

===== Umstellen des Proxmox-Repositories auf No-Subscription =====

Diese Anleitung beschreibt, wie du dein Proxmox-System vom ****Enterprise-Repository**** auf das ****No-Subscription-Repository**** umstellst.

===== 1. Backup der Konfiguration =====

Bevor du Änderungen vornimmst, erstelle ein Backup der bestehenden Konfigurationsdatei:

```
cp /etc/apt/sources.list.d/pve-enterprise.list /etc/apt/sources.list.d/pve-enterprise.list.bak
```

===== 2. Entfernen des Enterprise-Repositories =====

Das Enterprise-Repository ist in der Datei `/etc/apt/sources.list.d/pve-enterprise.list` hinterlegt. Bearbeite diese Datei:

```
nano /etc/apt/sources.list.d/pve-enterprise.list
```

Kommentiere die Zeile aus, indem du ein ``#`` am Anfang der Zeile hinzufügst:
`#deb https://enterprise.proxmox.com/debian/pve bookworm pve-enterprise`

Speichere die Datei mit ``Strg + O``, ``Enter`` und schließe sie mit ``Strg + X``.

===== 3. Hinzufügen des No-Subscription-Repositories =====

Das No-Subscription-Repository wird in der Datei `/etc/apt/sources.list` konfiguriert. Öffne die Datei:

```
nano /etc/apt/sources.list
```

Füge folgende Zeile hinzu:

```
deb http://download.proxmox.com/debian/pve bookworm pve-no-subscription
```

****Hinweis:**** Ersetze ``bookworm`` durch die verwendete Distribution:

- ``bullseye`` für Debian 11
- ``buster`` für Debian 10

Speichere und schließe die Datei.

===== 4. Paketquellen aktualisieren =====

Aktualisiere die Paketquellen, um die neuen Einstellungen zu laden:
`apt update`

===== 5. (Optional) Warnmeldung unterdrücken =====

Ohne Subscription zeigt Proxmox im Webinterface bei jedem Login folgende Warnung:

```
You do not have a valid subscription for this server
```

Um diese Warnung zu unterdrücken, passe die Datei

```
`/usr/share/javascript/proxmox-widget-toolkit/proxmoxlib.js` an:  
nano /usr/share/javascript/proxmox-widget-toolkit/proxmoxlib.js
```

Suche folgende Zeile:

```
if (res === null || res === undefined || !res || res.hasSubscription !== 1)
```

Ersetze sie durch:
if (false)

Speichere die Datei und starte das Proxmox-Webinterface neu:
systemctl restart pveproxy

===== 6. System aktualisieren =====

Führe abschließend ein Upgrade durch, um dein System auf den neuesten Stand zu bringen:
apt dist-upgrade

===== Was macht das No-Subscription-Repository? =====

Das No-Subscription-Repository bietet dieselben Updates wie das Enterprise-Repository, jedoch:

- * ****Keine kostenpflichtige Subscription erforderlich****.
- * Updates können weniger gründlich getestet sein.
- * Kein Zugang zum offiziellen Proxmox-Support.

Für kritische Produktionsumgebungen wird das Enterprise-Repository empfohlen, da es stabilere Updates und SLA-Support bietet.

From:

<https://wiki.mahlen.eu/> - **Smart-Home Wiki**

Permanent link:

https://wiki.mahlen.eu/doku.php?id=no_subscription&rev=1734351398

Last update: **16.12.2024**

