Subject: Welche Version nehmen?
Posted by pzYsTorM on Thu, 28 Apr 2011 09:34:21 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo zusammen,

es gibt inzwischen so viele OpenVZ-Versionen für so viele Kernel, dass ich den Überblick verloren habe, welche Version aktuell wie stabil ist und welche Version man nehmen sollte. Ich habe außerdem auch bis jetzt noch keine Roadmap darüber gefunden, wann z.B. der 2.6.32er Branch bei OpenVZ stable wird. Weiterhin habe ich aber gelesen, dass einige schon seit vielen Monaten die 2.6.32er-Version auf Produktiv-Systemen benutzen und damit keinerlei Probleme haben.

Aktuell habe ich Debian 5 und den 2.6.26er Kernel mit linux-image-2.6.26-2-openvz-amd64 - ich weiß gar nicht, welche alte interne OpenVZ-Version sich dahinter verbirgt, auf jeden Fall wollte ich so langsam mal wieder updaten

Nur welche Version nimmt man?
Kann man sich an die 2.6.32 tatsächlich ranwagen oder muss ich damit rechnen, dass alles so unstabil läuft, dass ich jede Woche den Kernel neu kompilieren muss und einen neuen Patch einspielen muss? Gibt es aktuell in der Version noch irgendwelche krassen Bugs?

Grüße
pzystorm

Subject: Re: Welche Version nehmen?
Posted by curx on Tue, 10 May 2011 07:25:09 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hi,

2.6.28 RHEL5 ist bei OpenVZ der als "stable" Linux Kernel

aktuell: 028stab089.1
siehe http://wiki.openvz.org/Download/kernel/rhel5

2.6.32 RHEL6 ist immer noch der Entwicklungs Linux Kernel

aktuell: 042test011.1
siehe http://wiki.openvz.org/Download/kernel/rhel6

Die jeweiligen OpenVZ Versionen kann immer über
/proc/vz/version angezeigt werden:

2.6.26 ... der bei GNU\Linux Debian "Lenny" eingesetzte Linux Kernel war/ist der Entwicklungs

Kernel, der nicht mehr von OpenVZ supported wird:

Hier die Übersicht der OpenVZ Versionen:
http://wiki.openvz.org/Download/kernel

Welche Version nun für Dich in Frage kommt, hängt zum einen von Verwendugnszweck ab, welche OpenVZ Feature benötigt und wie oft ein Reboot/Kernel Update für die Container benötigt werden.

Gruß,
Thorsten

Subject: Re: Welche Version nehmen?
Posted by pzYsTorM on Tue, 10 May 2011 07:44:48 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Moin,

RHEL5 ist leider 2.6.18 und nicht 2.6.28 - ich glaube, das ist mir ein bisschen zu alt.

Ah, /proc/vz/version kannte ich noch nicht. 036test001 sagt er da bei meiner Debian-Kiste.

Aber wenn ich einen aktuellen RHEL6-Kernel nehme, kann das nicht schlimmer sein, als dieser veraltete 2.6.26-Debian-OpenVZ-Kernel, oder?

Hast du irgendwelche Hinweise, wann man damit rechnen kann, dass RHEL6 stable wird? Eine Aussage wie "Noch in diesem Jahr" würde mir reichen, dann würde ich tatsächlich warten.

Grüße
