= Proxmox Cluster & Shared Storage (NFS) === 1. Übersicht ==Einrichtung eines Proxmox-Clusters aus zwei Nodes (`proxmox01` und `proxmox02`) mit einem Shared Storage (NFS), um Live-Migrationen ohne Ausfallzeiten zu ermöglichen.== 2. NFS Shared Storage (Auf proxmox01) ==Da kein separates NAS-Gerät zur Verfügung stand, wurde `proxmox01` als NFS-Server konfiguriert.Installation:Verzeichnis erstellen und Berechtigungen setzen:Freigabe in /etc/exports eintragen:Dienste neustarten:== 3. Integration ins Proxmox GUI ==Das erstellte NFS-Share wurde im Datacenter als Shared Storage hinzugefügt:'`Datacenter → Storage → Add → NFS`''`ID:`' Cluster-Storage'`Server:`' 10.X.X.X'`Export:`' /mnt/shared_vms'`Content:`' Disk image, ISO image, Container template== 4. Live Migration ==Durch das Shared Storage ist nun eine Live Migration möglich. VMs können im laufenden Betrieb in wenigen Sekunden zwischen `proxmox01` und `proxmox02` verschoben werden, da nur der RAM-Inhalt übertragen wird.

From:
https://wiki.berkayhasip.com/ - **BerkayWiki**

Permanent link:
https://wiki.berkayhasip.com/doku.php?id=project:local:cluster&rev=1773390553

Last update: **2026/03/13 08:29**