

# Prelink

- Objet : Utilisation de prelink
- Niveau requis :  
[avisé](#)
- Commentaires : *Accélérer le temps d'exécution des binaires*
- Suivi :  
[obsolète](#)
  - Création par  Thuban 11/10/2014
  - Testé par <...> le <...>
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#) <sup>1)</sup>

## Introduction

Prelink est un utilitaire permettant d'accélérer le lancement des applications. En gros, il prépare les liens entre les binaires et leurs bibliothèques dont ils ont besoin.



Notez toutefois que prelink modifie les binaires. Cela rend son utilisation incompatible avec rkhunter par exemple

## Installation

On installe le paquet prelink

## Utilisation

Lancez en tant que superutilisateur la commande

```
prelink -amvR
```

## Réparer les erreurs

On rencontre parfois une erreur de ce type :

```
prelink_build_conflicts: Assertion `j < ndeps' failed.
```

Qu'à cela ne tienne, voici une solution.

1. Lancez prelink -amvR.
2. Prenez le programme du dernier message disant Prelinking ... avant l'erreur.

3. Lancez `echo '-b /usr/bin/programme_precedent' » /etc/prelink.conf`

4. Recommencez au début, jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'erreurs

1)

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:systeme:prelink>



Last update: **04/05/2023 01:29**