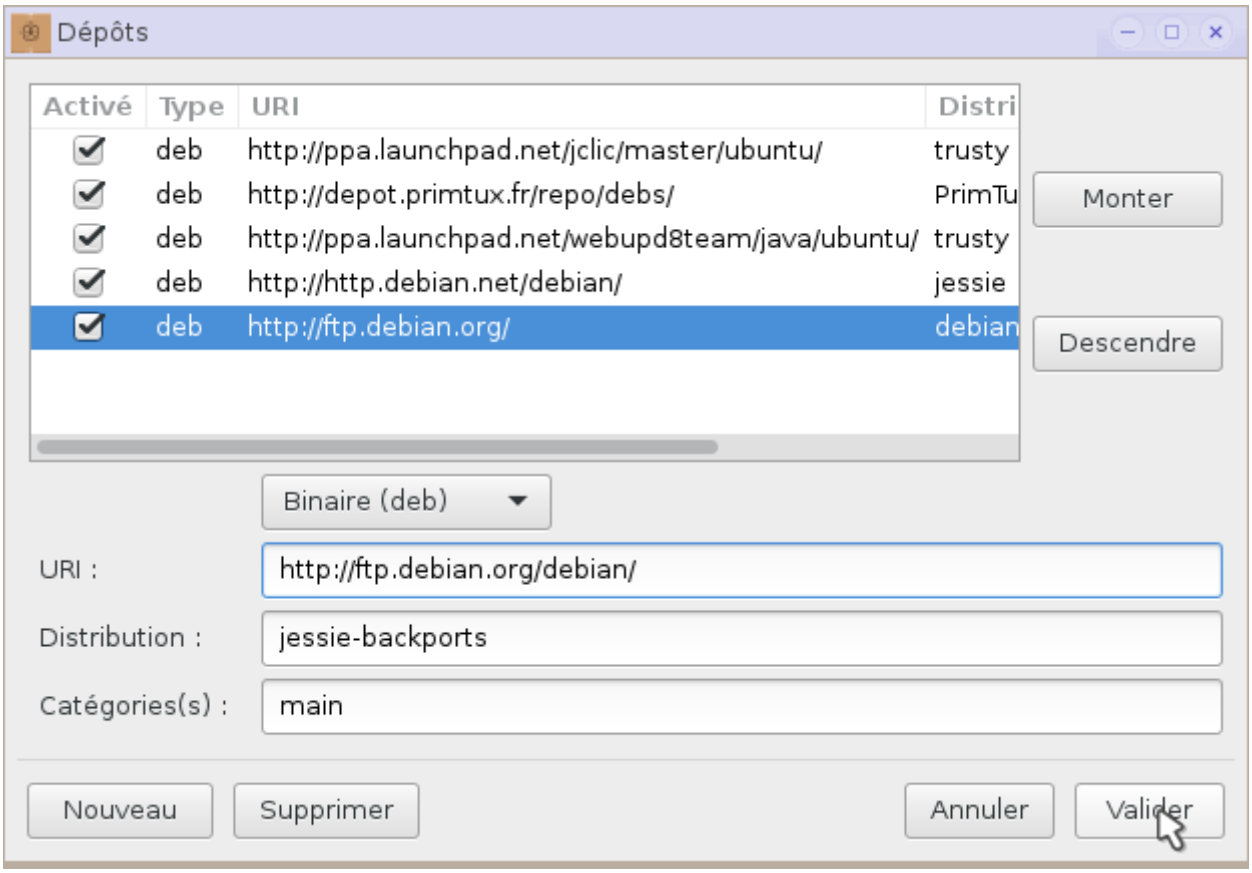
Installer Linux-image 4.9 (PrimTux2)

Installer le Linux-image 4.9 sur PrimTux2 (Debian Jessie), permet la prise en charge de matériels non supportés par le noyau 3.16 de Debian Jessie, par exemple, le chipset **NVIDIA Geforce 6100** ou bien des **NUC5PPYH**.

Pour installer ce noyau Linux, il faut ajouter le dépôt Debian Jessie Backports.

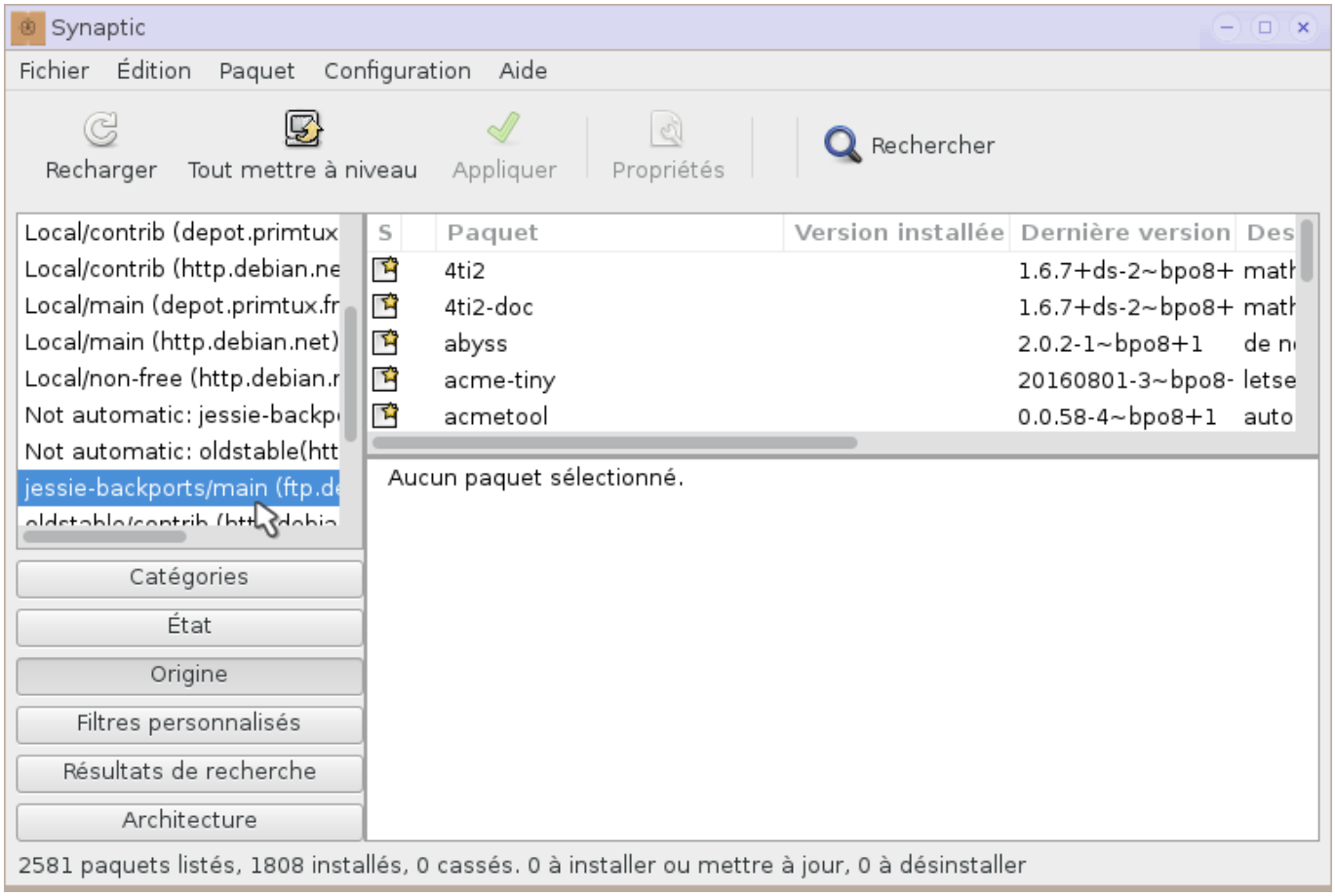
Ajouter le dépôt Debian Jessie Backports

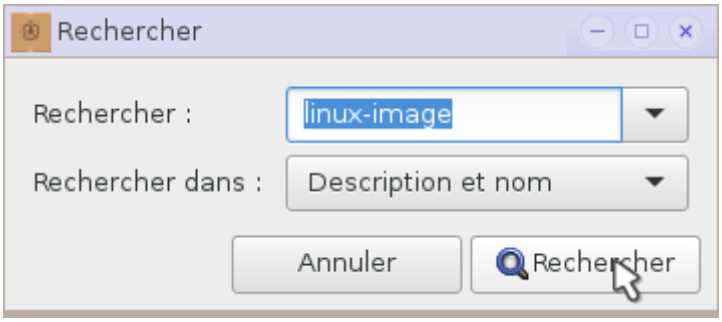
En session administrateur, ouvrir le gestionnaire de paquets Synaptic pour ajouter ce nouveau dépôt.

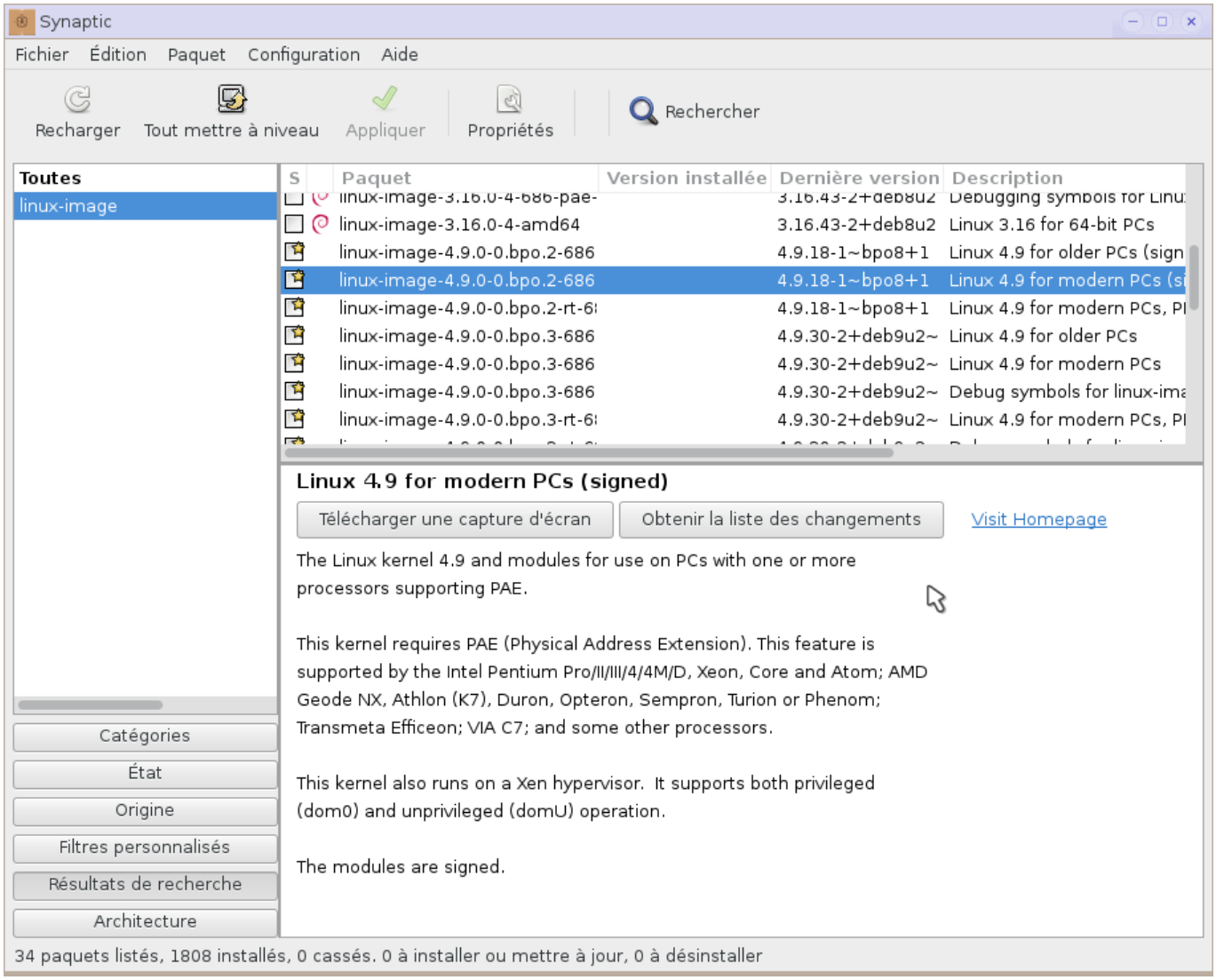


Rechercher Linux-image 4.9

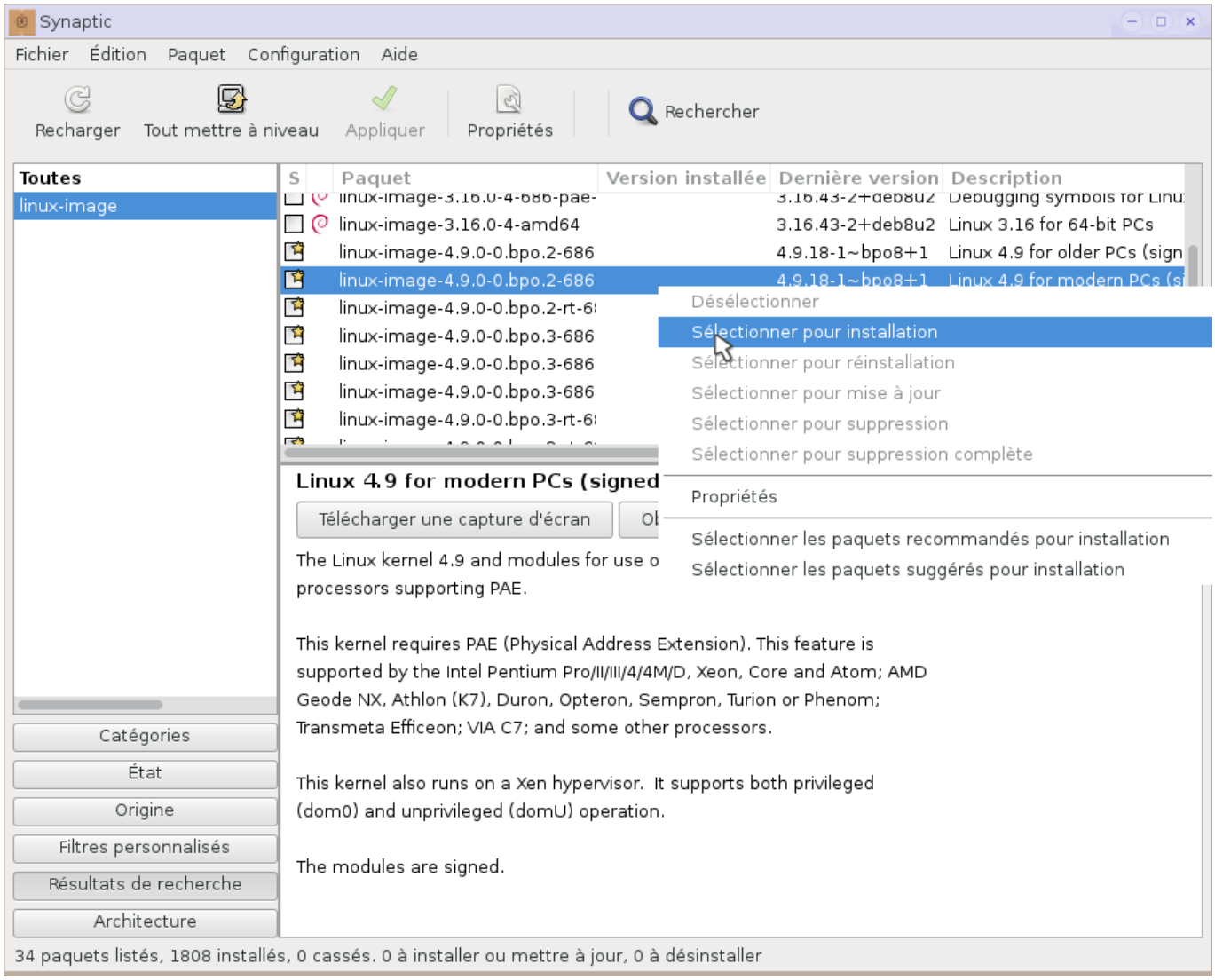
Rechercher Linux-image 4.9 dans le dépôt Debian Jessie backports main.

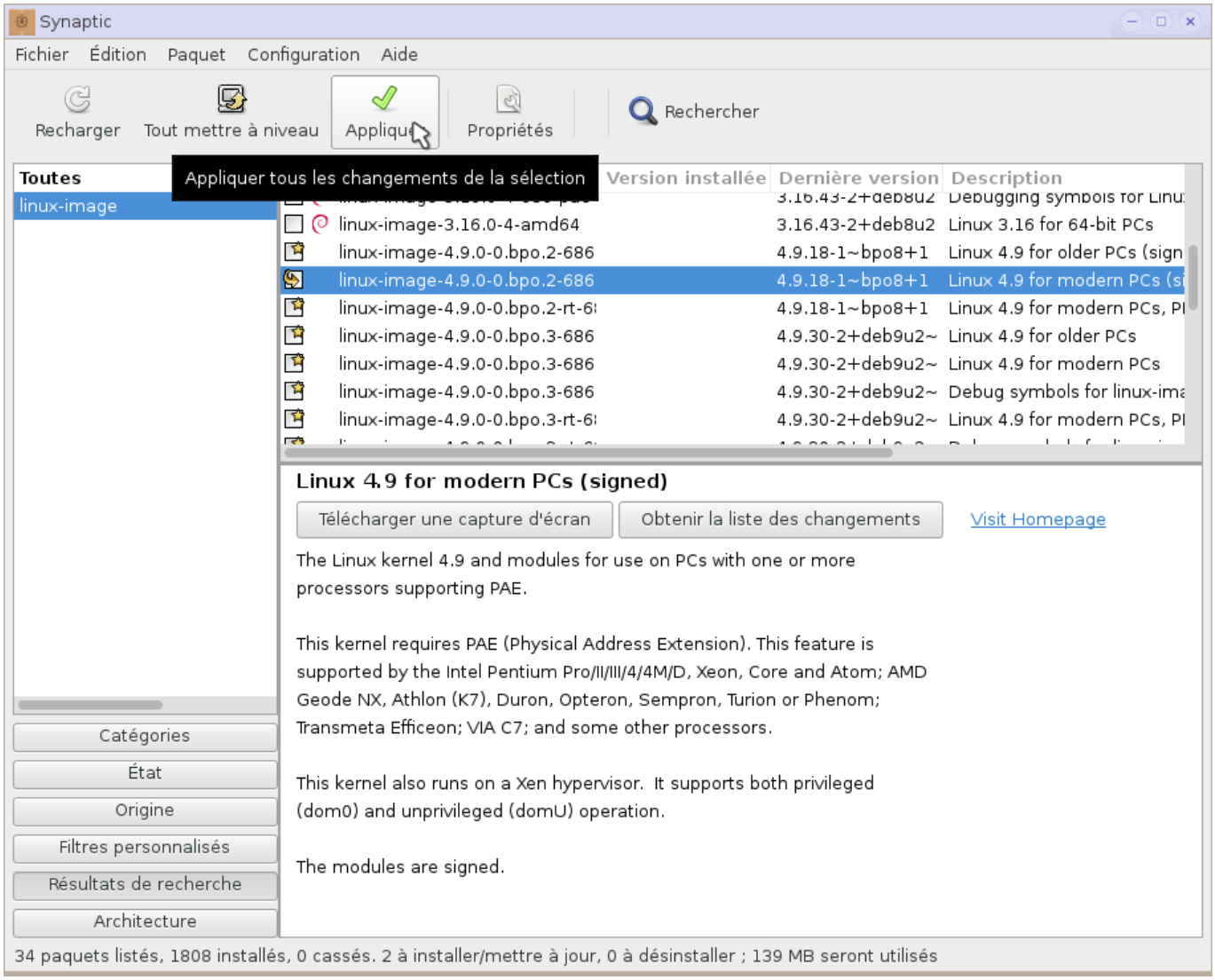




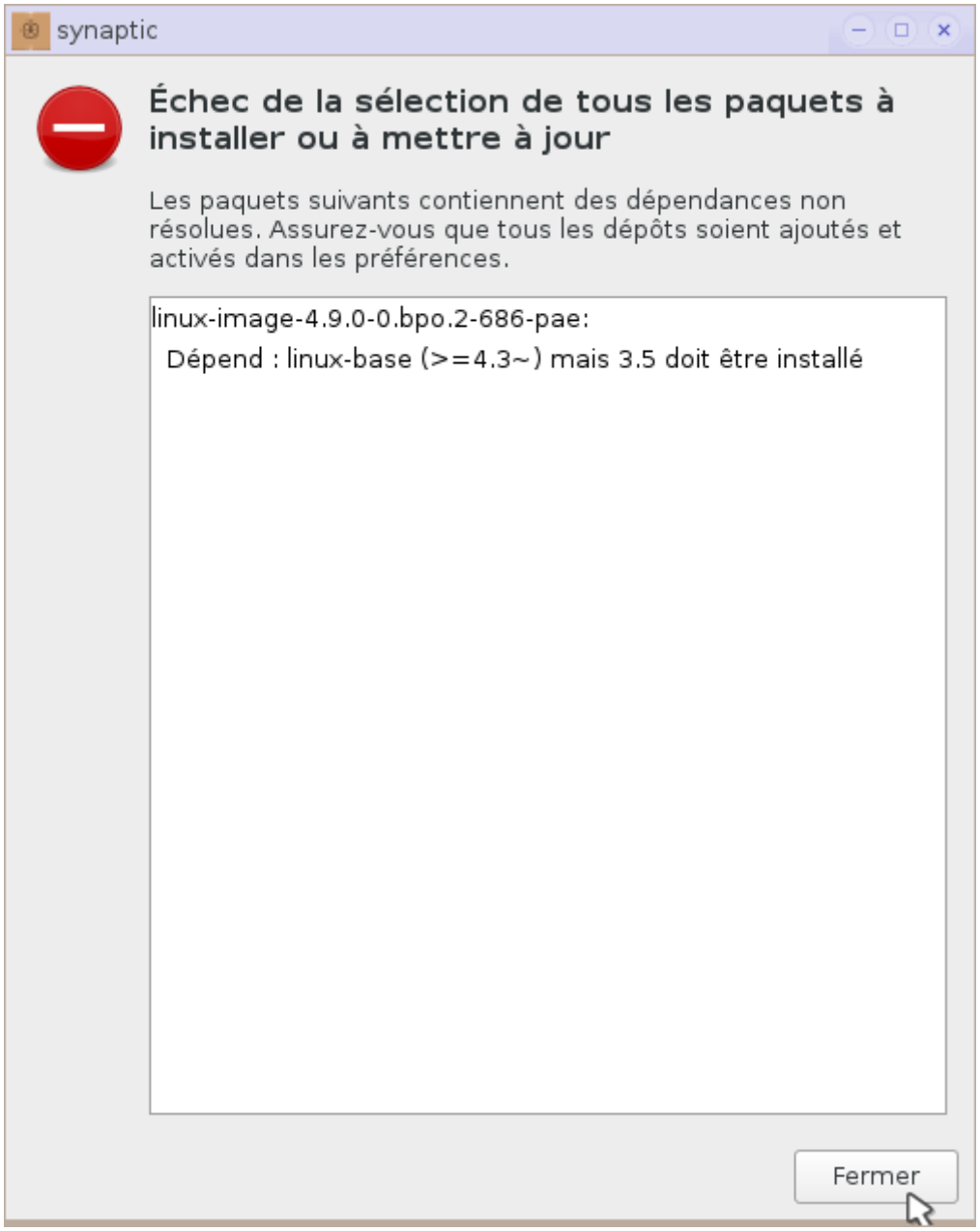


Installer Linux-image

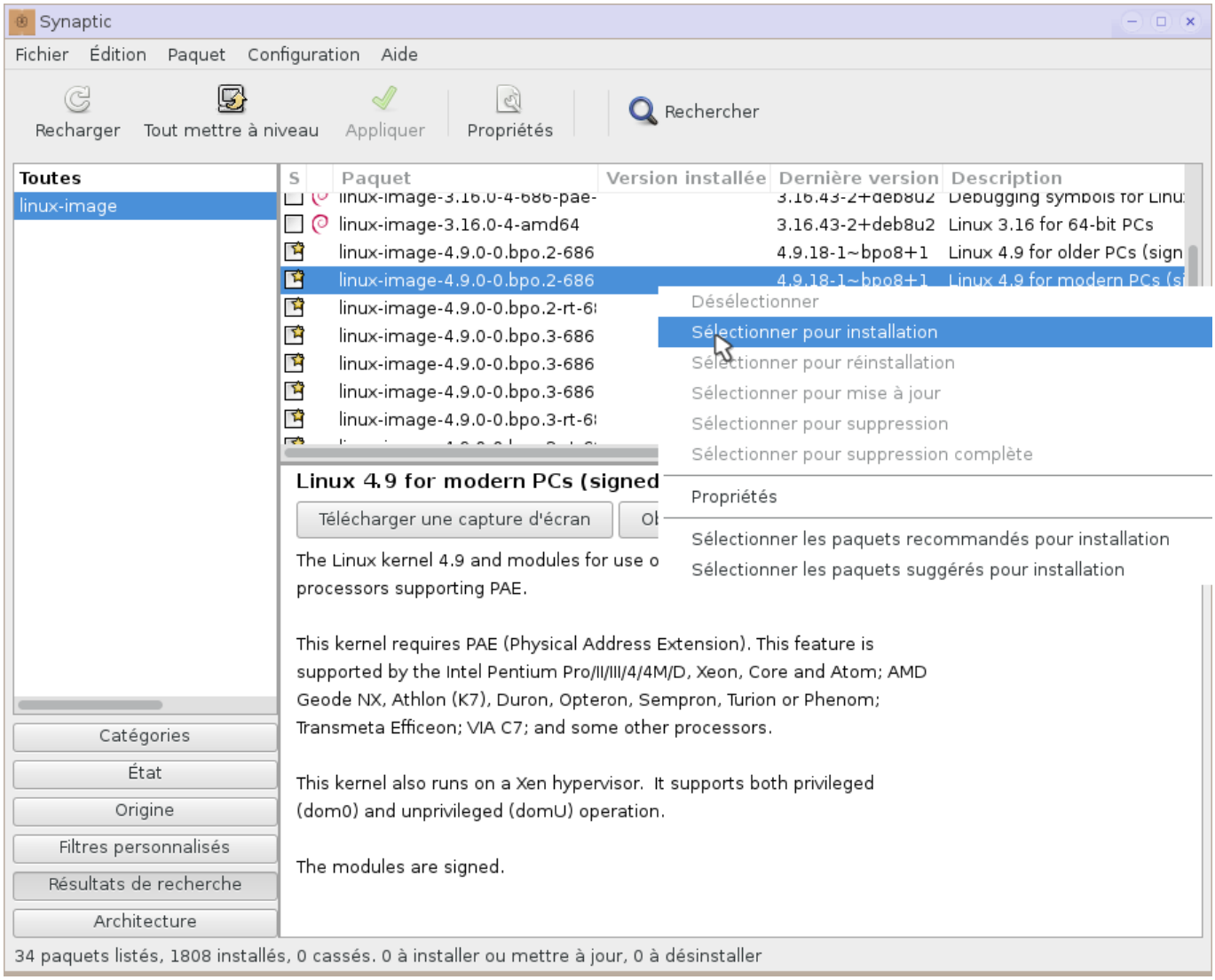

Synaptic
Fichier Édition Paquet Configuration Aide
Recharger
Tout mettre à niveau
Appliquer
Propriétés
Rechercher
Toutes
linux-image
S
Paquet
Version installée
Dernière version
Description
linux-image-3.16.0-4-amd64
3.16.43-2+deb8u2
Linux 3.16 for 64-bit PCs
linux-image-4.9.0-0.bpo.2-686
4.9.18-1~bpo8+1
Linux 4.9 for older PCs (sign
linux-image-4.9.0-0.bpo.2-686
Désélectionner
Sélectionner pour installation
Sélectionner pour réinstallation
Sélectionner pour mise à jour
Sélectionner pour suppression
Sélectionner pour suppression complète
Propriétés
Sélectionner les paquets recommandés pour installation
Sélectionner les paquets suggérés pour installation
Linux 4.9 for modern PCs (signed
Télécharger une capture d'écran
The Linux kernel 4.9 and modules for use o
processors supporting PAE.
This kernel requires PAE (Physical Address Extension). This feature is supported by the Intel Pentium Pro/II/III/4/4M/D, Xeon, Core and Atom; AMD Geode NX, Athlon (K7), Duron, Opteron, Sempron, Turion or Phenom; Transmeta Efficeon; VIA C7; and some other processors.
This kernel also runs on a Xen hypervisor. It supports both privileged (dom0) and unprivileged (domU) operation.
The modules are signed.
Catégories
État
Origine
Filtres personnalisés
Résultats de recherche
Architecture
34 paquets listés, 1808 installés, 0 cassés. 0 à installer ou mettre à jour, 0 à désinstaller



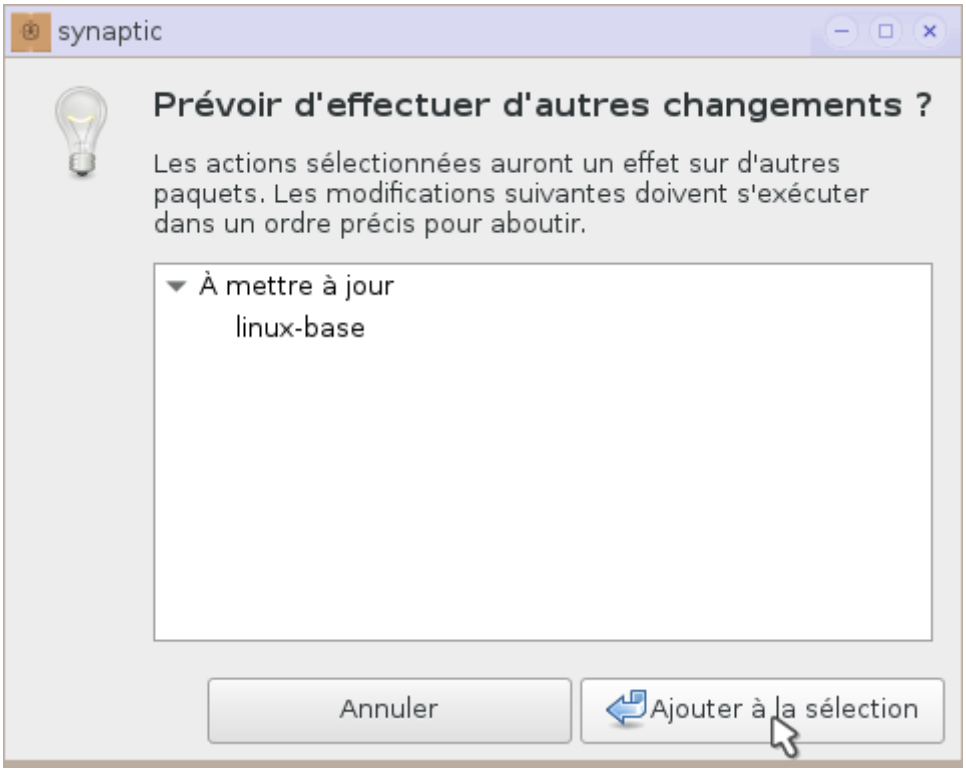
Message d'échec (ce n'est pas grave, ça va passer).

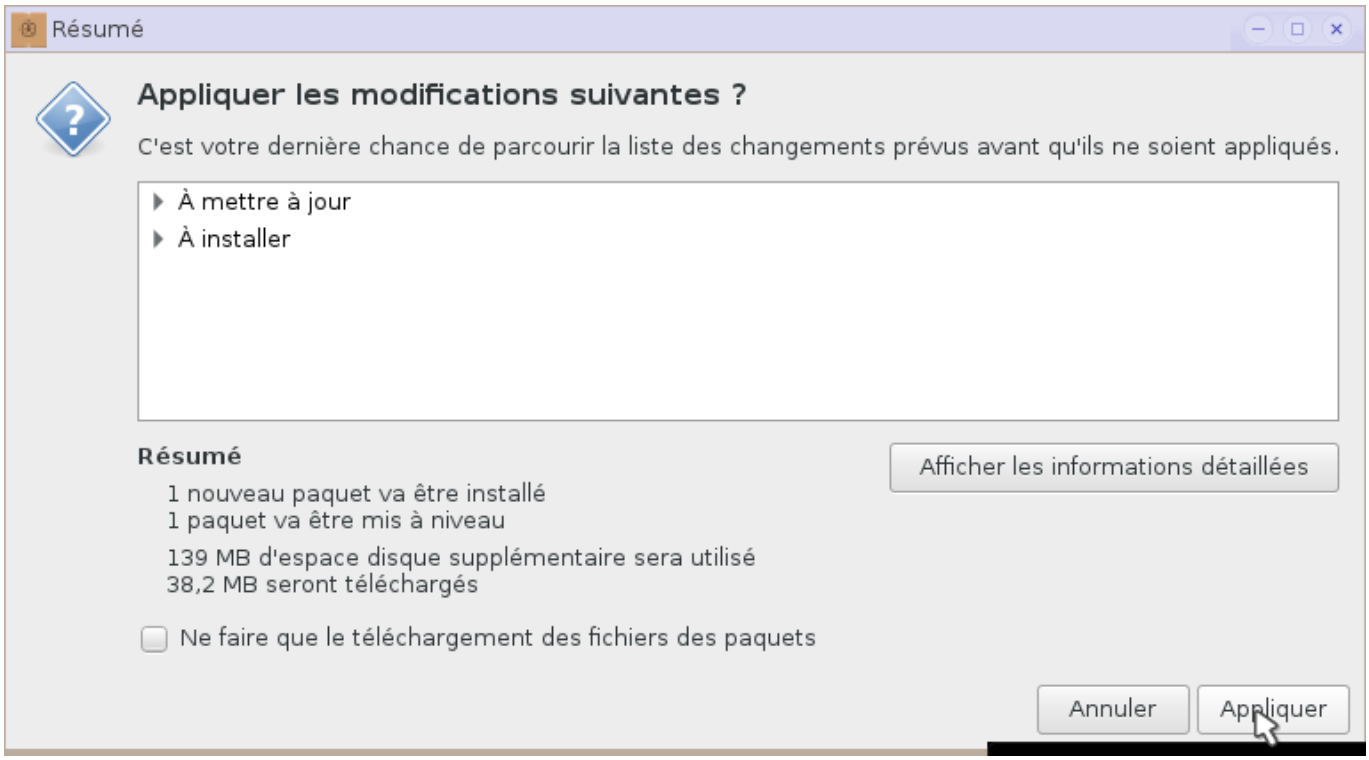


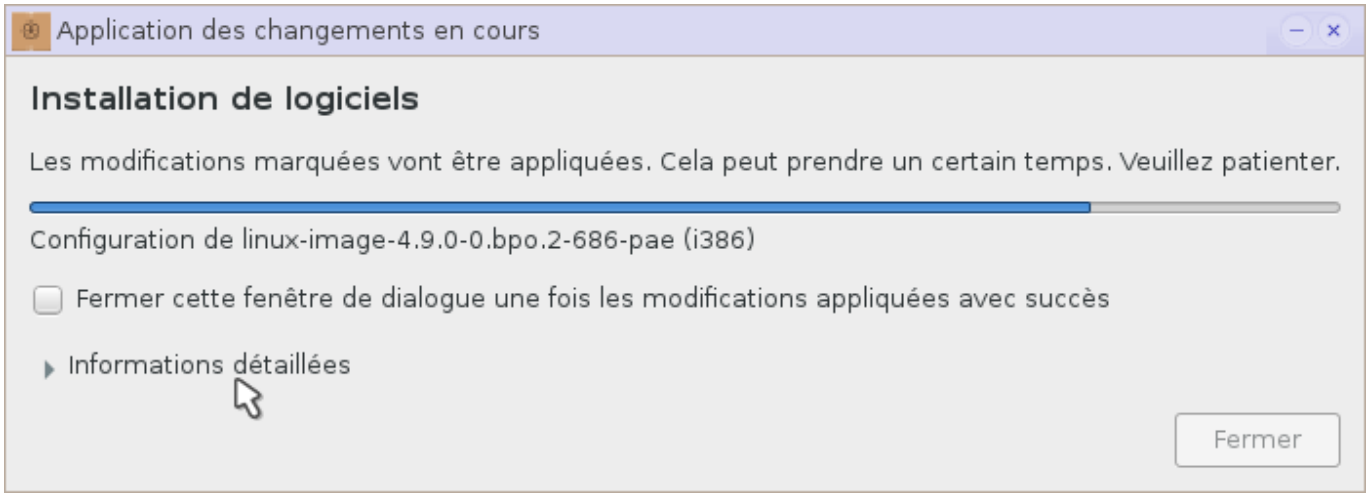
Sélectionner à nouveau Linux-image 4.9.

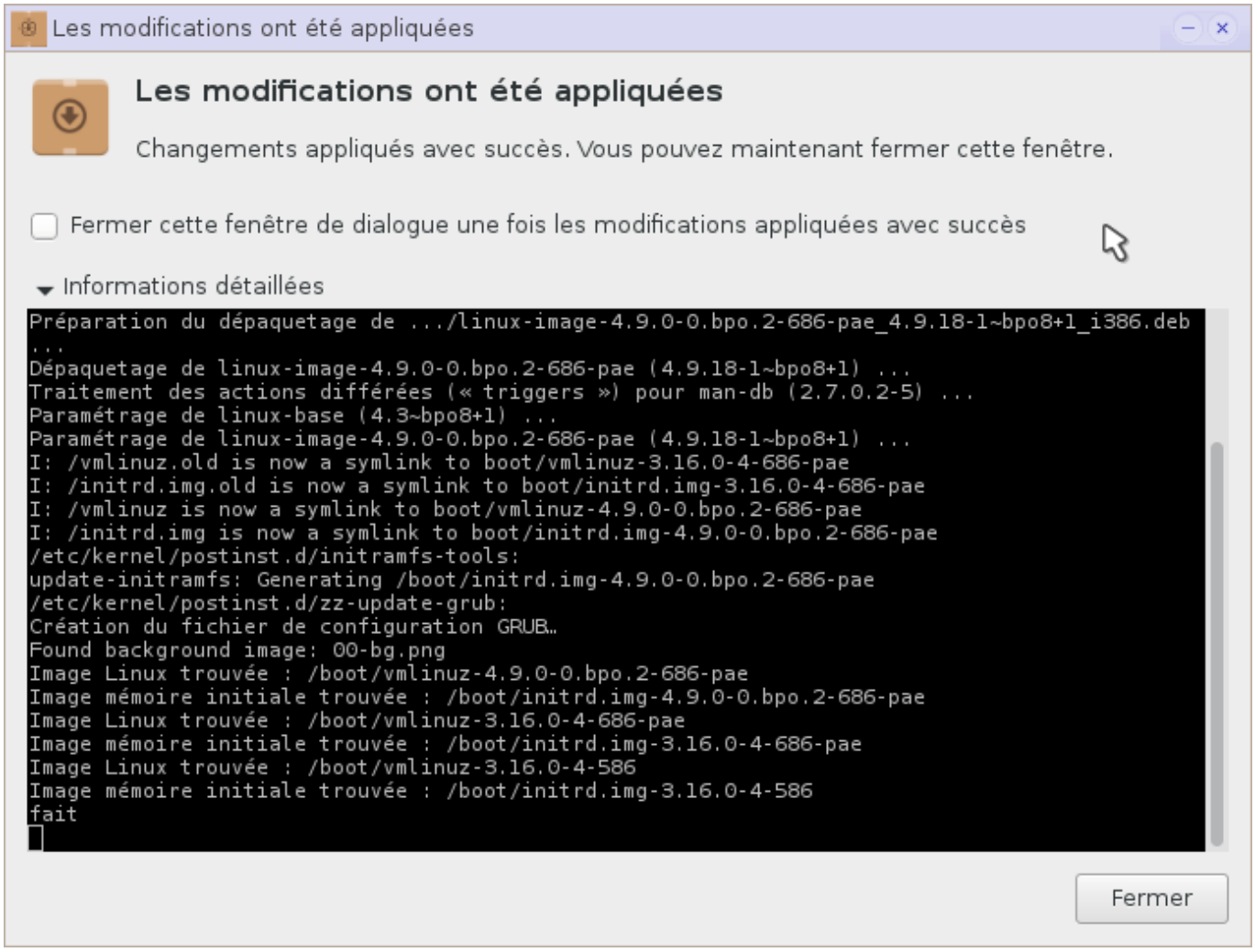

Synaptic
Fichier Édition Paquet Configuration Aide
Recharger
Tout mettre à niveau
Appliquer
Propriétés
Rechercher
Toutes
linux-image
S Paquet Version installée Dernière version Description
linux-image-3.16.0-4-amd64 3.16.43-2+deb8u2 Linux 3.16 for 64-bit PCs
linux-image-4.9.0-0.bpo.2-686 4.9.18-1~bpo8+1 Linux 4.9 for older PCs (sign
linux-image-4.9.0-0.bpo.2-686
Désélectionner
Sélectionner pour installation
Sélectionner pour réinstallation
Sélectionner pour mise à jour
Sélectionner pour suppression
Sélectionner pour suppression complète
Propriétés
Sélectionner les paquets recommandés pour installation
Sélectionner les paquets suggérés pour installation
Linux 4.9 for modern PCs (signed
Télécharger une capture d'écran
The Linux kernel 4.9 and modules for use o
processors supporting PAE.
This kernel requires PAE (Physical Address Extension). This feature is supported by the Intel Pentium Pro/II/III/4/4M/D, Xeon, Core and Atom; AMD Geode NX, Athlon (K7), Duron, Opteron, Sempron, Turion or Phenom; Transmeta Efficeon; VIA C7; and some other processors.
This kernel also runs on a Xen hypervisor. It supports both privileged (dom0) and unprivileged (domU) operation.
The modules are signed.
Catégories
État
Origine
Filtres personnalisés
Résultats de recherche
Architecture
34 paquets listés, 1808 installés, 0 cassés. 0 à installer ou mettre à jour, 0 à désinstaller

Là, ça passe ! 😬


synaptic
Prévoir d'effectuer d'autres changements ?
Les actions sélectionnées auront un effet sur d'autres paquets. Les modifications suivantes doivent s'exécuter dans un ordre précis pour aboutir.
À mettre à jour
linux-base
Annuler
Ajouter à la sélection


Résumé
Appliquer les modifications suivantes ?
C'est votre dernière chance de parcourir la liste des changements prévus avant qu'ils ne soient appliqués.
À mettre à jour
À installer
Résumé
1 nouveau paquet va être installé
1 paquet va être mis à niveau
139 MB d'espace disque supplémentaire sera utilisé
38,2 MB seront téléchargés
Afficher les informations détaillées
Ne faire que le téléchargement des fichiers des paquets
Annuler
Appliquer

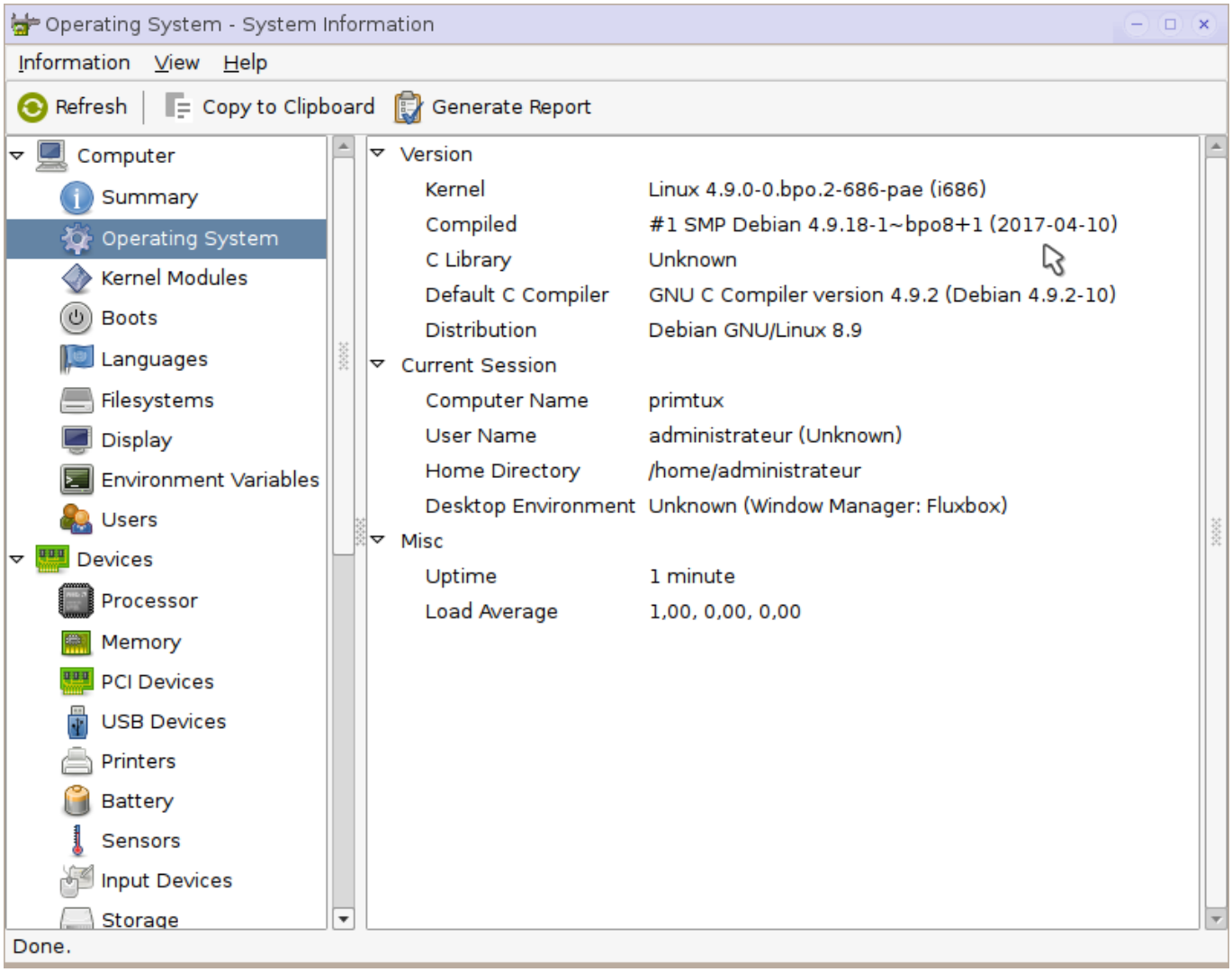




Fermer le gestionnaire de paquets synaptic et redémarrer l'ordinateur pour que le nouveau Noyau 4.9 soit chargé et gère le chipset graphique NVIDIA Geforce 6100.

Linux Image 4.9 apparait dans les informations système

Après le redémarrage de l'ordinateur, le nouveau noyau 4.9 apparaît dans les informations système.



Maintenant, vous pouvez lancer la navigateur Firefox, vous n'aurez plus de plantage vous obligeant à rebooter. 😉

(Enfin, peut-être la première fois, mais ensuite le navigateur se lancera. Vous pourrez jouer à monsieur Patate).

From:
https://wikiwiki.primtux.fr/ - **PrimTux - Wiki**

Permanent link:
https://wikiwiki.primtux.fr/doku.php/linux-image

Last update: **2022/10/04 17:49**