

EOLE OpenNebula - Scénario #32123

Hapy VMs: Ajouter au diagnose hapy/agent, la liste des VM managées

13/04/2021 16:07 - Gilles Grandgérard

Statut:	Terminé (Sprint)	Début:	26/04/2021
Priorité:	Normal	Echéance:	27/08/2021
Assigné à:	Philippe Caseiro	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Prestation Cadoles MEN 2021 26-34 (été)	Temps passé:	0.00 heure

Description

Objectif:

Suite à [#32117](#), il faut remonter une information d'état au Zéphir

ceci est une partie de : <https://dev-eole.ac-dijon.fr/projects/eole-nebula/wiki/Automatisation>

Solutions à mettre en œuvre

Dans diagnose/zéphir_agent, pour chaque IdZéphir de la liste, afficher :

- Non Déployée : si elle n'est pas présente
- Conf récupérée : Hapy a récupéré la configuration de la VM du Zéphir
- Image téléchargée : Hapy a récupéré l'image source
- Image créée : Hapy a créé les images persistantes
- Modèle créé : Hapy a créé le modèle
- Vm créée : Hapy a créé la VM
- Vm démarrée : Hapy a démarré la VM
- Vm déployée : Hapy a terminé la procédure d'instance/reconfigure. La VM est fonctionnelle du point de vu **instance**
- Erreur : Si une erreur empêche le déploiement de la VM

Critères d'acceptation

- Le test-zephir-enregistrement-acahapy doit aller jusqu'au bout
- Exécuter diagnose : les machine etb1.amon et etb1.scribe apparaissent

Sous-tâches:

Tâche # 33021: Création du script diagnose	Fermé
Tâche # 33022: Mise à jour de deploy-auto pour le script diagnose	Fermé
Tâche # 33038: test	Fermé

Demandes liées:

Lié à Distribution EOLE - Tâche #32250: Valider le scénario Hapy VMs: Ajouter...	Fermé	28/04/2021
Bloqué par Distribution EOLE - Tâche #32275: Décisions sur l'interaction Hâpy...	Fermé	29/04/2021

Historique

#1 - 13/04/2021 16:19 - Daniel Dehennin

- Description mis à jour

#2 - 15/04/2021 09:16 - Gilles Grandgérard

- Description mis à jour

- Points de scénarios changé de 10.0 à 1.0

#3 - 15/04/2021 10:42 - Joël Cuissinat

- Description mis à jour

#4 - 15/04/2021 10:49 - Gilles Grandg erard

- *Sujet chang e de Ajouter au diagnose hapy, la liste des VM manag es à Ajouter au diagnose hapy/agent, la liste des VM manag es*
- *Description mis à jour*
- *Points de scénarios chang e de 1.0 à 2.0*

#5 - 15/04/2021 11:19 - Gilles Grandg erard

- *Echéance mis à 14/05/2021*
- *Version cible mis à Prestation Cadoles MEN 2021 17-19*
- *Début mis à 26/04/2021*

#6 - 15/04/2021 12:04 - Gilles Grandg erard

- *Sujet chang e de Ajouter au diagnose hapy/agent, la liste des VM manag es   Hapy VMs: Ajouter au diagnose hapy/agent, la liste des VM manag es*
- *Points de scénarios chang e de 2.0 à 3.0*

#7 - 20/04/2021 08:52 - Emmanuel GARETTE

Les différents status doivent être présenter sur chaque VM ou mettre un OK si l'image déployer ou l'étape qui n'a pas fonctionner en cas de problème detect  ?

#8 - 26/04/2021 10:03 - Philippe Caseiro

- *Assigné à mis à Philippe Caseiro*

#9 - 29/04/2021 11:49 - Gilles Grandg erard

- *Version cible chang e de Prestation Cadoles MEN 2021 17-19   Prestation Cadoles MEN 2021 20-22*

#10 - 10/05/2021 15:42 - Gilles Grandg erard

- *Version cible chang e de Prestation Cadoles MEN 2021 20-22   Prestation Cadoles MEN 2021 23-25*

#11 - 11/05/2021 09:56 - Daniel Dehennin

- *Lié   Tâche #32250: Valider le scénario Hapy VMs: Ajouter au diagnose hapy/agent, la liste des VM manag es ajouté*

#12 - 30/06/2021 15:17 - Gilles Grandg erard

- *Version cible chang e de Prestation Cadoles MEN 2021 23-25   sprint 2021 26-34 Equipe MENSr ( t )*

NON FAIT Sprint 2021 23-25

#13 - 01/07/2021 09:45 - Gilles Grandg erard

- *Version cible chang e de sprint 2021 26-34 Equipe MENSr ( t )   Prestation Cadoles MEN 2021 26-34 ( t )*

#14 - 26/08/2021 16:27 - Ludwig Seys

- *Statut chang e de Nouveau   Résolu*

#15 - 07/09/2021 14:06 - Daniel Dehennin

- *Statut chang e de Résolu   Terminé (Sprint)*

```
*** Déploiement automatique des machines virtuelles
amon-2.8.1:
.          IMPORT_APP => OK
scribe-2.8.1:
.          IMPORT_APP => OK
```

```
amon.etb1.lan:
.         TEMPLATE_CLONE => OK
.         INSTANCE_VM   => OK
.         POWEROFF      => OK
.         TERMINATE     => OK
.         RECREATE      => OK
.         RESUME        => OK
scribe.dompedago.etb1.lan:
.         TEMPLATE_CLONE => OK
.         INSTANCE_VM   => OK
.         POWEROFF      => OK
.         TERMINATE     => OK
.         RECREATE      => OK
.         RESUME        => OK
```

Il s'agit des états de déploiement qui n'est fait qu'une seule fois. C'est peut être un peu verbeux par défaut, par exemple, sur mon installation de test, le Scribe est éteint et cela donne la sortie diagnose suivante :

```
*** Machines Virtuelles
.   scribe.dompedago.etb1.lan => POWEROFF
.   amon.etb1.lan            => ACTIVE
```

[...]

```
*** Déploiement automatique des machines virtuelles
amon-2.8.1:
.         IMPORT_APP => OK
scribe-2.8.1:
.         IMPORT_APP => OK
amon.etb1.lan:
.         TEMPLATE_CLONE => OK
.         INSTANCE_VM   => OK
.         POWEROFF      => OK
.         TERMINATE     => OK
.         RECREATE      => OK
.         RESUME        => OK
scribe.dompedago.etb1.lan:
.         TEMPLATE_CLONE => OK
.         INSTANCE_VM   => OK
.         POWEROFF      => OK
.         TERMINATE     => OK
.         RECREATE      => OK
.         RESUME        => OK
```

#16 - 05/10/2021 16:33 - Joël Cuissinat

- Release mis à EOLE 2.7.2