

# Traffic: DNS-Server bei 1und1

Problem:

In letzter Zeit kam es häufiger zu Ausfällen der DNS-Server von 1und1.

Obwohl die Server standardmässig per DHCP eingerichtet werden, wurden keine anderen DNS-Server übermittelt.

Daher hier der Weg, wie man sich manuell retten kann.

Lösung:

Wir bauen uns weitere DNS-Server (hier OpenDNS) in die `resolv.conf`.

Leider ist es mit dem hinzufügen alleine nicht getan. Denn nach einem Reboot wird die `resolv.conf` vom DHCP-Client neu beschrieben.

Also bedienen wir uns einem eigenen Start-Scripts `/etc/init.d/add_dns` (hier das Beispiel für SuSE):

```
#!/bin/sh
### BEGIN INIT INFO
# Provides: Local Start Script
# Required-Start: $network
# Required-Stop:
# Default-Start: 3 5
# Default-Stop:
### END INIT INFO

#backup wer will:
cp -p /etc/resolv.conf /etc/resolv.conf.lund1

# Neue DNS-Server anfüegen
echo "nameserver 208.67.222.220" >> /etc/resolv.conf
echo "nameserver 208.67.220.222" >> /etc/resolv.conf
```

Danach noch die üblichen Handgriffe:

```
chmod +x /etc/init.d/add_dns
chkconfig --add add_dns

#und einmal starten:
/etc/init.d/add_dns
```

*Eindeutige ID: #1290*

huschi

2008-03-21 09:52