

Lister les paquets installés et leur provenance

- Objet : Script bash pour identifier le dépôt auquel appartient un paquet
- Niveau requis :
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : ce script bâtit une liste des paquets installés accompagnés de leur dépôt et leur section
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
 - Création par [thom1](#) le 11/05/2008
 - Testé par [paskal](#) le 25/10/2015
- Commentaires sur le forum : [C'est ici](#)¹⁾

Présentation

Voici un petit script que j'ai nommé "debsources" qui permet de savoir à partir de quel dépôt a été installé un paquet.

Il crée un fichier dans lequel est enregistrée la liste des paquets installés (`/var/cache/deblist`). Il faut être root pour créer ou mettre à jour cette liste via l'unique option '-u', sinon un simple utilisateur suffit pour l'afficher sans aucune option.

Le script Debsources

[script Debsources](#)

```
#!/bin/bash

deblist="/var/cache/deblist"
temp_file="/tmp/policy"

update() {
if [ `id -u` -ne 0 ]; then echo "Vous devez être ROOT"; exit 1; fi
rm -f "$deblist" > /dev/null;
for i in `dpkg -l | grep ^ii | awk '{print $2}'`; do
    apt-cache policy $i > "$temp_file"
    let j=`cat -n $temp_file | grep 100\ \var\lib\dpkg\status | awk '{print $1}'`-1;
    echo "$i: `cat -n $temp_file | sed -n "$j"p | awk '{print $3" "$4" "$5" "$6}'`" >> "$deblist";
done
rm -f "$temp_file" > /dev/null;
}
```

```
if [ ! -f $deblast ] && [ "$1" != "-u" ]; then
    echo "Veuillez faire '`basename $0` -u' SVP";
    exit 1;
fi

case $1 in
    -h)
        echo "Usage: '`basename $0` -u    : met à jour la base de donnée
(root)"
        echo "        "`basename $0` : affiche la base de donnée"
        exit 0;
        ;;
    -u)
        update
        exit 0
        ;;
    *)
        cat "$deblast"
        ;;
esac
```

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:programmation:bash:tp-debsources>Last update: **25/10/2015 04:15**