2025/10/30 06:23 1/1 Clonzilla PXE Server

## **Clonzilla PXE Server**

Clonezilla ist mächter als man meinen würde. Ich möchte euch hier mal kurz zeigen wie man seinen eigenen Clonezilla PXE-Server baut.

Verwendetes System: Ubuntu 16.04

Voraussetzungen:

- Fertig installierter Ubuntu Server
- Clonezilla ISO herunter geladen
- Funktionierender DHCP Server

## **Installation und Konfiguration**

Für den Betrieb benötigen wir nen NFS und nen TFTP-Server. Über die Konfiguration eines DHCPservers wird hier nicht eingegangen.

```
apt install tftpd-hpa nfs-kernel-server
```

Den TFT konfigurieren wir auf /home/tftpboot. Die schreibgeschützte Freigabe für die Clonezilladaten auf /home/nfsroot/clonezilla\_ubuntu und das Backup selbst beschreibbar auf /home/partimag. Die Dinge kann natürlich nach belieben aufteilen.

```
mkdir -p /home/tftpboot/clonezilla_ubuntu
mkdir -p /home/nfsroot/clonezilla_ubuntu
mkdir /home/partimag
mkdir /exports
```

cat /etc/exports

/export \*(acl,async,no\_subtree\_check,fsid=0,rw) /home/nfsroot \*(ro,no\_root\_squash,async,no\_subtree\_check) /home/partimag \*(sync,no\_subtree\_check,no\_root\_squash,rw) </code>

systemctl restart nfs-kernel-server.service

From:

https://www.deepdoc.at/dokuwiki/ - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:

https://www.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=server\_und\_serverdienste:clonzilla\_pxe\_server&rev=1502546396

Last update: 2017/08/12 13:59

