

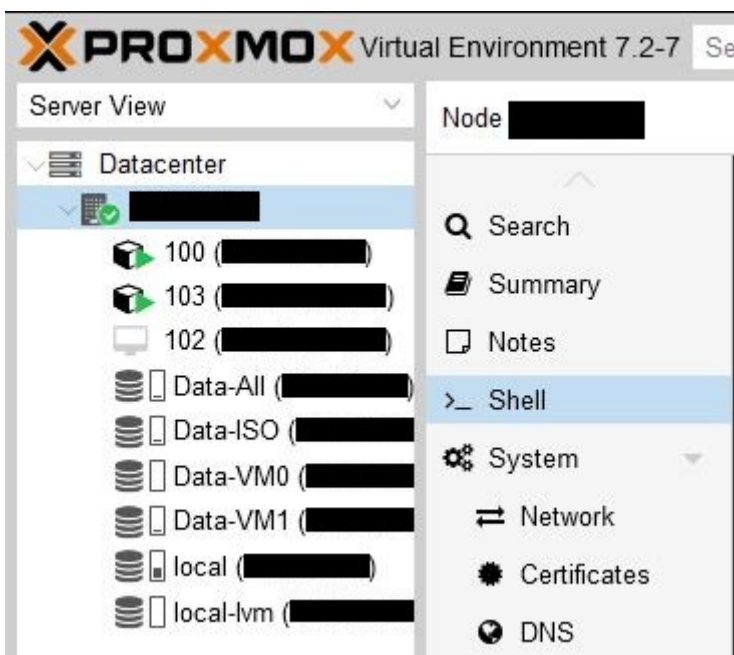
LXC Container Image herunterladen

Einleitung

In diesem Beitrag gehe ich kurz darauf ein, wie wir unter **Proxmox** vordefinierte **LXC Container** herunterladen können. Diese können wir verwenden um **LXC Container** mit **Debian, Ubuntu, Fedora, etc.** laufen zu lassen.

Images herunterladen

Zuerst müssen wir Zugriff auf die Konsole unseres Proxmox Server erhalten. Entweder verbinden wir uns über SSH, oder wir melden uns in die Weboberfläche an. (<https://<IP-Adresse>:8006>) Dort navigieren wir dann in dem Navigationsbaum zu **Datacenter â Unser Server**. Für diesen Server entsprechend, können wir dann den Punkt **Shell** auswählen. Dann haben wir über die Weboberfläche Zugriff auf die Konsole unseres Servers.



Dort geben wir den folgenden Befehl ein, um eine Übersicht der verfügbaren Images zu erhalten. Dieser aktualisiert erst die Liste mit den Images und gibt diese dann in Textform aus.

```
pveam update && pveam available
```

```

root@:~# pveam update && pveam available
update successful
mail proxmox-mailgateway-6.4-standard_6.4-1_amd64.tar.gz
mail proxmox-mailgateway-7.0-standard_7.0-1_amd64.tar.gz
system almalinux-8-default_20210928_amd64.tar.xz
system alpine-3.13-default_20210419_amd64.tar.xz
system alpine-3.14-default_20210623_amd64.tar.xz
system alpine-3.15-default_20211202_amd64.tar.xz
system alpine-3.16-default_20220622_amd64.tar.xz
system archlinux-base_20211202-1_amd64.tar.zst
system centos-7-default_20190926_amd64.tar.xz
system centos-8-default_20201210_amd64.tar.xz
system centos-8-stream-default_20220327_amd64.tar.xz
system debian-10-standard_10.7-1_amd64.tar.gz
system debian-11-standard_11.3-1_amd64.tar.zst
system devuan-3.0-standard_3.0_amd64.tar.gz
system devuan-4.0-standard_4.0_amd64.tar.gz
system fedora-35-default_20211111_amd64.tar.xz
system fedora-36-default_20220622_amd64.tar.xz
system gentoo-current-openrc_20220622_amd64.tar.xz
system opensuse-15.3-default_20210925_amd64.tar.xz
system rockylinux-8-default_20210929_amd64.tar.xz
system ubuntu-18.04-standard_18.04.1-1_amd64.tar.gz
system ubuntu-20.04-standard_20.04-1_amd64.tar.gz
system ubuntu-21.10-standard_21.10-1_amd64.tar.zst
system ubuntu-22.04-standard_22.04-1_amd64.tar.zst
turnkeylinux debian-10-turnkey-ansible_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-asp-net-core_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-avideo_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-b2evolution_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-bagisto_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-bugzilla_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-cakephp_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-canvas_16.2-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-codeigniter_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-collabtive_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-concrete5_16.1-1_amd64.tar.gz
turnkeylinux debian-10-turnkey-core_16.1-1_amd64.tar.gz

```

Dort in der Liste suchen wir uns ein Image aus, welches wir herunterladen möchten. In dem Beispiel hier laden wir uns jetzt das Image für **Debian 11 Standard** herunter. Dafür kopieren wir uns den Namen in die Zwischenablage.

Im nächsten Schritt müssen wir das Image herunterladen. Dazu geben wir den nachstehenden Befehl ein. Wir müssen dabei aber **<Datenträger>** durch unseren Datenträger setzen, und **<Image>** durch unsere Imagebezeichnung ersetzen.

```
pveam download <datenträger> <image>
```

Für unser Beispiel geben wir den folgenden Befehl ein:

```
pveam download local-lvm debian-11-standard_11.3-1_amd64.tar.zst
```

Das Image wird jetzt heruntergeladen, und wir können dies jetzt verwenden, um einen LXC Container zu erstellen.

Revision #2

Created 5 September 2022 18:22:03 by Phillip U.

Updated 22 April 2023 15:21:11 by Phillip U.