

RHEL und CentOS

Paketverwaltung und -bau

Liste aller installierten Pakete inklusive Architektur und Dateieindung:

```
~$ rpm -qa --qf "%{name}-%{version}-%{release}.%{arch}.rpm\n"
```

Erstellen eines RPM-Paketes:

```
~# rpmbuild -ba SPECS/<SPEC-Datei>.spec
```

Netzwerk

Abschaltung von IPv6

Folgende Schritte müssen durchgeführt werden, um IPv6 unter RHEL und CentOS endgültig abzuschalten:

- Datei **/etc/sysctl.conf** ergänzen:

```
net.ipv6.conf.all.disable_ipv6 = 1
net.ipv6.conf.default.disable_ipv6 = 1
```

- Datei **/etc/modprobe.d/modprobe.conf** ergänzen:

```
options ipv6 disable=1
alias net-pf-10 off
alias ipv6 off
install ipv6 /bin/true
```

Den Rechner einmal neustarten.

CHROOT-Umgebung

Erstellen einer CHROOT-Umgebung (wie mit debootstrap unter DEBIAN Linux) mit CentOS 6 oder RHEL 6:

```
yum -y groupinstall "Base" --installroot=<Verzeichnis> --releasever=6
```

Erstellen einer CHROOT-Umgebung (wie mit debootstrap unter DEBIAN Linux) mit CentOS 7 oder RHEL 7:

```
yum -y groupinstall "Minimal Install" --installroot=<Verzeichnis> --releasever=7
```

From:

<https://looper.de/wiki/> - **Linux4Ever**

Permanent link:

<https://looper.de/wiki/doku.php?id=rhel-und-centos:start>

Last update: **2025/12/11 15:00**

