

# Clonzilla PXE Server

Clonezilla ist mächtiger 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 einen NFS und einen TFTP-Server. Über die Konfiguration eines DHCP-Servers 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://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/> - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:  
[https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=server\\_und\\_serverdienste:clonzilla\\_pxe\\_server&rev=1502546396](https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=server_und_serverdienste:clonzilla_pxe_server&rev=1502546396)

Last update: 2025/11/29 22:06

