

Admins - Demande #3004

Mettre à jour Asterisk

08/03/2018 13:53 - Quentin Gibeaux

Statut:	Fermé	Début:	08/03/2018
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Quentin Gibeaux	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Mai 2018	Temps passé:	0.00 heure
Difficulté:	2 Facile		
Description			
Instancier une nouvelle VM sur guarana sur la dernière version de Debian et tenter d'y faire tourner la configuration de l'actuel Asterisk. Valider du fonctionnement avec les permanents, si c'est OK, switcher définitivement sur cette nouvelle machine.			

Historique

#1 - 19/03/2018 12:17 - Frédéric Couchet

Vu le bordel lié à la virtualisation et la dépendance des services serait-il possible que l'asterisk soit installé directement sur guarana ?

#2 - 30/03/2018 11:07 - Quentin Gibeaux

Je valide, ça facilitera la gestion de qui démarre quand, qui est délicat à régler quand on démarre des VM.

#3 - 05/04/2018 14:41 - Quentin Gibeaux

- Assigné à mis à Quentin Gibeaux

- Version cible changé de Backlog à Avril 2018

#4 - 23/04/2018 17:46 - Quentin Gibeaux

Asterisk installé sur guarana.

Configuration basculée depuis scopolamine, +/usr/local/share/asterisk pour les sons +/var/lib/asterisk

Les dossiers vierges issus de l'installation stretch ont été renommés en .new

Bascule du réseau en désactivant le nat sip vers scopolamine et ouverture en entrée sur guarana du port 5060

Après coupure de asterisk@scopolamine + bascule fw, ça semble fonctionner.

#5 - 23/04/2018 18:25 - Quentin Gibeaux

Tél IP basculés, ils fonctionnent.

Reste à maj la documentation, désactiver l'autostart de scopolamine et le couper. On peut archiver la vm pendant un temps indéfini pour garder un backup okazou.

Fixer icinga également.

Madix va tester l'enregistrement des confcall.

#6 - 24/04/2018 11:50 - Quentin Gibeaux

Doc mise à jour.

J'ai migré la conf icinga et ai désactivé celle de scopolamine.

L'enregistrement des confcall semble plus fonctionnel, mais était déjà désactivé sur scopolamine.

#7 - 24/04/2018 12:28 - Quentin Gibeaux

On ne supprime pas encore scopolamine.

En cas d'urgence, pour basculer sur asterisk@scopolamine :

```
ssh root@guarana
systemctl stop asterisk
virsh start scopolamine
ln -sf /etc/firehol/firehol.conf.asterisk-to-scopolamine /etc/firehol/firehol.conf
systemctl restart firehol
```

Pour revenir sur asterisk@guarana, l'inverse :

```
ssh root@guarana
virsh destroy scopolamine
systemctl start asterisk
ln -sf /etc/firehol/firehol.conf.asterisk-to-guarana /etc/firehol/firehol.conf
systemctl restart firehol
```

#8 - 24/04/2018 14:33 - Quentin Gibeaux

Plusieurs reboot testés, il y avait une erreur VPN (manquait le script openvpn dans /srv/common/usr/local/sbin/), mais réglé. Le dernier reboot s'est déroulé sans accroche et la téléphonie fonctionnait directement.

#9 - 02/05/2018 13:44 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Nouveau à Résolu

#10 - 02/05/2018 21:17 - Quentin Gibeaux

A supprimer après une conf call FSF (a lieu mi mai)

#11 - 03/05/2018 10:00 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Résolu à Confirmé

- Version cible changé de Avril 2018 à Mai 2018

#12 - 17/05/2018 11:53 - Quentin Gibeaux

Deux protocoles étaient bloqués par le pare-feu, empêchant les téléphones du local d'appeler la conf call fsf.

```
@@ -49,6 +49,8 @@ interface4 "$IF_LAN" LAN src "$NET_LAN" dst "$IP_LAN"
    server nrpe accept
    server ssh accept
    server sip accept
+    server rtp accept
+    server h323 accept
```

Tout semble ok maintenant, on peut supprimer scopolamine \o/

#13 - 17/05/2018 12:06 - Quentin Gibeaux

Scopolamine supprimé, partition lvm de la vm supprimée.

Le backup de backupp est en cours de suppression ; il faudra également faire du ménage dans la doc admin.

#14 - 17/05/2018 16:49 - Quentin Gibeaux

En lisant la doc je suis tombé là dessus :

[https://admin.april.org/dokuwiki/doku.php?id=local_ee:local&s\[\]=scopolamine#fichier_de_configuration_etc_asterisk_sipconf](https://admin.april.org/dokuwiki/doku.php?id=local_ee:local&s[]=scopolamine#fichier_de_configuration_etc_asterisk_sipconf)

Il y a probablement une révision à faire du script changenet suite à la migration de asterisk sur guarana.

#15 - 17/05/2018 16:55 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Confirmé à Résolu

J'ai mis à jour le script, il ne lance plus de commandes ssh mais fait directement les modif en local.

J'ai également fait du ménage dans la doc.

#16 - 30/05/2018 21:52 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Résolu à Fermé