Subject: eth0 Konfiguration nach reboot weg
Posted by mh04 on Wed, 25 Mar 2009 12:15:44 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo!

Ich habe auf meinen Instanzen standard venet Devices.
Zusätzlich hab ich für jede Instanz noch ein veth angelegt (=eth0 auf der Instanz).

Ich will jeder Instanz noch eine interne IP geben.

Konfiguriert hab ich ich lt. OpenVZ-Wiki:

Configure devices in CT0
[host-node]# ifconfig veth101.0 0
[host-node]# echo 1 > /proc/sys/net/ipv4/conf/veth101.0/forwarding
[host-node]# echo 1 > /proc/sys/net/ipv4/conf/veth101.0/proxy_arp
[host-node]# echo 1 > /proc/sys/net/ipv4/conf/eth0/forwarding
[host-node]# echo 1 > /proc/sys/net/ipv4/conf/eth0/proxy_arp

Configure device in CT
[host-node]# vzctl enter 101
[ve-101]# ifconfig eth0 10.250.1.247
[ve-101]# ....meine route....

Nach einem Reboot sind die Einstellungen allerdings verflogen.

Ich habe ebenso versucht in der /etc/network/interfaces die Einstellungen vorzunehmen, allerdings ist nach dem Reboot ebenso alles weg.

Wenn ich "IP_ADDRESS="" in der 101.conf entferne, wird die Konfig nicht überschrieben, allerdings funktioniert mein venet Interface nicht.

Ich kenn mich leider noch nicht so gut aus mit OpenVZ, gibts eine Möglichkeit mein venet zu behalten und zusätzlich mein veth (eth0) manuell in der /etc/network/interfaces zu konfigurieren, so dass das Interface nach einem Neustart die Einstellungen nicht verliert?

Danke.

lg

edit:
falls wichtig: verwende vzctl 3.0.23 und 2.6.26-1-openvz-686

edit 2:
problem gelöst mit interfaces.template

Subject: Re: eth0 Konfiguration nach reboot weg
Posted by curx on Wed, 08 Apr 2009 00:05:14 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hi,

warum venet(work) und veth(net) gleichzeitig nutzen ?

Alle veth Einstellungen werden nicht über den vzctl Befehl eingestellt, sondern müssen immer per Hand/script neu gesetzt werden.
(siehe -> http://wiki.openvz.org/Veth#Making_a_veth-device_persistent)

Setzt du die venet Netzwerk Einstellungen, wird beim Start des Containers die Default Route/IP gesetzt, wenn keine IP in der Container Konfig eingetragen, werden auch keine Netzwerk Konfigurationen gesetzt.

Gruß,
Thorsten