

Admins - Demande #2883

Impossible de se connecter au numéro de conférence téléphonique (erreur DAHDI)

15/01/2018 15:08 - Frédéric Couchet

| | | | |
|---|------------------|----------------------|------------|
| Statut: | Fermé | Début: | 15/01/2018 |
| Priorité: | Normale | Echéance: | |
| Assigné à: | Frédéric Couchet | % réalisé: | 100% |
| Catégorie: | | Temps estimé: | 0.00 heure |
| Version cible: | | Temps passé: | 0.00 heure |
| Difficulté: | 2 Facile | | |
| Description | | | |
| Impossible de se connecter à la conf call (extension 84) : | | | |
| Quand on appelle l'extension pour les conf call sur asterisk, on a un le message suivant via rasterisk : | | | |
| <pre>[Jan 15 14:48:32] WARNING[19855]: app_meetme.c:1228 build_conf: Unable to open DAHDI pseudo device</pre> | | | |

Historique

#1 - 15/01/2018 15:10 - Frédéric Couchet

Les modules dahdi sont présents mais pour la version 3.2.0-4 du kernel alors que c'est la version 3.2.0-5 qui s'exécute actuellement sur scopolamine.

Benj conseille de rebooter en 3.2.0-4 en rebootant opium en 3.2.0-4 (car scopolamine est une VM lxc qui tourne sur opium).

Reboot d'opium en 3.2.0-4 fait. On peut de nouveau se connecter sur la conf call.

#2 - 15/01/2018 15:11 - Frédéric Couchet

- % réalisé changé de 0 à 50

Il faut régler le problème de façon pérenne car au prochain reboot d'opium on risque d'avoir de nouveau le problème.

#3 - 15/01/2018 15:13 - François Poulain

Sachant que le 3.2.0-4 est vulnérable à Meltdown.

#4 - 15/01/2018 15:16 - Quentin Gibeaux

Une idée en l'air : un symlink /lib/modules/3.2.0-4-amd64/dahdi/ /lib/modules/3.2.0-5-amd64/dahdi ?
J'ignore si le noyal va apprécier, ça pourrait marcher pour résoudre **temporairement** le problème.

#5 - 15/01/2018 15:34 - Quentin Gibeaux

D'après la doc ici (à jour ?) : http://www.sailpbx.com/mediawiki/index.php/Debian_DAHDI
Il faudrait relancer un "m-a a-i dahdi" pour recompiler le module, à tester après la confcall

#6 - 15/01/2018 16:33 - Quentin Gibeaux

La commande fonctionne, elle génère le paquet dahdi-module-\$version_noyau via compilation et l'installe.
Par contre elle génère le paquet seulement pour le noyau exécuté actuellement, d'après le man il faut plutôt exécuter, pour installer le module avant reboot sur le nouveau noyau :

```
m-a a-i dahdi -l 3.2.0-5
```

#7 - 15/01/2018 16:42 - Frédéric Couchet

Reboot d'opium en 3.2.0-5 fait, test de connexion à la conf call fait. Tout est ok.

#8 - 15/01/2018 16:49 - François Poulain

```
m-a a-i dahdi
```

C'est codé par des indiens ? :)

#9 - 15/01/2018 17:02 - Quentin Gibeaux

@Polux : c'est la version courte de "module-assist auto-install"

Il faudrait avant de clore la tâche ajouter un check icinga qui crie si le module n'est pas chargé dans le noyau, ou s'il n'est pas installé pour tout les noyaux bootables.

#10 - 15/01/2018 17:34 - Quentin Gibeaux

J'ai ajouté un check icinga qui crie s'il manque un dossier dahdi dans l'un des sous-dossiers de /lib/modules

#11 - 16/01/2018 09:36 - Frédéric Couchet

- Statut changé de Nouveau à Résolu

- % réalisé changé de 50 à 100

#12 - 19/02/2018 17:21 - Quentin Gibeaux

Suite à l'installation de guarana, remplaçant opium, scopolamine possède maintenant son propre noyau. Par conséquent, j'ai migré le check sur scopolamine et relancé l'ajout du module :

```
apt install linux-headers-3.2.0-5-amd64
m-a a-i dahdi -l 3.2.0-5-amd64
```

#13 - 21/05/2019 14:08 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Résolu à Fermé

#14 - 26/12/2020 02:28 - Christian P. Momon

- Assigné à mis à Frédéric Couchet

#15 - 28/03/2021 12:13 - François Poulain

Un oneliner pour réfléchir un peu moins :

```
LAST_VERSION=$(ls -t /boot/vmlinuz-* | head -1 | grep -o '[0-9][0-9\.\]+\+[0-9]'); apt install linux-headers-$L
AST_VERSION-amd64 && m-a a-i dahdi -l $LAST_VERSION-amd64
```