Suppresion de RST

1)

Comment installer Mint si vous ne pouvez pas désactiver Intel RST.

Si vous le pouvez, la meilleure option est de désactiver RST dans les paramètres de votre micrologiciel EFI. C'est un dernier recours, et cela doit être considéré comme non pris en charge !

Certains ordinateurs portables, notamment le mien (un ordinateur portable HP d'une certaine sorte) n'ont pas de moyen de désactiver le RST d'Intel. Linux Mint ne peut pas être installé si RST est activé, alors comment pouvez-vous installer Mint sur l'une de ces machines ?

Simple ! Nous tricherons.

Voici ce que j'ai fait pour installer Mint sur l'ordinateur portable susmentionné, et cela semble fonctionner avec n'importe quelle distribution utilisant le programme d'installation ubiquity d'Ubuntu (donc Mint, Xubuntu, Ubuntu Unity, Ubuntu MATE, etc.). Démarrez sur l'ISO live comme d'habitude et ouvrez un terminal. Ensuite, exécutez :

```
sudo nano /usr/lib/ubiquity/plugins/ubi-prepare.py
```

Maintenant, appuyez sur Page suivante plusieurs fois (pour moi, c'était huit fois) et trouvez la ligne :

```
def show_rst_page
```

Il devrait également y avoir une ligne juste à côté qui indique :

```
return True
```

Supprimez tout entre ces deux lignes pour que cela ressemble à ceci :

```
def show_rst_page
  return True
```

Modifiez maintenant cette ligne de retour pour qu'elle indique :

```
  return False
```

Enregistrez le fichier avec CTRL+S, quittez avec CTRL+X, puis fermez le terminal et installez normalement. Amusez-vous avec Mint !

2)

Re: How to by-pass INTEL RST to install Linux Mint

Message par benzo » dim. 9 févr. 2025 07:22 Hello, J'ai en effet aussi vu sur les internets, l'histoire du

“ctrl +s” pour afficher les options cachées du bios. C'est la première fois que je vois ça :shock:

Sinon, on pourrait aussi contourner pour dsactiver le RST avec ces 2 tips:

1. Installer Linux sans désactiver RST (Solution alternative)

Démarrer sur ta clé USB Linux Mint en mode live (F12 au démarrage pour choisir le périphérique USB). Ouvrrir un terminal et installe le paquet mdadm (utilisé pour gérer les volumes RAID/RST) :

sudo apt update sudo apt install mdadm

Vérifier si le disque est détecté : lsblk Si le disque apparaît en mode RAID, faudra peut-être le désactiver avant d'installer Linux.

2. Désactiver RST en utilisant Windows (si installé , ce qui était le cas de la personne si je me souviens bien) Si Windows est encore installé sur le PC :

Ouvrir une invite de commande en administrateur (Win + X > Terminal (Admin)). Taper la commande :

```
bcdedit /set safeboot minimal
```

Cela va forcer Windows à redémarrer en mode minimal (mode sans échec). Redémarrer et entrer dans le BIOS (F12). Si l'option AHCI apparaît maintenant, la sélectionner et enregistre (F10). Retourne sous Windows et ouvre à nouveau une invite de commande en administrateur :

```
bcdedit /deletevalue safeboot
```

Cela restaurera le mode de démarrage normal. Maintenant, Linux Mint devrait détecter le disque.

From:
http://chanterie37.fr/fablab37110/ - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:
http://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:linux:rst&rev=1759000663

Last update: **2025/09/27 21:17**