

---

Subject: htop / free zeigen falsche RAM und Swap an  
Posted by [christian.a](#) on Thu, 20 Feb 2014 09:38:55 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo!

Mein HTOP / free zeigen eine falsche Größe an.  
Es wird angezeigt: 8388607MB (Also gigantische 8,4 TB Ram und Swap ;)

Die hab ich aber (leider) nicht.

Wo sollte ich hier ansetzen?

Besten Dank!  
Christian

---

---

Subject: Re: htop / free zeigen falsche RAM und Swap an  
Posted by [curx](#) on Thu, 20 Feb 2014 16:44:35 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hi,

und gleich die Frage(n):

- welche Linux Distri im Container ?
- welche Version vom OpenVZ Kernel/arch ?
- die Version der OpenVZ iTools, wie vzctl
- welche htop Version ?
- die OpenVZ Config des Containers

Gruß,  
Thorsten

---

---

Subject: Re: htop / free zeigen falsche RAM und Swap an  
Posted by [christian.a](#) on Wed, 12 Mar 2014 14:46:59 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hi,

danke für die Antwort.  
Sorry für meine verspätete Antwort ;)

- welche Linux Distri im Container ?  
= Debian 7.2 / Debian 6

- welche Version vom OpenVZ Kernel/arch ?  
= 2.6.32-openvz-amd64 on debian 7
- die Version der OpenVZ iTools, wie vzctl  
= 4.6
- welche htop Version ?  
= 1.0.1
- die OpenVZ Config des Containers

```
# Template version
VERSION="2"
```

```
# Parameters
```

```
ONBOOT="yes"
KMEMSIZE="2147483646:2147483646"
LOCKEDPAGES="2147483646:2147483646"
PRIVVMPAGES="5242880:5242880"
SHMPAGES="262144:262144"
NUMPROC="2147483646:2147483646"
PHYSPAGES="2147483646:2147483646"
VMGUARPAGES="262144:262144"
OOMGUARPAGES="262144:262144"
NUMTCPSOCK="2147483646:2147483646"
NUMFLOCK="2147483646:2147483646"
NUMPTY="2147483646:2147483646"
NUMSIGINFO="2147483646:2147483646"
TCPSNDBUF="2147483646:2147483646"
TCPRCVBUF="2147483646:2147483646"
OTHERSOCKBUF="2147483646:2147483646"
DGRAMRCVBUF="2147483646:2147483646"
NUMOTHERSOCK="2147483646:2147483646"
DCACHESIZE="2147483646:2147483646"
NUMFILE="2147483646:2147483646"
AVNUMPROC="2147483646:2147483646"
NUMIPTENT="2147483646:2147483646"
```

```
DISKSPACE="52428800:52428800"
DISKINODES="26214400:26214400"
QUOTAUGIDLIMIT="10000"
IOPRIO="7"
QUOTATIME="0"
```

```
CPUS="4"
CPUUNITS="8000"
CPULIMIT="400"
```

```
VE_ROOT="/vz/root/$VEID"
VE_PRIVATE="/vz/private/$VEID"
```

```
OSTEMPLATE="debian-7.0-x86_64"  
ORIGIN_SAMPLE="vps.basic"  
HOSTNAME="my.host.net"  
IP_ADDRESS="99.88.77.66"  
NAMESERVER="8.8.8.8 8.8.4.4"  
# alternative meminfo: "pages:256000"  
MEMINFO="privvmpages:1"  
SWAPPAGES="2147483646:2147483646"
```

```
CAPABILITY=""
```

Danke!

---

---

Subject: Re: htop / free zeigen falsche RAM und Swap an  
Posted by [curx](#) on Mon, 07 Apr 2014 15:51:44 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hi,

scheint als ob die Config aus einem "alten" System mal übernommen wurde und die RAM Parameter nicht mehr mit den VSWAP Kernel übereinstimmen.  
Daher starte den vzcfgvalidate Befehl mit:

```
% vzcfgvalidate /etc/vz/conf/<ctid>.conf
```

Gruß,  
Thorsten

(typo edit)

---