
Subject: Einrichtung 2 Netzwerkkarten
Posted by [Lordcyber](#) on Fri, 02 May 2014 19:55:14 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,
ich hoffe sehr das ihr mir helfen könnt.
Ich bin leider Linux Neuling.
Ich habe einen Server hier mit 2 Netzwerkkarten.
Irgendwie bekomme ich aber immer nur eine Karte ans laufen.

System Debian 6

eth 0
Sollte im Internen Netz liegen.
IP 10.0.0.200
Von diesem soll das OpenVzPanel erreichbar sein

eth1

Sollen alle Virtuellen Pcs nach draußen kommen.
Leider sind meine Festen Ips an Macs gebunden die ich den VEs zuordnenden muss.

Danke

Subject: Re: Einrichtung 2 Netzwerkkarten
Posted by [Lordcyber](#) on Sat, 03 May 2014 09:24:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,
so ich bin etwas weiter gekommen.

Aktuelle Einstellungen:

```
root@srv03:~# ifconfig -a
```

```
eth0   Link encap:Ethernet  Hardware Adresse <MAC>  
       inet Adresse:10.0.0.25  Bcast:10.0.0.255  Maske:255.255.255.0  
       inet6-Adresse: <IP V6>  GÃ¼ltigkeitsbereich:Verbindung  
       UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metrik:1  
       RX packets:319 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0  
       TX packets:349 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0  
       Kollisionen:0 SendewarteschlangenlÃ¤nge:1000  
       RX bytes:64588 (63.0 KiB)  TX bytes:244159 (238.4 KiB)  
       Interrupt:19 Basisadresse:0xec00
```

```
eth1   Link encap:Ethernet  Hardware Adresse <MAC>  
       inet Adresse:127.0.0.2  Bcast:46.237.217.255  Maske:255.255.255.0  
       UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metrik:1  
       RX packets:2504 errors:1 dropped:0 overruns:0 frame:1  
       TX packets:6 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
```

```
Kollisionen:0 Sendewarteschlangenlänge:1000
RX bytes:214512 (209.4 KiB) TX bytes:492 (492.0 B)
Interrupt:27
```

```
lo    Link encap:Lokale Schleife
      inet Adresse:127.0.0.1  Maske:255.0.0.0
      inet6-Adresse: ::1/128  Gültigkeitsbereich:Maschine
      UP LOOPBACK RUNNING  MTU:16436  Metrik:1
      RX packets:396 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
      TX packets:396 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
      Kollisionen:0 Sendewarteschlangenlänge:0
      RX bytes:64991 (63.4 KiB) TX bytes:64991 (63.4 KiB)
```

```
venet0  Link encap:UNSPEC  Hardware Adresse
00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00
      UP BROADCAST PUNKTZUPUNKT RUNNING NOARP  MTU:1500  Metrik:1
      RX packets:0 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
      TX packets:0 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
      Kollisionen:0 Sendewarteschlangenlänge:0
      RX bytes:0 (0.0 B) TX bytes:0 (0.0 B)
```

Interface:

```
# This file describes the network interfaces available on your system
# and how to activate them. For more information, see interfaces(5).
```

```
# The loopback network interface
auto lo
iface lo inet loopback
```

```
# The primary network interface
allow-hotplug eth0
iface eth0 inet dhcp
```

```
iface eth1 inet manual
```

eth0 ist mein Interners Netz

NUN muss ich es hinbekommen das die VE eine bestimmte Mac Adresse über eth1 bekommt.
Weil über die per DHCP von Kabel BW die Feste IP kommt.

Dies sollte ja über veth möglich sein.
Leider bekomme ich es nicht hin.