
Subject: Re: Kmemsize

Posted by [chris1](#) on Sat, 07 Feb 2009 15:48:06 GMT

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

Hallo Curx,

danke für die Hinweise.

Trotzdem ist mir immer noch nicht klar welcher Wert nun mein Maximum ist.

Ich habe teilweise viele user gleichzeitig auf meinen Webseiten, die auch klicken wie die Weltmeister.

Manchmal können es schon 30-50 Ips paralell sein.

Leider kommt sehr häufig ein internal Server error.

In der apache error log, kann ich dann folgenden Fehler lesen:

```
[error] (12)Cannot allocate memory: fork: Unable to fork new process
```

Wenn dieser Fehler auftritt geht auch mein failcnt hoch

```
kmemsize      held:21099180      maxheld:42176006      barrier:42170777
limit:46387854      failcnt:3197
```

Ich habe einen Opteron 1216 mit 2GB Ram Rootserver, auf dem nur diese eine VPS läuft.

Das kann doch nicht sein.. ohne VPS verträgt die Hardware über 500 user...

Daher versuche ich herauszufinden, auf welchen Wert ich maximal die kmemsize schieben kann.

edit: Hab jetzt den Barrier auf 214748364

Hoffe mir schmiert die HN nicht ab.

Werds beobachten
