

Distribution EOLE - Tâche #31722

Scénario # 31587 (Terminé (Sprint)): Traitement express MEN (05-07)

Gestion DNS avec les modules EOLE

19/02/2021 14:10 - Daniel Dehennin

Statut:	Fermé	Début:	19/02/2021
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	100%
Version cible:	sprint 2021 05-07 Equipe MENSUR	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
<p>Au sujet des préconisations DNS avec les modules EOLE, voilà ce que j'ai essayé avec un Amonecole 2.8.1 :</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 Amonecole sur le réseau labs.eole.education, OpenNebula m'a donné l'IP pour lab1.labs.eole.education• nom_machine : amonecole• nom_domaine_local : dompedago.lab1.labs.eole.education, un nom de domaine dédié géré par Samba• web_url : lab1.labs.eole.education <p>Avec Let's Encrypt, nous avons 2 certificats demandés :</p> <ul style="list-style-type: none">• nom_domaine_machine : amonecole.dompedago.lab1.labs.eole.education• web_url: lab1.labs.eole.education <p>Le premier pose problème car nous partions du principe que le domaine dompedago n'était pas exposé publiquement.</p> L'idéal? <p>D'un point de vue DNS pure, en dehors de toute considération EOLE, l'idéal me semblerait être :</p> <ul style="list-style-type: none">• avoir une délégation DNS pour le domaine lab1.labs.eole.education <pre>lab1.labs.eole.education. IN NS ns.lab1.labs.eole.education. ns.lab1.labs.eole.education. IN A 195.221.237.1</pre> <ul style="list-style-type: none">• la partie Amon de l'établissement (du serveur dans le cas Amonecole) :<ul style="list-style-type: none">◦ accepte les requêtes DNS depuis l'extérieur mais uniquement pour les domaines dont il est la référence◦ renvoie les requêtes pour le domaine géré par Samba à Samba lui même◦ accepte de relayer les requêtes DNS uniquement pour les plages réseaux qu'ils gèrent (réseaux internes de l'établissement) Contournement <p>Définir les enregistrements DNS à l'extérieur pointant sur l'adresse IP externe du serveur : 195.221.237.1</p> <pre>lab1.labs.eole.education. IN A 195.221.237.1 amonecole.dompedago.lab1.labs.eole.education. IN CNAME lab1.labs.eole.education. addc.dompedago.lab1.labs.eole.education. IN CNAME lab1.labs.eole.education. auth.dompedago.lab1.labs.eole.education. IN CNAME lab1.labs.eole.education. manager.dompedago.lab1.labs.eole.education. IN CNAME lab1.labs.eole.education. reload.dompedago.lab1.labs.eole.education. IN CNAME lab1.labs.eole.education.</pre>			
Demandes liées:			
Lié à Distribution EOLE - Tâche #31548: Valider le scénario Valider le foncti...		Fermé	14/01/2021

Historique

#1 - 19/02/2021 14:10 - Daniel Dehennin

- Lié à Tâche #31548: Valider le scénario Valider le fonctionnement de Let's Encrypt sur AmonEcole 2.8.1 (sprint 02-04) ajouté

#2 - 23/02/2021 10:20 - Daniel Dehennin

- Description mis à jour

#3 - 23/02/2021 10:34 - Daniel Dehennin

- Description mis à jour

#4 - 23/02/2021 10:49 - Daniel Dehennin

Pour la 2.8.1, documentation des près-requis, partie **Contournement** de la tâche.

#5 - 25/02/2021 09:41 - Gilles Grandgérard

- Statut changé de Nouveau à Résolu

#6 - 09/03/2021 09:52 - Daniel Dehennin

- Description mis à jour

#7 - 12/03/2021 15:55 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Fermé

- % réalisé changé de 0 à 100

- Restant à faire (heures) mis à 0.0