

Aktivierung von Kexec für schnellen Reboot ohne lästigen BIOS in Proxmox

Da das BIOS von vielen Herstellern oft um ein vielfaches länger zum Starten benötigt als das System selbst, macht es Sinn den Rebootprozess mit Kexec zu verkürzen und das BIOS einfach auszulassen. Hierfür geht man folgender Maßen vor.

```
echo "kexec-tools kexec-tools/load_kexec boolean false" | debconf-set-selections
apt-get -y install kexec-tools
```

```
nano /etc/systemd/system/kexec-pve.service
```

```
[Unit]
Description=boot into into the current pve kernel
Documentation=man:kexec(8)
DefaultDependencies=no
Before=shutdown.target umount.target final.target

[Service]
Type=oneshot
ExecStart=/sbin/kexec -l /boot/pve/vmlinuz --initrd=/boot/pve/initrd.img --reuse-cmdline

[Install]
WantedBy=kexec.target
```

Nun das ganze noch aktivieren.

```
systemctl enable kexec-pve.service
```

Um nun einen Reboot zu Kexec durchzuführen bedienst man sich folgendem Befehl:

```
systemctl kexec
```

From: <https://deepdoc.at/dokuwiki/> - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link: https://deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=virtualisierung:proxmox_kvm_und_lxc:aktivierung_von_kexec_fuer_schnellen_reboot_ohne_laestigen_bios_in_proxmox

Last update: 2018/04/08 22:56

