

### Recherche

`yum list <package>` Recherche un package particulier

`yum list kernel*` Recherche un package commençant par kernel

`yum list "kernel*"` idem

`yum search <mot clef>` Recherche par mot clef

`yum provides */ping` Quel package fournit le binaire *ping*

`yum list [available|installed|extras|updates|obsoletes|all|recent] [pkgspec]` Liste/infos des packages par mot clef

`yum resolvedep /etc/redhat-release` Quel package fournit le fichier */etc/redhat-release*

### Gestion

`yum install <nom du package>` Installation de package

`yum remove <nom du package>` Suppression de package

`yum localinstall <nom du package rpm>` Installation d'un rpm local

`yum reinstall <nom du package>` Réinstallation d'un package

`yum deplist <nom du package>` Affiche toutes les dépendances d'un package ainsi que les packages les fournissant

`yum localupdate <nom du package rpm>` Mettre à jour le système avec les fichiers rpm locaux spécifiés

### Mise a jours

`yum update` MAJ complète des packages

`yum update <package>` MAJ sélective

`yum --exclude=<package> update` MAJ complète sauf un/des packages

`yum --exclude=kernel* update` MAJ complète sauf le kernel

`yum --disablerepo=<nom du dépôt> update` MAJ complète sauf les packages d'un dépôt

`yum --enablerepo=<nom du dépôt> update` MAJ complète d'un dépôt

`yum check-update` Vérification de la présence de MAJ

### Groupe

`yum grouplist` Affiche la liste des groupes disponibles

`yum groupinfo <Nom du Groupe>` Informations d'un groupe de packages

`yum groupinstall <Nom du Groupe>` Installation d'un groupe de packages

`yum groupremove <Nom du Groupe>` Suppression d'un groupe de packages

`yum groupupdate <Nom du Groupe>` MAJ d'un groupe de packages

### Repository

`yum repolist` Affiche les dépôts actifs

`yum repolist [all|enabled|disabled]` Affiche les dépôts disponibles, actifs ou désactivés

### Divers

`yum history` Historique de Yum

`yum shell` Pseudo shell Yum

`yum clean all` Supprime le cache des packages, l-headers, ...

### Options

`-y` Répondre oui à toutes les questions qui se poseraient

`-C` Indiquer à Yum de ne travailler qu'avec le cache

`--nogpgcheck` Démarrer sans activer la vérification de la signature gpg

`--skip-broken` Résous les dépendances en ne mettant pas à jours les packages posant problèmes

### Fichiers

*/etc/yum/yum.conf*

*/etc/yum/repos.d/*

*/etc/yum/pluginconf.d/*

*/var/cache/yum/*

*/var/lib/yum/*

### Noms de packages

**nom**

**nom.arch**

**nom-ver**

**nom-ver-rel**

**nom-ver-rel.arch**

**nom-epoch:ver-rel.arch**

**epoch:nom-ver-rel.arch**

Exemple : `yum remove kernel-2.4.1-10.i686`

### Cheatographer



**Alasta**  
[cheatography.com/alasta/](http://cheatography.com/alasta/)

### Dates

This cheat sheet has not been published yet and was last updated on 24th January, 2014.

### Sponsored by

