

Installer un paquet depuis un dépôt Snapshot

- Objet : Installer un paquet depuis un dépôt Snapshot
- Niveau requis : [avisé](#)
- Commentaires : **Stable n'est stable qu'avec les sources de Stable Sources : Jojo**
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
 - Création par [bendia](#) 18/09/2013
 - Testé par bendia le 30/06/2013
- Commentaires sur le forum : [par là^{1\)}](#)

Introduction

On a parfois besoin d'installer la version d'un paquet qui n'est plus présente dans les dépôts. On peut alors utiliser une image des dépôts prise à un moment précis : un snapshot.

Où trouver les dépôts snapshot

La page d'accueil du dépôt se trouve à cette adresse : <http://snapshot.debian.org/> Imaginons vouloir installer un paquet en version 1.2-3. On sait que cette version est dans les dépôts main de sid le 07 janvier 2013. Naviguons donc vers la page debian, choisissons 2013 puis 01. Nous tombons sur une liste de toutes les images du dépôt prises dans le mois de janvier 2013



Il nous suffit de choisir une archive du 07 janvier 2013, au hasard, la première. Elle est créée à 03h36min53s. Cela nous permet de déterminer l'adresse de l'archive:

```
http://snapshot.debian.org/archive/debian/20130107T033653Z
```

Construire une entrée pour /etc/apt/sources.list

Reste à construire une entrée pour notre *sources.list*.

Simple, il suffit de prendre cette adresse et de mettre les mêmes éléments autour que pour un dépôt classique

```
deb http://snapshot.debian.org/archive/debian/20130107T033653Z sid main
```

Installer un paquet en provenance de cette archive

Simple, me direz vous ! Il suffit maintenant de faire

```
apt-get update
```

```
apt-get install paquet=1.2-3
```

Si l'archive est quelque peu ancienne, voilà le résultat probable

```
E: Release file for
http://snapshot.debian.org/archive/debian/20130107T033653Z/dists/sid/Release
is expire (invalid since mon grand père portait des culottes courtes) Update
for this repository will not be applied.
Unable to locate package paquet
```

Et oui, seule solution : signifier à `apt` qu'il ne doit pas se soucier de l'âge de ~~mon grand-père~~ du dépôt :

```
apt-get -o 'Acquire::Check-Valid-Until=false' update
```

```
apt-get install paquet=1.2-3
```

et là, miracle, votre paquet va s'installer !

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:apt:debian-snapshot>

Last update: **22/09/2015 13:51**

