

---

Subject: vzctl Konfigurationsdatei  
Posted by [qqonline](#) on Fri, 27 Jun 2008 19:32:55 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo,

Ich habe folgende Frage, und zwar komme ich noch nicht ganz klar mit der vzctl Konfiguration (vserverid.conf)

Mir sind einige Sachen noch nicht so ganz klar was sie bedeuten....

Habe folgendes Konfigfile:

```
# Copyright (C) 2000-2006 SWsoft. All rights reserved.
#
# This program is free software; you can redistribute it and/or modify
# it under the terms of the GNU General Public License as published by
# the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or
# (at your option) any later version.
#
# This program is distributed in the hope that it will be useful,
# but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of
# MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the
# GNU General Public License for more details.
#
# You should have received a copy of the GNU General Public License
# along with this program; if not, write to the Free Software
# Foundation, Inc., 59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA
#
```

ONBOOT="no"

```
# UBC parameters (in form of barrier:limit)
# Primary parameters
AVNUMPROC="40000:40000"
NUMPROC="65000:65000"
NUMTCPSOCK="1004800000:1004800000"
NUMOTHERSOCK="1004800000:1004800000"
VMGUARPAGES="256M:2048M"
```

```
# Secondary parameters
KMEMSIZE="1639497728:1639497728"
TCPSNDBUF="204800000:204800000"
TCPRCVBUF="204800000:204800000"
OTHERSOCKBUF="204800000:204800000"
DGRAMRCVBUF="132096:132096"
OOMGUARPAGES="6144:2147483647"
```

```
# Auxiliary parameters
LOCKEDPAGES="32:32"
SHMPAGES="8192:8192"
PRIVVMPAGES="100000000:100000000"
NUMFILE="1280000:1280000"
NUMFLOCK="100:110"
NUMPTY="16:16"
NUMSIGINFO="256:256"
DCACHESIZE="1091520000:1091520000"

PHYSPAGES="0:2147483647"
NUMIPTENT="128:128"

# Disk quota parameters (in form of softlimit:hardlimit)
DISKSPACE="6291456:6291456"
DISKINODES="200000:220000"
QUOTATIME="0"

# CPU fair sheduler parameter
CPUUNITS="1000"
VE_ROOT="/var/lib/vz/root/$VEID"
VE_PRIVATE="/var/lib/vz/private/$VEID"
OSTEMPLATE="debian-3.1-i386-minimal"
ORIGIN_SAMPLE="vps.basic"
HOSTNAME="vservertest"
IP_ADDRESS="78.XXX.159.XXX"
NAMESERVER="217.20.XXX.1"
SEARCHDOMAIN="dnssearchdomain.de"
SPACE="8GB:8GB"
```

Mein Hostsystem hat folgende Werte:

- 2 GHZ (AMD 2000+)
- 500 GB Festplatte
- 2 GB Ram

Habt ihr Tipps für mich, was ich an der Config ändern könnte / muss damit mehrere vServer stabil laufen?

Und eine Erklärung der Conf? (Was ist z.B. TCPRCVBUF? etc.)

Habe die Deutsche Erklärung schon gelesen, jedoch steht dort nicht alles drin

Danke im voraus!