Subject: Traffic Anzeigen einzelner vServer
Posted by VTEN on Sun, 18 Jan 2009 21:08:24 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo habe folgends Problem ich habe Rootserver Debian minimal mit 4 GB Ram AMD x2 4200

Ich habe mir das soweit einrichten lassen das vServer anlegbar sind soweit so gut nur folgendes Problem.

Wie messe ich den Traffic einzelner vserver.
Auf den Hostsystem habe ich in der etc/network/interfaces/ jeden vserver mit venet eingetragen z.B venet 0 venet0:0

So wenn ich aber den vserver anlege steht immer beim vserver in der etc/network/interfaces steht immer venet0 drin auch ein manuelles ändern bringt nichts.

Ich möchte den Traffic mit vnstat auslesen nur ich kann keine vnstat datenbank anlegen wenn nich ein wenig Traffic drüber geht. Habt Ihr da eine Lösung.

Ebenso wird die Festplatten Quota nicht angezeigt habt ihr da auch eine Lösung.

Subject: Re: Traffic Anzeigen einzelner vServer
Posted by curx on Mon, 26 Jan 2009 06:46:08 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Moin,

>Wie messe ich den Traffic einzelner vserver.
>Auf den Hostsystem habe ich in der etc/network/interfaces/
>jeden >vserver mit venet eingetragen z.B venet 0 venet0:0

Es gibt im Hostsystem VE0/ct0 (=Hardwarenode) nur! ein
venet(work) "device", welches wie ein Tunnel zwischen der
Hardwarenode und den einzelnen VE/Containern Netzwerkdaten
austauscht.

Beim Vergeben der IPAddressen wird automatisch ein venet0 und
venet0:0 in den Containern angelegt, wird durch die Shell
Scripte unter /etc/vz/dists/scripts/ für die einzelnen
Distributionen geregelt.

>Ich möchte den Traffic mit vnstat auslesen nur ich kann keine
>vnstat datenbank anlegen wenn nich ein wenig Traffic drüber
>geht. Habt Ihr da eine Lösung.

um hier die Daten der Container auszuwerten, hilft es vnstat nur
im Container Kontext zu starten:

$ vzctl exec <CTID> vnstat

oder das /proc filesystem im Container Kontext abzufragen
$ vcztl exec <CTID> cat /proc/net/dev

siehe auch:
-> http://wiki.openvz.org/Monitoring_bandwidth_of_containers

Alternativ kannst Du über IP Accouting mit Hilfe von iptables Regeln in der Hardwarenode entsprechend den Traffic messen.

>Ebenso wird die Festplatten Quota nicht angezeigt habt ihr da auch eine Lösung.

bei einem gestatetem/laufendem Container:
$ vzquota stat <CTID>

oder Abfrage der vzquota Statis im /proc filesystem

$ grep <CTID> -A1 /proc/vz/vzquota

bei einem gestoppten Container, hilft nur das Auslesen der "quota" Datei unter /var/lib/vzquota/quota.<CTID>

$ vzquota show <CTID>

Gruß,
Thorsten

Subject: Re: Traffic Anzeigen einzelner vServer
Posted by VTEN on Thu, 03 Sep 2009 18:46:42 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Das problem ist ich habe alles nach Anleitung installiert nur vzquota funktioniert nicht

grep 134 -A1 /proc/vz/vzquota
134: /var/lib/vz/private/134
  1k-blocks 0 83886080 83886080 0 0

Es bleibt immer auf 0

Neustarten nicht hat gebracht

Es ist eine debain Lenny

v01:~# uname -r

2.6.26-2-openvz-amd64

Hat jemand ne idee

Subject: Re: Traffic Anzeigen einzelner vServer
Posted by jasonsmith092 on Mon, 26 Apr 2010 10:17:52 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Wie messe ich den Traffic einzelner vserver.
Auf den Hostsystem habe ich in der etc/network/interfaces/
jeden >vserver mit venet eingetragen z.B venet 0 venet0:0
Es gibt im Hostsystem VE0/ct0 (=Hardwarenode) nur! ein
venet(work) "device", welches wie ein Tunnel zwischen der
Hardwarenode und den einzelnen VE/Containern Netzwerkdaten
austauscht.
