İstediğin DokuWiki (Wiki.js / DokuWiki) formatında, hiçbir Canvas, kutu veya markdown kod bloğu kullanmadan doğrudan düz metin olarak veriyorum. Sadece aşağıdaki metni seçip kopyalaman yeterli:

Proxmox Cluster & NFS Storage

Dieser Abschnitt beschreibt die Einrichtung eines Proxmox-Clusters aus zwei Nodes (proxmox01 und proxmox02) mit einem Shared Storage (NFS), um Live-Migrationen ohne Ausfallzeiten zu ermöglichen.

1. NFS Shared Storage (Auf proxmox01)

Da kein separates NAS-Gerät zur Verfügung stand, wurde proxmox01 als NFS-Server konfiguriert.

Installation:

apt update apt install nfs-kernel-server -y

Verzeichnis erstellen und Berechtigungen setzen:

mkdir -p /mnt/shared_vms chown nobody:nogroup /mnt/shared_vms chmod 777 /mnt/shared_vms

Freigabe in /etc/exports eintragen:

/mnt/shared_vms 10.X.X.0/24(rw,sync,no_root_squash,no_subtree_check)

Dienste neustarten:

exportfs -a systemctl restart nfs-kernel-server

2. 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

3. 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=1773390632

Last update: **2026/03/13 08:30**