

EOLE OpenNebula - Tâche #34323

Scénario # 32119 (Terminé (Sprint)): Mettre à disposition un Market OpenNebula pour les images EOLE

Tester les applications à disposition

20/06/2022 11:24 - Joël Cuissinat

Statut:	Fermé	Début:	30/06/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné �:	Joël Cuissinat	% réalisé:	100%
Version cible:	sprint 2022 23-25 Equipe MENSR	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Exemple : test manuel de l'appliance seth-2.8.1			
Sous-tâches:			
Tâche # 33526: Création automatique de VM sur Hapy			Fermé

Historique

#1 - 20/06/2022 11:24 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau   En cours

#2 - 20/06/2022 11:48 - Joël Cuissinat

Dans one.eole.lan :

- Stockage → Applications
- Sélectionner l'application en vérifiant qu'elle provient de la "Place de marché" : *labs.eole.education*
- Cliquer sur "Importer dans l'espace de stockage"
- Télécharger l'image dans l'espace de stockage : *default*
 - dans Stockage → Images, on obtient une image d'OS *seth-2.8.1* (FIXME : attention au nommage)
 - dans Modèles → Machines virtuelles, on obtient un modèle de VM : *seth-2.8.1* qui utilise l'image *seth-2.8.1*
- Mettre à jour le modèle de VM (**modification spécifique à notre infrastructure, liée à l'utilisation de LizardFS**)
 - Dans "Entrée/Sortie", modifier la configuration VNC, afin d'écouter sur l'IP : **vnc.localdomain**
- Sélectionner le modèle et cliquer sur "Instancier"
 - ajuster les Ressources
 - ajouter une interface (ex : *Interface academie*)
 - cliquer sur "Instancier"

#3 - 20/06/2022 11:57 - Joël Cuissinat

La VM seth-2.8.1 est déployée et OpenNebula lui a attribuer une adresse IP, affichée dans l'interface.

  partir de là, on peut :

- utiliser l'accès VNC et se connecter en root grâce au mot de passe affiché (~~KO~~) *corrigé depuis*
- accéder au serveur via SSH grâce à la clé que l'on a préalablement téléversée sur son compte OpenNebula et qui a été déployée par la contextualisation ;)

Création du serveur dans Zéphir :

- réutilisation de la configuration aca.dc1 "default-2.8.1" avec les adaptations suivantes :
 - Sur ce module, la [Méthode d'attribution de l'adressage pour l'interface 0](#) n'est pas modifiable, j'ai donc remplacé l'adresse du "dc1" par celle attribuée à ma VM + qq modifications mineures

Mise en place :

- enregistrement_zephir
- instance

#4 - 20/06/2022 12:04 - Joël Cuissinat

Recherche des gros fichiers/répertoires (avant instance).

- 177M /var/lib/clamav/daily.cld
- 163M /var/lib/clamav/main.cvd
- 23M /var/cache/apt-show-versions/apackages-multiarch
- 108M /usr/src/linux-headers-5.4.0-120
- 108M /usr/src/linux-headers-5.4.0-94 → supprimer les anciens paquets **linux-headers*** (gain ~130Mo)

#5 - 24/06/2022 17:38 - Joël Cuissinat

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

- % réalisé changé de 0 à 100

#6 - 30/06/2022 15:42 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

- Restant à faire (heures) mis à 0.0