirs -i
dh_install -i
cp: impossible d'évaluer «debian/tmp/README»: Aucun fichier ou dossier de ce type
dh_install: cp -a debian/tmp/README debian/proftpd-doc/usr/share/doc/proftpd-doc/ returned exit code 1
make: *** [binary-indep] Erreur 2
dpkg-buildpackage: erreur: fakeroot debian/rules binary a produit une erreur de sortie de type 2
root@scribe:/tmp/proftpd-1.3.6#
```

## Le fichier README n'existe plus

```
vim /tmp/proftpd-1.3.6/debian/proftpd-doc.install
```

```
#README usr/share/doc/proftpd-doc
README.controls usr/share/doc/proftpd-doc/misc
README.PAM usr/share/doc/proftpd-doc/misc
[...]
```

## re build

```
dpkg-buildpackage -rfakeroot -us -b
```

Visiblement ça va au bout malgré l'apparition de la version 1.3.5~rc3

```
dpkg-deb : construction du paquet « proftpd-doc » dans « ../proftpd-doc_1.3.5~rc3-2.1ubuntu2.2_all.deb ».  
dpkg-genchanges -b >../proftpd-dfsg_1.3.5~rc3-2.1ubuntu2.2_amd64.changes  
dpkg-genchanges: envoi d'un binaire - aucune inclusion de code source  
dpkg-source --after-build proftpd-1.3.6  
dpkg-source: info: retrait de change_pam_name  
dpkg-source: info: retrait de autotools  
dpkg-buildpackage: envoi d'un binaire seulement (aucune inclusion de code source)  
root@scribe:/tmp/proftpd-1.3.6#
```

#### #6 - 10/10/2017 14:55 - Gérald Schwartzmann

```
root@scribe:/tmp# apt-cache policy proftpd-basic  
proftpd-basic:  
  Installé : 1.3.6-2.1ubuntu2.2  
  Candidat : 1.3.6-2.1ubuntu2.2  
  Table de version :  
  *** 1.3.6-2.1ubuntu2.2 0  
      100 /var/lib/dpkg/status  
  1.3.5~rc3-2.1ubuntu2.2 0  
      500 http://eole.ac-dijon.fr/ubuntu/ trusty-updates/universe amd64 Packages  
  1.3.5~rc3-2.1ubuntu2.1 0  
      500 http://eole.ac-dijon.fr/ubuntu/ trusty-security/universe amd64 Packages  
  1.3.5~rc3-2.1ubuntu2 0  
      500 http://eole.ac-dijon.fr/ubuntu/ trusty/universe amd64 Packages  
root@scribe:/tmp#
```

```
root@scribe:/tmp# dpkg -i proftpd-basic_1.3.6-2.1ubuntu2.2_amd64.deb  
(Lecture de la base de données... 103075 fichiers et répertoires déjà installés.)  
Préparation du dépaquetage de proftpd-basic_1.3.6-2.1ubuntu2.2_amd64.deb ...  
 * Stopping ftp server proftpd  
[ OK ]  
Dépaquetage de proftpd-basic (1.3.6-2.1ubuntu2.2) sur (1.3.5~rc3-2.1ubuntu2.2) ...  
Paramétrage de proftpd-basic (1.3.6-2.1ubuntu2.2) ...  
Installation de la nouvelle version du fichier de configuration /etc/proftpd/dhparams.pem ...  
 * Starting ftp server proftpd  
2017-10-10 14:54:52,089 scribe proftpd[19307]: processing configuration directory '/etc/proftpd/conf.d/'  
[ OK ]  
Traitement des actions différées (« triggers ») pour ureadahead (0.100.0-16) ...  
Traitement des actions différées (« triggers ») pour man-db (2.6.7.1-1ubuntu1) ...  
root@scribe:/tmp#
```

#7 - 10/10/2017 17:19 - Gérald Schwartzmann

- % réalisé changé de 60 à 80

Rappel sur les conventions de version pour les paquets :  
<https://www.debian.org/doc/debian-policy/#version>

#8 - 10/10/2017 17:23 - Gérald Schwartzmann

Différence entre la conf en place et celle du mainteneur

```
|
|
| Montrer, ligne par ligne, les différences entre les versions
|
|
| --- /etc/proftpd/proftpd.conf 2017-10-06 20:16:45.328327269 +0200
| +++ /etc/proftpd/proftpd.conf.proftpd-new 2017-10-10 16:24:50.94371309
3 +0200 | @@ -1,4 +1,9 @@
|
| #
|
| +# Includes required DSO modules. This is mandatory in proftpd 1.3
|
| +#
|
| +Include /etc/proftpd/modules.conf
|
| +
|
| +#
|
| # /etc/proftpd/proftpd.conf -- This is a basic ProFTPD configuration
file. |
|
| # To really apply changes, reload proftpd after modifications, if
|
| # it runs in daemon mode. It is not required in inetd/xinetd mode.
```

### #9 - 13/10/2017 16:41 - Gérald Schwartzmann

Le paquet ne fonctionne pas sur 2.6.2 :

```
root@scribe:~# dpkg -i proftpd-basic_1.3.6~1.eole1_amd64.deb
(Lecture de la base de données... 164833 fichiers et répertoires déjà installés.)
Préparation du dépaquetage de proftpd-basic_1.3.6~1.eole1_amd64.deb ...
Dépaquetage de proftpd-basic (1.3.6~1.eole1) sur (1.3.5a-1build1) ...
dpkg: des problèmes de dépendances empêchent la configuration de proftpd-basic :
  proftpd-basic dépend de libmemcached10 ; cependant :
    Le paquet libmemcached10 n'est pas installé.

dpkg: erreur de traitement du paquet proftpd-basic (--install) :
  problèmes de dépendances - laissé non configuré
Traitement des actions différées (« triggers ») pour systemd (229-4ubuntu20) ...
Traitement des actions différées (« triggers ») pour ureadahead (0.100.0-19) ...
Traitement des actions différées (« triggers ») pour man-db (2.7.5-1) ...
Des erreurs ont été rencontrées pendant l'exécution :
  proftpd-basic

root@scribe:~# cat /etc/eole/release
EOLE_MODULE=scribe
EOLE_VERSION=2.6
EOLE_RELEASE=2.6.2
```

### #10 - 19/10/2017 14:11 - Daniel Dehennin

Paquet compilé en eole-2.5-unstable

### #11 - 19/10/2017 14:17 - Daniel Dehennin

- % réalisé changé de 80 à 100

- Restant à faire (heures) changé de 2.0 à 0.25

### #12 - 19/10/2017 17:02 - Gérald Schwartzmann

Query-Auto -D sur un Scribe 2.5.2

```
proftpd-basic (1.3.6~1~eole1) (root)
```

La mise à jour bloque que ça soit par Maj-Auto -D ou apt-eole install et reste bloqué sur :

```
2017-10-19 17:34:34,544 scribe proftpd[4539]: processing configuration directory '/etc/proftpd/conf.d/'
```

J'ai cru que le service n'était pas lancé en mode démon mais en fait non

kill du processus puis deux dpkg --configure -a successif on réglé le problème.

**#13 - 20/10/2017 09:40 - Daniel Dehennin**

Nouveau paquet proftpd-dfsg 1.3.6-1eole26 pour la distribution eole-2.6-unstable.

**#14 - 23/10/2017 10:27 - Scrum Master**

- Statut changé de *En cours* à *Résolu*

**#15 - 31/10/2017 10:30 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

- *Restant à faire (heures)* changé de 0.25 à 0.0

OK en 2.6.2 avec **proftpd-basic**

**1.3.6-1~eole26**