

# CheatSheet

Befehl	Beschreibung	Bemerkung
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 anzeigen	
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, Packete unmittelbar nacheinander herunterzuladen und zu installieren.

Um diesen Prozess zu entkoppeln, folgendermaßen vorgehen:

Download der Pakete:

```
yum --downloadonly update
```

Installation der heruntergeladenen Pakete:

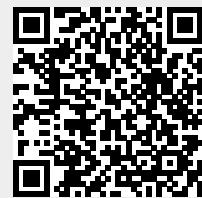
```
yum (-C | --cacheonly) update
```

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=1423126457>

Last update: **2015/02/05 09:54**