

Distribution EOLE - Tâche #31859

Scénario # 31692 (Terminé (Sprint)): bareos-webui doit être fonctionnel sur etb1.scribe 2.8.1

Patcher Bareos Webui en 2.8.1

09/03/2021 12:41 - Joël Cuissinat

| | | | |
|--|------------------------------|-------------------------|------------------------------|
| Statut: | Fermé | Début: | 09/03/2021 |
| Priorité: | Normal | Echéance: | |
| Assigné à: | Benjamin Bohard | % réalisé: | 100% |
| Version cible: | Prestation Cadoles MEN 08-10 | Temps estimé: | 0.00 heure |
| | | Temps passé: | 0.00 heure |
| Description | | | |
| <ul style="list-style-type: none">appliquer le patch de la façon la moins "sale" possibleajouter une exception eole-debsums si nécessaire | | | |
| Demandes liées: | | | |
| Lié à Distribution EOLE - Tâche #31942: Afficher les erreurs d'application de... | | Fermé | 03/09/2020 |
| Lié à Distribution EOLE - Scénario #32035: Sur AmonEcole, le patch bareoswebu... | | Terminé (Sprint) | 02/04/2021 14/05/2021 |
| Lié à Distribution EOLE - Tâche #35023: Vérifier/supprimer le pach bareos-webui | | Fermé | 18/11/2022 |

Révisions associées

Révision 9f1e6b52 - 11/03/2021 14:35 - Benjamin Bohard

Patch for webui connection bug.

Ref #31859

Révision b8b4aae6 - 11/03/2021 16:17 - Benjamin Bohard

Script applying patches

Ref #31859

Historique

#1 - 11/03/2021 11:26 - Benjamin Bohard

- Statut changé de Nouveau à En cours

#2 - 11/03/2021 11:49 - Benjamin Bohard

debsums

Pour ce fichier particulier, il faut bien une exception pour debsums si on ne veut pas qu'il soit listé.

système de patch le moins sale possible

Pour le côté sale, je retiens l'idée suivante : le patch doit se faire de manière visible et doit pouvoir être annulé.

Ça suppose de garder le patch à l'état de patch plutôt que de copier le fichier modifié.

Je suis tenté d'exclure la solution du template et du dictionnaire : ce patch est potentiellement temporaire et la modification du dictionnaire implique la mise à jour des paquets de dictionnaires pour Zéphir.

proposition 1

Un nouveau script posttemplate dans eole-common qui tente d'appliquer les patches déposés dans un dossier particulier

Des paquets eole-<logiciel tiers> qui déposent des patches (formats diff ~~u~~) dans le dossier particulier et un fichier eole-<logiciel tiers>.conf dans /etc/eole/debsums-ignore.d

Le script tente l'application directe (pas de prise d'initiative si le fichier cible n'a pas l'aspect attendu)

Cette approche amoindrie le risque d'appliquer le patch si le fichier à été modifié par une mise à jour du logiciel tiers.
Par contre, la suppression du patch et du fichier debsums reste à la charge du développeur.

Dans une variante plus sophistiquée, on pourrait accompagner le patch de métadonnées pour restreindre son contexte d'application (par rapport à la version du paquet du programme tiers par exemple) et créer dynamiquement les exceptions debsums mais ce n'est pas sûr qu'on soit capable de suffisamment bien décrire le contexte dans lequel le patch devrait s'appliquer pour que ce soit intéressant (que ça dispense d'avoir à réagir rapidement à la mise à jour du logiciel tiers)

#3 - 12/03/2021 16:23 - Benjamin Bohard

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

#4 - 12/03/2021 16:25 - Emmanuel GARETTE

- Assigné à mis à Benjamin Bohard

- % réalisé changé de 0 à 100

#5 - 19/03/2021 10:53 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #31942: *Afficher les erreurs d'application des patchs ajouté*

#6 - 19/03/2021 16:35 - Joël Cuissinat

```
root@scribe:~# dpkg -l eole-bareoswebui | grep -E "debsums|patch"  
/etc/eole/backport-patches.d  
/etc/eole/backport-patches.d/eole-bareoswebui.patch  
/etc/eole/debsums-ignore.d  
/etc/eole/debsums-ignore.d/eole-bareoswebui.conf
```

#7 - 19/03/2021 16:57 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

- Restant à faire (heures) mis à 0.0

Testé OK

Ajout d'un pas de test "authentification erronée" dans le test squash : [SR-T02-005 - Vérification des sauvegardes dans Bareos WebUI](#)

#8 - 02/04/2021 15:54 - Joël Cuissinat

- Lié à Scénario #32035: *Sur AmonEcole, le patch bareoswebui devrait être appliqué dans le conteneur web ajouté*

#9 - 18/11/2022 11:42 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #35023: *Vérifier/supprimer le pach bareos-webui ajouté*