

# CheatSheet

Befehl	Beschreibung
yum install	installation eines Pakets
yum remove	Löschen eines Pakets
yum update <Package>	update eines Pakets; ohne Paketangabe werden alle upgedatet
yum list	Anzeige, ob Paket installiert ist und in welcher Version es vorliegt
yum search	Nach einem Paket suchen
yum info	Paketdetail anzeige
yum list   less	Alle Pakete anzeigen lassen
yum list installed   less	Alle installierten Pakete anzeigen lassen
yum provides <Datei>	Durchsucht alle Pakete nach Datei (nützlich bei Konfig-Files)
yum check-update	Repos aktualisieren und Updates anzeigen
yum update	System updaten
yum grouplist	Alle Gruppen auflisten
yum groupinstall '<group>'	Gruppe installieren
yum groupupdate '<group>'	Gruppe updaten
yum groupremove '<group>'	Gruppe löschen
yum repolist	Anzeige aller aktivierten Repos
yum repolist all	Anzeige aller Repos
yum -enablerepo=epel install <package>	Paket aus einem bestimmten Repo installieren
yum clean all	Alle Pakete, Metadaten, headers und Datenbanken werden gelöscht
yum clean packages	Alle Pakete, die gecached wurden, werden gelöscht
yum history	Historie, wer was wann gemacht hat

## Tips und Tricks

Es ist manchmal nicht sinnvoll, Pakete unmittelbar nacheinander herunterzuladen und zu installieren.

Um diesen Prozess zu entkoppeln, folgendermaßen vorgehen:

Download der Pakete:

```
yum --downloadonly update
```

Installation der heruntergeladenen Pakete:

```
yum (-C | --cacheonly) update
```

Um Speicherplatz wieder freizugeben, kann man die installierten Pakete aus dem Cache löschen

## yum clean packages

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:

<https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/centos/yum?rev=1423126546>

Last update: **2015/02/05 09:55**

