

Distribution EOLE - Tâche #11859

Scénario # 11828 (Terminé (Sprint)): Qualification de la migration de la version 2.3 vers 2.4

Script Pre-requis et samba 4 wins

01/06/2015 12:09 - Emmanuel IHRY

Statut:	Fermé	Début:	16/02/2015
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	100%
Version cible:	sprint 2015 23-25 - Equipe PNE-SR	Temps estimé:	2.00 heures
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Mettre en place une alerte bloquant si samba4wins est activé			
Désinstaller le paquet Samba 4 Wins lors de la migration si samba4wins n'est pas activé			

Révisions associées

Révision 36c104c1 - 01/06/2015 16:32 - Benjamin Bohard

Ajouter samba4wins à la liste des paquets problématique pour la montée de version.

Ref #11859

Révision 404807e2 - 01/06/2015 17:08 - Benjamin Bohard

Désinstaller le paquet samba4wins si le service n'est pas utilisé.

Ref #11859

Historique

#1 - 01/06/2015 12:10 - Emmanuel IHRY

- Sujet changé de Script Pre-requis à Script Pre-requis et samba 4 wins
- Description mis à jour

#2 - 01/06/2015 12:10 - Emmanuel IHRY

- Assigné à mis à Benjamin Bohard

#3 - 01/06/2015 14:16 - Benjamin Bohard

La désinstallation de samba4wins ne sera-t-elle pas systématique si tous les serveurs repassent sur l'implémentation wins de samba 3 ?

#4 - 01/06/2015 17:27 - Benjamin Bohard

- Statut changé de Nouveau à Résolu
- % réalisé changé de 0 à 100
- Temps estimé mis à 2.00 h
- Restant à faire (heures) mis à 0.25
- Distribution changé de EOLE 2.5 à EOLE 2.4

#5 - 04/06/2015 15:45 - Alain Guichard

Remarque

Après désactivation samba4wins et mise en place wins samba3, les paquets samba4wins sont bien désinstallés

#6 - 04/06/2015 17:05 - Alain Guichard

Pas de désinstallation des paquets samba4wins.

Serveur en 2.3 juste avant la migration (Upgrade-Auto), paquets installés :

creole	2.3-eole190~28.gbp5862c9
supervision-psin	1.0-eole12~5.gbpa5176a

Serveur en 2.4 juste après la migration, paquets installés :

creole	2.4.1-124
supervision-psin	2.4.1-25

Peut-être pas le bon paquet supervision-psin en 2.3 ?

#7 - 08/06/2015 14:20 - Alain Guichard

En 2.3 (avant migration) le paquet :

- à installer "supervision-psin 1.0-eole12~16.gbpbb6c49"
- à désinstaller "creole 2.3-eole190~28.gbp5862c9"

#8 - 08/06/2015 16:23 - Alain Guichard

Paquets installés en 2.3 (avant migration)

```
~# dpkg -l|grep creole
ii  creole                2.3-eole190~26.gbp3cbdb7      gestion de configuration Creole
e
~# dpkg -l|grep supervision
ii  supervision-psin      1.0-eole12~16.gbpbb6c49      client de supervision Psin
```

Exécution du script "upgrade_prerequisites.sh"

```
~# /root/scripts/upgrade_prerequisites.py
Reading package lists... Done
Building dependency tree
Reading state information... Done
Examen des conditions préalables pour la montée de version
Installation du programme debfoster pour déterminer les dépendances du module (ce programme sera désinstallé à la fin de la procédure de test).
Test des paquets hold
Test du matériel
Test du noyau
Test des adaptations
Le résultat des tests peut être consulté dans /tmp/test_report.rst
```

Visualisation du résultat des tests

```
~# cat /tmp/test_report.rst
=====
Rapport des conditions requises pour la montée de niveau
=====
Vérification des paquets à la mise à jour bloquée
-----
Test OK
```

```

Vérification du matériel
-----
Détection des paquets de supervision du matériel :
Aucun paquet détecté
Test OK

Vérification de la version de noyau utilisée
-----
Test OK
Vérification des adaptations locales
-----
Dictionnaires hors module et variante
.....
Aucun dictionnaire local.
Patches
.....
Aucun patch local.
Paquets non directement liés au module ou à la variante
.....
Liste des paquets :
  -eole-client-annuaire
  -eole-esbl-glpi
  -eole-esbl-grr
  -eole-esbl-ocs
...
...
...
  -samba4wins
  -samba4wins-ldbtools
  -unixodbc
Liste des paquets nécessitant une attention particulière :
  -samba4wins (1.0.8-2)
=====
Bilan
=====
Le serveur nécessite des interventions avant migration.

```

=> le paquet samba4wins est détecté comme nécessitant des interventions avant la migration dans le fichier résultat des tests "/tmp/test_report.rst"

#9 - 08/06/2015 16:33 - Alain Guichard

Désactivation de samba4wins via gen_config et reconfigure.

=> les paquets samba4wins sont désinstallés :

```
~# reconfigure

*** Début de reconfigure ***
...
...
SAMBA 4 WINS désactivé
Lecture des listes de paquets... Fait
Construction de l'arbre des dépendances
Lecture des informations d'état... Fait
Les paquets suivants seront ENLEVÉS :
  samba4wins* samba4wins-ldbtools*
0 mis à jour, 0 nouvellement installés, 2 à enlever et 12 non mis à jour.
...
...
~#
```

=> inutile de désinstaller le paquet Samba 4 Wins lors de la migration (déjà effectué)

#10 - 09/06/2015 08:03 - Alain Guichard

Remarques

- Si on ne désactive pas samba4wins (via zephir ou gen_config) avant la migration, il y aura **erreur lors de la migration** :
=> il faut renseigner la valeur obligatoire "Adresse de la passerelle pour cet alias (nécessaire à l'agrégation de liens)" ce qui n'est pas possible car **la variable n'est pas modifiable !**
- Si on désactive seulement l'alias sans désactiver samba4wins (ce qui est incohérent mais possible), la migration fonctionne et **les paquets samba4wins ne seront pas désinstallés**.

#11 - 09/06/2015 08:07 - Alain Guichard

- Statut changé de Résolu à Fermé

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