

18.04

cloud-init

abschalten per dpkg-reconfigure cloud-init

netplan

Beispiel yaml für proxmox VM:

```
network:
  version: 2
  renderer: networkd
  ethernets:
    ens18:
      dhcp4: no
      addresses: [138.201.52.38/26]
      gateway4: 138.201.52.41
      nameservers:
        addresses: [213.133.98.98,213.133.99.99,213.133.100.100]
      routes:
        - to: 0.0.0.0/0
          via: 138.201.52.41
          on-link: true
```

Kernel 4.15.x hängt mit "x86 booting SMP configuration"

Fix: Default Einstellung in der VM Konfig. für Paravirtualisation auf "default" setzen

Älteren Kernel booten

/etc/default/grub

```
# If you change this file, run 'update-grub' afterwards to update #
/boot/grub/grub.cfg. # For full documentation of the options in this file,
see: # info -f grub -n 'Simple configuration' GRUB_DEFAULT=saved
GRUB_SAVEDEFAULT=true GRUB_TIMEOUT_STYLE=menu GRUB_TIMEOUT=10
GRUB_DISTRIBUTOR=`lsb_release -i -s 2> /dev/null || echo Debian`
GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT=_ckgedit_QUOTckgedit>
GRUB_CMDLINE_LINUX=_ckgedit_QUOTckgedit>
```

Default Wert ist GRUB_DEFAULT=0

dnsmasq startet nicht wegen Konflikt mit systemd-resolved

<https://unix.stackexchange.com/questions/304050/how-to-avoid-conflicts-between-dnsmasq-and-systemd-resolved>

Lösung: systemd-resolved über /etc/systemd/resolved.conf abschalten:

```
# disabled 15.10.18 thr DNSStubListener=no
```

OpenVPN Meldung "CRL has expired"

easyrsa: crl neu erzeugen, rüberkopieren. Siehe

<https://www.jobishmathew.me/openvpn-crl-has-expired/>

unattended upgrades

16.04

unattended upgrades

Doku in <https://wiki.debian.org/UnattendedUpgrades> und

<https://help.ubuntu.com/lts/serverguide/automatic-updates.html> Zurücksetzen der config files\ apt-get -o Dpkg::Options::="--force-confmiss" install --reinstall

REDIS Server

Nach do-release-upgrade fehlt der REDIS Server. Neu installieren gemäss

<https://www.techandme.se/install-redis-cache-on-ubuntu-server-with-php-7-and-owncloud/> und

<https://www.digitalocean.com/community/tutorials/how-to-install-and-configure-redis-on-ubuntu-16-04>

curl und php-zip

16.04: VM geht nicht mit 3D, kein Login möglich, weder mit nouveau noch nvidia.

16.04: nachinstallieren von NVIDIA Treiber wie in

<http://www.webupd8.org/2016/06/how-to-install-latest-nvidia-drivers-in.html> Shorewall

Nach dem Update startet Shorewall 5.x nicht mehr automatisch beim Boot. Siehe

<https://bugs.launchpad.net/ubuntu/+source/shorewall/+bug/1511869>

Abhilfe: Einbau eines Service Files in systemd, /etc/systemd/system/shorewall.service:

```
[Unit] Documentation=man:shorewall Description=Configure the IPv4 firewall at boot time
```

```
DefaultDependencies=no After=local-fs.target systemd-sysctl.service Before=network-pre.target
```

```
shutdown.target Wants=network-pre.target Conflicts=shutdown.target [Service] Type=oneshot
```

```
RemainAfterExit=yes TimeoutSec=30 Restart=no IgnoreSIGPIPE=no KillMode=none
```

```
ExecStart=/etc/init.d/shorewall start ExecStop=/etc/init.d/shorewall stop ExecReload=/sbin/shorewall
```

```
$OPTIONS restart $RESTARTOPTIONS [Install] WantedBy=network-online.target
```

Danach systemctl enable shorewall.service

From:

<https://wiki.netzwissen.de/> - **netzwissen.de Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.netzwissen.de/doku.php?id=ubuntu&rev=1566235379>

Last update: **17/08/2024 - 07:06**

