

Distribution EOLE - Scénario #37312

La génération des règles de pare-feu nécessite la résolution des noms de machines simples

28/01/2026 11:16 - Benjamin Bohard

Statut:	Terminé (Sprint)	Début:	01/10/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	01/01/2026
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Livraison Cadoles - MEN 31/10/2025 (40)	Temps passé:	0.00 heure
Description Dans les tests hapy haute disponibilité, on renseigne les différents serveur Hâpy composant la grappe à l'aide du nom de machine simple. À l'instance, la construction des règles de pare-feu effectue une résolution DNS sur ces noms. Dans l'infrastructure de test, cette résolution, sur les noms de machine, échoue. Elle réussit quand on utilise les FQDN à la place des noms de machine pour la variable one_nodes. Si on considère que la résolution doit être opérationnelle avec les noms de machine seulement, il faut corriger les paramètres réseau. Sinon, une simple correction du test suffirait : utilisation des FQDN à la place des noms de machine pour la variable one_nodes.			
Sous-tâches: Tâche # 37332: Toujours déclarer le domaine de recherche par défaut Fermé Tâche # 37336: Tester Fermé			
Demandes liées: Lié à Distribution EOLE - Tâche #36644: Corriger la résolution DNS en ajoutan... Fermé 20/03/2025			

Historique

#1 - 28/01/2026 15:33 - Benjamin Bohard

Dans les scripts de gestion du one, lors du reconfigure, on identifie l'hôte avec son nom de machine. Sauf à retoucher tous ces scripts, il semble important d'avoir la résolution des noms de machines.

#2 - 28/01/2026 15:52 - Benjamin Bohard

Le domaine de recherche est bien récupéré sur la machine daily avant instance mais ne l'est plus au moment du script générant les règles iptables.

#3 - 28/01/2026 16:12 - Benjamin Bohard

Le problème vient du fait que **les scripts pour la gestion du One** ont besoin de la version full du resolv.conf mais ne disposent que de la version minimal à ce moment.

/usr/share/eole/posttemplate/00-eole-common : il est possible que le cas ne se présente que sur certains modules avec des règles pare-feu très particulières (utilisant des noms de machine en dst ou src).

#4 - 28/01/2026 16:35 - Benjamin Bohard

- *Sujet changé de Mauvaise configuration réseau ou inadéquation dans les tests à La génération des règles de pare-feu nécessite la résolution des noms de machines simples*

#5 - 11/02/2026 10:45 - Joël Cuissinat

- *Tracker changé de Demande à Scénario*
- *Début 28/01/2026 supprimé*

- Release mis à Carnet de produit Cadoles - MEN

- Points de scénarios mis à 1.0

#6 - 17/02/2026 11:15 - Benjamin Bohard

La séquence globale, hors exception, d'état du fichier resolv.conf est la suivante :

- full (état primaire si l'instance a déjà été effectuée) ;
- minimal (étape pré-template) ;
- full (lors de la templatisation : état normal du fichier) ;
- minimal (lors de la configuration des services) ;
- full (à partir du démarrage des services).

Le script qui génère les règles de pare-feu est dans la phase posttemplate, après configuration des services et avant leur démarrage. L'état "normal" du fichier resolv.conf est "minimal" à ce stade.

Pour respecter cette séquence globale, le script 00-eole-common devrait donc passer le fichier en mode "full" pour son besoin de résolution et repasser en mode "minimal" juste après. À la condition que cette méthode soit efficace sur tous les modules, notamment ceux utilisant le résolveur interne bind ou samba.

Une autre piste est de toujours déclarer le domaine de recherche, en mode "minimal" comme en mode "full".

#7 - 17/02/2026 11:44 - Benjamin Bohard

- Echéance mis à 01/01/2026

- Assigné à mis à Benjamin Bohard

- Version cible mis à Carnet Cadoles - MEN

- Début mis à 01/10/2022

#8 - 16/03/2026 15:17 - Ludwig Seys

- Statut changé de Nouveau à Résolu

#9 - 16/03/2026 15:42 - Joël Cuissinat

- Lié à Tâche #36644: Corriger la résolution DNS en ajoutant le search local. ajouté

#10 - 16/03/2026 15:52 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Terminé (Sprint)

- Version cible changé de Carnet Cadoles - MEN à Livraison Cadoles - MEN 31/10/2025 (40)

- Release changé de Carnet de produit Cadoles - MEN à EOLE 2.9.0