

eo-le-common - Evolution #6415

ajout de dépôts supplémentaires

21/10/2013 12:04 - Thierry Bertrand

Statut:	Classée sans suite	Début:	
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thierry Bertrand	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:		Temps passé:	0.00 heure
Distribution:	EOLE 2.3		
Description Bonjour, dans le cadre de paquets non libres ou de spécifications métiers particulières, nous avons besoin d'installer des dépôts supplémentaires. Si la méthode via sources.list.d est ok, elle ne nous est cependant pas accessible dès l'installation du module. Serait-il possible d'implémenter une interface de saisie supplémentaire qui soit accessible dès l'instanciation, voire l'enregistrement svp ? Genre : activer un depot supplémentaire oui/non url du dépôt clé du depot Merci Cordialement			
Demandes liées: Duplique creole - Evolution #2565: Maj-Auto: gestion de /etc/apt/sources.list... Classée sans suite 06/12/2011			

Historique

#1 - 21/10/2013 13:29 - Daniel Dehennin

Bonjour,

Que penses-tu de la proposition suivante :

- Créer un dictionnaire avec les balises **<package>** pour installer les paquets propres et l'ajouter à la variante
- Ajouter un **/etc/apt/sources.list.d/medde-private.list** à la variante
- Ajouter un **/etc/apt/trusted.gpg.d/medde-private.gpg** à la variante

Lors de l'enregistrement zephir cela donne :

1. **enregistrement_zephir** : Téléchargement du dico, du fichiers **sources.list** et du keyring gpg
2. **Query-Auto -i** : Mise à jour de la liste des paquets afin de prendre en compte le nouveau **sources.list** et le keyring associé
3. **instance** : installation des paquets, instanciation des fichiers de configuration et (re)démarrage des services

Je pense que cela devrait fonctionner en l'état, sans faire autre chose que modifier une variante et la procédure d'installation pour faire un **Query-Auto**.

#2 - 21/10/2013 14:43 - Thierry Bertrand

Je vérifie que ça n'entraîne pas d'effets de bord à l'enregistrement.

++

#3 - 22/10/2013 11:06 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Nouveau à En attente d'informations

- Assigné à mis à Thierry Bertrand

On attend ton retour.

Merci.

#4 - 25/10/2013 09:06 - Thierry Bertrand

pour info, le keyring gpg doit être créé de la façon suivante :

```
gpg --no-default-keyring --keyring ./pner.gpg --import ./pner.asc
```

Une fois intégré via variante des 2 fichiers, les 2 commandes suivantes suffisent :

enregistrement_zephir

instance zephir.eol

l'enregistrement effectuant déjà un Query-Auto.

=> tout est fonctionnel.

Seul "bémol", cette méthode nécessite une variante.

Merci !

#5 - 25/10/2013 09:52 - Daniel Dehennin

Thierry Bertrand a écrit :

=> tout est fonctionnel.

Seul "bémol", cette méthode nécessite une variante.

Que penses-tu de laisser « en l'état » pour la 2.3 avec l'utilisation d'une variante et de voir pour l'ajout en natif dans la 2.4 ?

Pour l'implémenter correctement, il faudrait un groupe de variables multivaluées :

1. Un nom **<NAME>** pour y faire référence
2. Le nom de la distribution **<DIST>**, par exemple : **eole-2.4-unstable**
3. Une liste de composants **<COMPS>** à utiliser, par exemple : **main**
4. Une URL **<REPO>** vers le dépôt supplémentaire, par exemple : **http://eole.ac-dijon.fr/eole**
5. Une URI **<KEY>** vers la clef signant le dépôt supplémentaire, par exemple : **http://eole.ac-dijon.fr/eole/project/eole-2.4-repository.key**
6. Un booléen **<SRCS?>** pour activer les dépôts sources

Cela permet de générer les sources :

```
# deb <REPO> <DIST> <COMPS>
deb http://eole.ac-dijon.fr/eole eole-2.4-unstable main
```

```
# deb-src <REPO> <DIST> <COMPS>
deb-src http://eole.ac-dijon.fr/eole eole-2.4-unstable main
```

NB pour la personne qui va implémenter la fonctionnalité: **<COMPS>** ne pourra pas être une multi, il faudrait le support des multi de multi sinon ;-)

#6 - 25/10/2013 10:46 - Thierry Bertrand

Ça me convient parfaitement.

Là, on va passer tous nos serveurs en variante pour diverses raisons. Du coup, la méthode est ok pour nous.

Merci

#7 - 07/11/2014 15:37 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *En attente d'informations* à *Classée sans suite*

En 2.4, les fichiers ajoutés dans **/etc/apt/sources.list.d** sont pris en compte.

La documentation a été mise à jour dans ce sens :

<http://eoleng.ac-dijon.fr/pub/Documentations/manuels/2.4/beta/partielles/MiseEnOeuvreDesModulesEOLE/co/04-sources.html>