

## EOLE OpenNebula - Bac à idée #29095

### Les services frontend OpenNebula doivent être installable séparément du contrôleur

11/10/2019 09:30 - Daniel Dehennin

<b>Statut:</b>	Nouveau	<b>Début:</b>	
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Temps passé:</b>	0.00 heure
<b>Description</b>			
<b>Problème</b>			
Actuellement les services frontend OpenNebula ne sont installables que conjointement au contrôleur.			
<b>Propositions</b>			
Ce scénario nécessite le fonctionnement derrière un reverse-proxy ( <a href="#">#16278</a> )			
<ol style="list-style-type: none"><li>Permettre le paramétrage de l'IP et du port d'écoute du service XMLRPC avec les variables <b>oned_xmlrpc_ip</b> et <b>oned_xmlrpc_port</b>:<ul style="list-style-type: none"><li>Elles sont déclarées obligatoire en mode expert avec l'IP forcé à <b>127.0.0.1</b> par <a href="#">eole-one-master</a> (non visible où tourne le service <b>oned</b>, <b>oned_xmlrpc_port</b> remplace la variable inutilisée <b>xmlrpc_port_sunstone</b> définie dans <a href="#">eole-one-frontend</a>)</li><li>Elles sont déclarées obligatoire en mode basic avec <b>exists='False'</b> par les projets nécessitant d'y accéder (pour l'instant <a href="#">eole-one-frontend</a> et <a href="#">eole-one-flow</a>) :<ul style="list-style-type: none"><li>L'IP n'est pas renseignée</li><li>Le port est prédéfinie à <b>443</b> pour pointer sur le reverse proxy du service</li></ul></li></ul></li><li>Permettre le paramétrage de l'IP et du port d'écoute du service <b>OneFlow</b> avec les variables <b>one_flow_ip</b> et <b>one_flow_port</b> (ou conserver <b>ip_oneflow</b> et <b>port_oneflow</b>)<ul style="list-style-type: none"><li>Elles sont déclarées obligatoire en mode expert avec l'IP forcé à <b>127.0.0.1</b> par <a href="#">eole-one-flow</a> (non visible où tourne le service <b>opennebula-flow</b>)</li><li>Elles sont déclarées obligatoire en mode basic avec <b>exists='False'</b> par les projets nécessitant d'y accéder (pour l'instant <a href="#">eole-one-frontend</a>) :<ul style="list-style-type: none"><li>L'IP n'est pas renseignée</li><li>Le port est prédéfinie à <b>443</b> pour pointer sur le reverse proxy du service</li></ul></li></ul></li></ol>			
<b>Usages</b>			
<ul style="list-style-type: none"><li>Lorsque les services frontends sont installés conjointement avec le maître, les variables sont bien renseignées comme il faut :<ul style="list-style-type: none"><li>Le dico du service fourni la variable qui est utilisé par les autres (les IP sont <b>127.0.0.1</b>)</li><li>Le Nginx expose les services exposables à travers le port <b>443</b> en SSL</li></ul></li><li>Lorsque les services frontends sont installés de façon isolé, les variables utilisés sont obligatoire en mode basique :<ul style="list-style-type: none"><li>Il faut renseigner l'IP du reverse proxy exposant les différents services à utiliser</li><li>Le port des services exposés par le reverse proxy est prédéfinie à <b>443</b></li></ul></li></ul>			
<b>Demandes liées:</b>			
Lié à EOLE OpenNebula - Scénario #16278: Les services OpenNebula doivent être...		Terminé (Spring 06/05/2019	31/10/2019

#### Historique

##### #1 - 15/10/2019 09:17 - Daniel Dehennin

- Sujet changé de Les services OpenNebula doivent être accessibles derrière un reverse proxy à Les services frontend OpenNebula doivent être installable séparément du contrôleur

- Description mis à jour

- Points de scénarios 7.0 supprimé

##### #2 - 25/11/2020 09:09 - Daniel Dehennin

- Description mis à jour

##### #3 - 29/01/2021 14:28 - Gilles Grandgérard

- Release EOLE 2.7.2 supprimé

**#4 - 22/03/2023 11:07 - Joël Cuissinat**

- Tracker changé de Scénario à Bac à idée