

0.1 Gestion des packages avec apt-get/dpkg

La gestion des packages .deb se fait de deux façons, la première avec **# dpkg**, à utiliser uniquement quand c'est indispensable :

- **installer le package toto.deb :**
dpkg -i toto.deb
- **forcer l'installation du package toto.deb :**
dpkg -i --force-overwrite toto.deb
- **donner des infos sur pkg :**
dpkg -l pkg
- **désinstaller le package toto :**
dpkg -r toto
- **désinstaller le pkg et ses fichier de config :**
dpkg --purge pkg
- **quel package a installé le fichier titi.conf ? :**
dpkg -S titi.conf
- **contenu du package toto.deb ? :**
dpkg -s toto.deb dpkg -c toto.deb
- **où sont les fichiers du package prog ? :**
dpkg -L prog
- **vérifier l'intégrité d'un package :**
dpkg -? toto.deb
- **décompresser le package toto.deb sans l'installer :**
dpkg -x toto.deb
- **lister tous les paquetages installés :**
dpkg -l
- **lancer l'outil de configuration de prog :**
dpkg-reconfigure prog

La deuxième, à consommer sans modération :

- **mettre à jour la liste des packages disponibles :**
apt-get update
- **upgrader les packages qui n'ont pas la dernière version disponible :**
apt-get upgrade
- **installer le package toto et tous les packages dont il dépend**
apt-get install toto
- **désinstaller le packages toto avec ses dépendances mais en sauvegardant les fichiers de configuration :**
apt-get remove toto
- **idem que , mais en effaçant les fichiers de configuration :**

- # apt-get remove --purge toto
- **installer le package et ses dépendances directement depuis unstable :**
 - # apt-get -t unstable install package
- **lister les packages ayant un lien avec le serveur dhcp :**
 - # apt-cache search DHCP server
- **donner le contenu de toto :**
 - # apt-get show toto
- **nettoyer le cache :**
 - # apt-get clean

Les 2 sont évidemment complémentaires et sont utilisables sur un même système.