

---

Subject: portforwarding nat in VE mit openvpn  
Posted by [erti](#) on Thu, 11 Sep 2008 20:24:42 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo !

Ich habe eine VE mit openvpn laufen die clientverbindungen funktionieren auch!

Ich habe auf der VE 8 statische IP mit --ipadd hinzugefügt

jetzt möchte ich aber das die erste statische ip per iptables mit einen bestimmten port auf den ersten client zeigt !

zb. so

80.xx.xx.121:3389 auf 10.8.0.6:3389  
80.xx.xx.122.3389 auf 10.8.0.12:3389

das müsste doch realisierbar sein ??

bekomme jedoch folgenden Fehler  
can't initialize iptables `nat': Table does not exist

woran kann das liegen ??

mfg.erti

---

---

Subject: Re: portforwarding nat in VE mit openvpn  
Posted by [curx](#) on Sun, 21 Sep 2008 10:17:34 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo,

der Container hat keinen Zugriff auf die NAT Tabelle der Hostnode.

###  
### Für alle Container  
###

\$ \$editor /etc/vz/vz.conf

dort die allg. iptables Einstellungen der Container setzen:  
IPTABLES um "iptables\_nat" erweitern

--[ /etc/vz/vz.conf ]--  
[...]  
## IPv4 iptables kernel modules

```
IPTABLES="ipt_REJECT ipt_tos ipt_limit ipt_multiport iptable_filter iptable_mangle ipt_TCPMSS  
ipt_tcpmss ipt_ttl ipt_length iptable_nat"  
[...]
```

danach das OpenVZ Subsystem neustarten :  
\$ /etc/init.d/vz restart

oder

```
###  
### Pro Container  
###
```

```
$ echo 'IPTABLES="ipt_REJECT ipt_tos ipt_limit ipt_multiport iptable_filter iptable_mangle  
ipt_TCPMSS ipt_tcpmss ipt_ttl ipt_length iptable_nat"' >> /etc/vz/conf/<CTID>.conf
```

Module in der Hardwarenode laden  
\$ modprobe iptables\_nat

Container neustarten  
\$ vzctl restart <CTID>

---