2025/11/01 13:15 1/2 Zwei Netzwerkkarten bündeln

Inhaltsverzeichnis

Zwei Netzwerkkarten bündeln 1



2025/11/01 13:15 1/1 Zwei Netzwerkkarten bündeln

Zwei Netzwerkkarten bündeln

Wiki Netzwerkkarten bündel

HowTo NIC Bonding Debian

Unter Linux (Ubuntu, Debian) lassen sich zwei Netzwerkkarten so zusammenführen, dass diese die Netzwerklast teilen (load blancing) oder/und eine Karte als redundate Leitung (Ausfallsicherheit) genutzt werden kann.

Damit die Bündelung der Netzwerkkarten funktioniert, muss der Kernel dies unterstützen. Dies lässt sich wie folgt überprüfen.

```
# Befehl
find /lib/modules/`uname -r` -iname bonding*

#Ausgabe Beispiel. Am Ende sollte bonding.ko stehen.
/lib/modules/4.15.0-52-generic/kernel/drivers/net/bonding
/lib/modules/4.15.0-52-generic/kernel/drivers/net/bonding/bonding.ko
```

Folgende Tool und Programme werden benötigt und sollten installiert werden (Falls nicht schon vorhanden).

From:

https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/ - Bücher & Dokumente

Permanent link:

 $https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:ubuntu:netzwerk_buendeln\&rev=156789547$

Last update: 2019/09/08 00:31

