

Admins - Anomalie #6100

Problème « kernel panic » au démarrage du laptop absinthe suite à installation d'un nouveau noyau

27/02/2023 11:38 - Frédéric Couchet

Statut:	Fermé	Début:	27/02/2023
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Couchet	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Février 2023	Temps passé:	0.00 heure
Difficulté:	2 Facile		
Description			
Suite à une mise à jour du laptop absinthe, et installation d'un nouveau noyau Linux (le 6.1.0-3) quand j'ai redémarré il y a eu un kernel panic, unable to mount root fs juste après le démarrage du noyau.			

Historique

#1 - 27/02/2023 11:39 - Frédéric Couchet

En fait, la mise à jour se terminait pas une erreur :

```
cd src/ && make KVERSION=6.1.0-3-amd64 BUILD_KERNEL=6.1.0-3-amd64...(bad exit status: 2)
Error! Bad return status for module build on kernel: 6.1.0-3-amd64 (x86_64)
Consult /var/lib/dkms/e1000e/3.8.7/build/make.log for more information.
Error! One or more modules failed to install during autoinstall.
Refer to previous errors for more information.
  failed!
run-parts: /etc/kernel/postinst.d/dkms exited with return code 11
dpkg: erreur de traitement du paquet linux-image-6.1.0-3-amd64 (--configure) :
 le sous-processus paquet linux-image-6.1.0-3-amd64 script post-installation installé a renvoyé un état de sortie d'erreur 1
Paramétrage de mariadb-server-core (1:10.11.2-1) ...
dpkg: des problèmes de dépendances empêchent la configuration de linux-headers-amd64 :
 linux-headers-amd64 dépend de linux-headers-6.1.0-3-amd64 (= 6.1.8-1); cependant :
 Le paquet linux-headers-6.1.0-3-amd64 n'est pas encore configuré.

dpkg: erreur de traitement du paquet linux-headers-amd64 (--configure) :
 problèmes de dépendances - laissé non configuré
Paramétrage de default-mysql-server-core (1.1.0) ...
dpkg: des problèmes de dépendances empêchent la configuration de linux-image-amd64 :
 linux-image-amd64 dépend de linux-image-6.1.0-3-amd64 (= 6.1.8-1); cependant :
 Le paquet linux-image-6.1.0-3-amd64 n'est pas encore configuré.

dpkg: erreur de traitement du paquet linux-image-amd64 (--configure) :
 problèmes de dépendances - laissé non configuré
Paramétrage de default-mysql-client-core (1.1.0) ...
Traitement des actions différées (« triggers ») pour man-db (2.11.2-1) ...
Des erreurs ont été rencontrées pendant l'exécution :
 linux-headers-6.1.0-3-amd64
 linux-image-6.1.0-3-amd64
 linux-headers-amd64
 linux-image-amd64
===== How can you help? (doc: https://wiki.debian.org/how-can-i-help ) =====

----- Show old opportunities as well as new ones: how-can-i-help --old -----
needrestart is being skipped since dpkg has failed
E: Sub-process /usr/bin/dpkg returned an error code (1)
```

#2 - 27/02/2023 11:40 - Frédéric Couchet

Olasd m'a signalé que e1000e est built-in dans le noyau, donc pas besoin d'avoir e1000e en dkms. Visiblement j'avais installé ça suite à un problème de carte réseau sur mon laptop en 2021.

J'ai supprimé le module e1000e-dkms et relancé l'upgrade qui s'est terminée correctement.

#3 - 27/02/2023 11:49 - Frédéric Couchet

- Statut changé de Nouveau à Résolu

Reboot ok.

#4 - 01/03/2023 21:37 - Frédéric Couchet

- Statut changé de Résolu à Fermé

- Version cible changé de Backlog à Février 2023

#5 - 01/03/2023 21:40 - Frédéric Couchet

- Version cible changé de Février 2023 à Mars 2023

#6 - 02/03/2023 09:39 - Quentin Gibeaux

- Version cible changé de Mars 2023 à Février 2023