

eole-debsums - Tâche #21685

Scénario # 20122 (Terminé (Sprint)): Les fichiers connus pour être modifiés sur les modules ne devraient pas entraîner d'alerte

Gérer une seconde liste de fichiers à ignorer dans le résultat debsums

12/10/2017 11:54 - Daniel Dehennin

Statut:	Fermé	Début:	12/10/2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Daniel Dehennin	% réalisé:	100%
Version cible:	sprint 2017 40-42 Equipe MENSER	Temps estimé:	8.00 heures
		Temps passé:	5.17 heures

Description

- Utilisation d'un répertoire de configuration .d/ afin d'avoir le plus de souplesse possible (un fichier académique, un d'établissement, ...)
- Tous les outils doivent prendre en compte ces fichiers (agent [Zéphir](#), diagnose)
- GenRpt doit afficher tous les fichiers modifiés avec le nom du fichier qui permet de l'exclure, ainsi nous pouvons :
 - voir quels fichiers sont modifiés dans la globalité
 - voir la liste des fichiers ignorés ainsi que la source de l'exclusion (nom du fichier).

Demandes liées:

Lié à Distribution EOLE - Tâche #23287: Mail quotidien de Zephir	Fermé	11/12/2017
Lié à Distribution EOLE - Tâche #31987: Le script postinst d'eole-debsums ajo...	Fermé	23/03/2021
Copié vers Distribution EOLE - Tâche #21830: Transformer le test de validatio...	Fermé	12/10/2017

Révisions associées

Révision ee5edec6 - 20/10/2017 15:26 - Daniel Dehennin

A single ignore list is too limiting

We now use a configuration directory "/etc/eole/debsums-ignore.d/" to store the ignore lists.

- share/eole-debsums.sh: use the ignored file list in the new directory to filter files to report.
Store ignored files per configuration file to report them correctly with gen_rpt.

Ref: #21685

Révision 6a411566 - 20/10/2017 15:27 - Daniel Dehennin

Report files ignored by configuration

- share/show-reports.py: display ignored packages/files per configuration file.

Ref: #21685

Révision b07f49ef - 20/10/2017 15:50 - Daniel Dehennin

Use the new configuration directory to store EOLE configuration

- debian/eole-debsums.postinst: create the EOLE configuration in the new directory and take care to remove information from old list.

Ref: #21685

Révision c88f5714 - 20/10/2017 16:06 - Daniel Dehennin

Accomodate grep exit code

- share/eole-debsums.sh: simply use “|| true”.

Ref: #21685

Révision 83820be4 - 20/10/2017 16:37 - Daniel Dehennin

Ignored list has only the last item

- share/eole-debsums.sh: append output of “dpkg -S” instead of overwriting files.

Ref: #21685

Révision a4021b63 - 20/10/2017 16:40 - Daniel Dehennin

Do not reuse temporary file name

- share/eole-debsums.sh: create a temporary file for each ignore list

Ref: #21685

Révision 8180629a - 20/10/2017 16:41 - Daniel Dehennin

Ignored file list are not cleaned up

- share/eole-debsums.sh: fix filenames extension to “.ignored”.

Ref: #21685

Révision 1faae5a9 - 20/10/2017 16:42 - Daniel Dehennin

Check ignored files against the complete list

This will permit to display the duplication of exclusion between several configuration files.

- share/eole-debsums.sh: check ignore list against the full list

Révision 19a5f89f - 20/10/2017 16:43 - Daniel Dehennin

Better label for the filter action

Show that the file name is the list of ignored files

- share/eole-debsums.sh: fix label

Historique

#1 - 12/10/2017 11:55 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Nouveau à En cours

#2 - 12/10/2017 11:55 - Daniel Dehennin

- Assigné à mis à Daniel Dehennin

#3 - 20/10/2017 16:05 - Daniel Dehennin

- % réalisé changé de 0 à 100

Pour tester

1. Modifier des fichiers (en dehors de /etc/)

```
root@eolebase:~# echo >> /usr/bin/prename
root@eolebase:~# echo >> /usr/share/eole/creole/dicos/00_common.xml
root@eolebase:~# echo >> /usr/share/eole/creole/dicos/03_maj.xml
root@eolebase:~# echo >> /usr/lib/python2.7/dist-packages/pyeole/encode.py
```

2. Exclure une partie des fichiers modifiés

```
root@eolebase:~# echo /usr/bin/prename > /etc/eole/debsums-ignore.d/bidule.conf
root@eolebase:~# echo /usr/share/eole/creole/dicos/03_maj.xml > /etc/eole/debsums-ignore.d/machin.conf
```

3. Exécuter /usr/share/eole/debsums/eole-debsums.sh

4. Exécuter /usr/share/eole/debsums/show-reports.py, vous devez obtenir une sortie équivalente à:

```
root@eolebase:~# /usr/share/eole/debsums/show-reports.py
Container: root
=====
Filename: /var/log/eole-debsums/report.log
Last update: 2017-10-20 15:52:35

eole-server:
/usr/share/eole/creole/dicos/00_common.xml

python-pyeole:
/usr/lib/python2.7/dist-packages/pyeole/encode.py

Ignored by eole
=====

Ignored by machin
=====
```

```
eole-server:  
    /usr/share/eole/creole/dicos/03_maj.xml  
  
Ignored by bidule  
-----  
perl:  
    /usr/bin/prename
```

5. Redémarrer l'agent Zéphir

```
root@eolebase:~# service z_stats restart
```

6. Vérifier l'agent Zéphir **État des sommes MD5 de paquets pour root**, vous devez avoir des fichiers en erreur

7. Exclure tous les fichiers

```
root@eolebase:~# cat > /etc/eole/debsums-ignore.d/tout.conf <<EOF  
/usr/share/eole/creole/dicos/00_common.xml  
/usr/lib/python2.7/dist-packages/pyeole/encode.py  
EOF
```

8. Exécuter **/usr/share/eole/debsums/eole-debsums.sh**

9. Exécuter **/usr/share/eole/debsums/show-reports.py**, vous devez obtenir une sortie équivalente à:

```
root@eolebase:~# /usr/share/eole/debsums/show-reports.py  
Container: root  
=====  
  
Filename: /var/log/eole-debsums/report.log  
Last update: 2017-10-20 15:55:42  
  
Ignored by tout  
-----  
python-pyeole:  
    /usr/lib/python2.7/dist-packages/pyeole/encode.py  
  
Ignored by eole  
-----  
  
Ignored by machin  
-----  
eole-server:  
    /usr/share/eole/creole/dicos/03_maj.xml  
  
Ignored by bidule  
-----  
perl:  
    /usr/bin/prename
```

10. Redémarrer l'agent Zéphir, il ne doit plus y avoir d'erreur dans l'agent **État des sommes MD5 de paquets pour root**

#4 - 20/10/2017 16:44 - Daniel Dehennin

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

#5 - 20/10/2017 16:46 - Daniel Dehennin

- Restant à faire (heures) changé de 8.0 à 0.25

#6 - 23/10/2017 14:05 - Joël Cuissinat

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

#7 - 23/10/2017 14:28 - Joël Cuissinat

- Copié vers Tâche #21830: Transformer le test de validation de la liste de fichiers à ignorer par eole-debsums en test squash ajouté

#8 - 23/10/2017 15:38 - Joël Cuissinat

Procédure testée et transformée en test squash : <http://squash-tm.eole.lan/squash/test-cases/4355/info>

#9 - 23/10/2017 15:38 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

#10 - 15/03/2018 15:20 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #23287: Mail quotidien de Zephir ajouté

#11 - 23/03/2021 15:40 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #31987: Le script postinst d'eole-debsums ajoute plusieurs fois les lignes contenant des expression rationnelles ajouté