
Subject: Probleme(?) mit Load vom HN

Posted by [Sixtus](#) on Wed, 10 Jun 2009 06:19:05 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Moin

Habe auch mal ne Frage, bei der ich etwas ausholen muss:

Wir setzen bei uns in der Firma sehr erfolgreich OpenVZ ein und haben bereits einige virtuelle Server laufen.

Nun sind einige VEs (etwa 10) dedizierte Webserver, die für sog. "Lasttests" benutzt werden. Das heisst, dass von Clients auf die Webserver ordentlich Verbindungen aufgebaut und Seiten abgerufen werden (die sind auf den Webservern gespeichert...logisch!).

Daneben haben wir auch (noch!) reine Webserver, die nicht virtualisiert sind.

Jetzt fällt mir regelmässig auf, dass die Systemlast auf einem OpenVZ HN nie über 4 geht, während bei den "Rootservern" die Last auch mal in ordentliche Höhen schiesst (>15).

Meine Befürchtung ist, dass die VEs (oder der HN) nie so richtig unter Volldampf fahren; ich brauche aber alles, was möglich ist (wenn die Kiste in die Knie geht: Egal; um so besser!).

Die CPU-Units habe ich für die Webserver-VEs bereits hochgeschraubt, nach einem Test jedoch, war die Load des HN immer noch nicht >4.

Frage:

Ist das mit der Load "von Gott gegeben" oder gibt es weitere Parameter, mit denen ich entsprechende Ressourcen freigeben kann, die ich nur bisher zu blöd war zu finden?

In dem HN werkeln immerhin 8 Prozessoren und mit 4GB RAM hat die Kiste - für uns - auch genug Speicher.

Hier noch Systemdaten:

Linux host-openvz-01 2.6.18-14-fza-amd64 #1 SMP Mon Jan 5 17:36:46 UTC 2009 x86_64
GNU/Linux
Distri ist Debian 4.0

Danke und Gruss,
Sixtus