

Solutions Exercice 5 : Gestion Des Packages

Lab1 :

- 1- Lister tous les paquetages installés sur votre machine page par page
rpm -qa | more
=
- 2- Prenez un des paquetages installés (**firefox** et **gedit**) et affichez les informations propres à celui-ci
rpm -qi <paquetage>
- 3- listez les fichiers de (**firefox - gedit**) qu'il contient.
rpm -ql <paquetage>
- 4- procédez à la suppression de firefox et gedit
rpm -e <paquetage>
- 5- Lancez les applications firefox et gedit pour verifier la suppression
- 6- Réinstallez depuis le cdrom les paquetages que vous venez de désinstaller
rpm -ivh /media/CDROM/Server/<paquetage>
- 7- Vérifiez le package en relation avec les commandes unix exemple : (ls et cat)
rpm -qf /bin/ls
- 8- Supprimez-le package et essayer de taper quelques commande Unix qu'on déduisez-vous ?
rpm -e --nodeps coreutils-5.97-12.1.el5
- 9- Réinstallez le programme que vous avez désinstallé récemment

rpm -ivh coreutils-5.97-12.1.el5.i386.rpm

ls

Lab2 :

- 1- Monter le CD-Rom ou l'image iso redhat dans votre machine sur le répertoire **/media/rhel6**

[student@serverX~] # **mkdir /media/rhel6**

[student@serverX~] # **mount /dev/cdrom /media/rhel6**
- 2- Déplacez-vous dans le répertoire **/etc/yum.repos.d** et Copier le fichier **rhel-source.repo** avec le nom **dvd.repo** dans le même emplacement
[student@serverX~] # **cp rhel-source.repo dvd.repo**

3- Editer le fichier dvd.repo comme suivant

[rhel-dvd]

name=Red Hat Enterprise Linux \$releasever - \$basearch - Source

baseurl=file:///media/RHEL6/

enabled=1

gpgcheck=0

gpgkey=file:///etc/pki/rpm-gpg/RPM-GPG-KEY-redhat-release

4- Pour voir si un package spécifique est installé, utilisez la commande :

[student@serverX~]# yum list installed | grep printer

[student@serverX~]# yum list installed | grep telnet

5- Tester à l'aide de la commande yum l'installation d'un package et ces dépendances.

[student@serverX~]# yum install system-config-printer

[student@serverX~]# yum install telnet-server