

eo-le-one-master - Tâche #29188

Scénario # 18447 (Terminé (Sprint)): Hâpy doit permettre d'initialiser plusieurs images ISO et plusieurs tailles de disques vierges

Modifier le code

23/10/2019 10:31 - Vincent Febvre

Statut:	Fermé	Début:	14/10/2019
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Philippe Caseiro	% réalisé:	100%
Version cible:	Prestation Cadoles 42-44	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Le code de téléchargement d'ISO et de création de disque doit prendre en compte ce changement			

Révisions associées

Révision a6743b22 - 24/10/2019 12:40 - Philippe Caseiro

Adding support for multiple empty disks creation
Adding support for multiple iso version download

Updating postservice script to implement this modifications

ref #18447
fix #29129
fix #29188

Révision ccd135e6 - 30/10/2019 09:08 - Daniel Dehennin

Init: we provide install VM template for each ISO

If user prefer a bigger disk, she could modify the template of change the disk size when instanciating the VM.

- postservice/99-init-hapy-master: create a template for each ISO using the first disk declared.

Ref: #29188

Historique

#1 - 24/10/2019 12:40 - Philippe Caseiro

- Statut changé de Nouveau à Résolu
- % réalisé changé de 0 à 100

Appliqué par commit [a6743b22b8e5742555831f1df461c7642a9bb796](#).

#2 - 29/10/2019 14:22 - Daniel Dehennin

Il y a-t-il une raison pour que la partie sous **FIXME TEMPLATES** ne soit pas intégrée dans la boucle for ?

#3 - 29/10/2019 14:23 - Daniel Dehennin

Les disques sont bien créés et les ISO bien sont bien téléchargées lors d'un reconfigure :

```
run-parts: executing /usr/share/eole/postservice/99-init-hapy-master reconfigure
**** DSK-40-Go existe déjà ****

**** Création de DSK-50-Go ****
ID: 3

**** Création de DSK-100-Go ****
ID: 4

**** eole-2.7.2-a0-alternate-amd64.iso existe déjà ****

**** Création de l'image eole-2.7.1.1-alternate-amd64.iso ****
ID: 5
    Création terminée, l'image a le statut : rdy

**** Création de l'image eole-2.6.2.2-alternate-amd64.iso ****
ID: 6
    Création terminée, l'image a le statut : rdy

**** install-eole-2.7.2-a0-amd64 existe déjà ****
```

Les images sont bien présentes dans OpenNebula

```
root@hapy:~# oneimage list
  ID USER      GROUP      NAME                DATASTORE  SIZE TYPE PER STAT RVMS
  0 oneadmin    oneadmin   DSK-40-Go           images-dis   40G OS   No rdy   0
  1 eoleone     oneadmin   Debian 10 - KVM     images-dis   2G OS   No used  1
  2 oneadmin    oneadmin   eole-2.7.2-a0-a     iso-images   1.5G CD   No rdy   0
  3 oneadmin    oneadmin   DSK-50-Go           images-dis   50G OS   No rdy   0
  4 oneadmin    oneadmin   DSK-100-Go          images-dis   100G OS   No rdy   0
  5 oneadmin    oneadmin   eole-2.7.1.1-al     iso-images   1.5G CD   No rdy   0
  6 oneadmin    oneadmin   eole-2.6.2.2-al     iso-images   1.5G CD   No rdy   0
```

Il manque des templates :

```
root@hapy:~# onetemplate list
  ID USER      GROUP      NAME                                REGTIME
  0 eoleone     oneadmin   Debian 10 - KVM                    10/29 09:33:24
  1 oneadmin    oneadmin   install-eole-2.7.2-a0-amd64        10/29 11:02:52
```

#4 - 29/10/2019 14:38 - Daniel Dehennin

Quelques logs IRC:

```
<Puppet_Master> On créer n disques
<Puppet_Master> on télécharges n isos
<Puppet_Master> mais pour les templates comment on assemble le tout ?
<Puppet_Master> je fait un template par iso et par disque ...
<Puppet_Master> ça commence a faire bcp
<Puppet_Master> il n'y a pas de lien entre le image iso, disques et templates
<Puppet_Master> avant on en créer qu'un seul donc on le faisait ensemble
<Puppet_Master> la matrice qui est dans la demande, je ne vois pas comment l'implémenter
<nebuchadnezzar> Le template d'installation servent surtout d'exemple, je pense q'utiliser le premier disque est le plus simple
<nebuchadnezzar> et ça suffit
<Puppet_Master> c'est ce que je me suis dit aussi
<nebuchadnezzar> surtout que le disque peut être redimensionné durant l'instance de la VM
```

#5 - 30/10/2019 12:05 - Daniel Dehennin

Avec le paquet **eole-one-master 2.7.2-19** :

```
run-parts: executing /usr/share/eole/postservice/99-init-hapy-master instance
***** Création de DSK-40-Go *****
ID: 0

***** Création de DSK-50-Go *****
ID: 1

***** Création de DSK-100-Go *****
ID: 2

***** Création de l'image eole-2.7.2-a0-alternate-amd64.iso *****
ID: 3
    Création terminée, l'image a le statut : rdy

***** Création de install-eole-2.7.2-a0-amd64 *****
ID: 0

***** Création de l'image eole-2.7.1.1-alternate-amd64.iso *****
ID: 4
    Création terminée, l'image a le statut : rdy

***** Création de install-eole-2.7.1.1-amd64 *****
ID: 1

***** Création de l'image eole-2.6.2.2-alternate-amd64.iso *****
ID: 5
    Création terminée, l'image a le statut : rdy

***** Création de install-eole-2.6.2.2-amd64 *****
ID: 2
```

#6 - 30/10/2019 12:05 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Résolu à Fermé

- Restant à faire (heures) mis à 0.0