

# Proxmox Host aus VM herunterfahren

## Beschreibung

Es gibt Situationen, zum Beispiel bei einer VM mit durchgereicher Grafikkarte und USB Ports, wo man den ganzen Host mit einem Doppelklick oder einem Befehl gerne herunterfahren möchte. Damit die VMs auch das Signal bekommen zum herunterfahren muss der qemu Agent installiert sein.

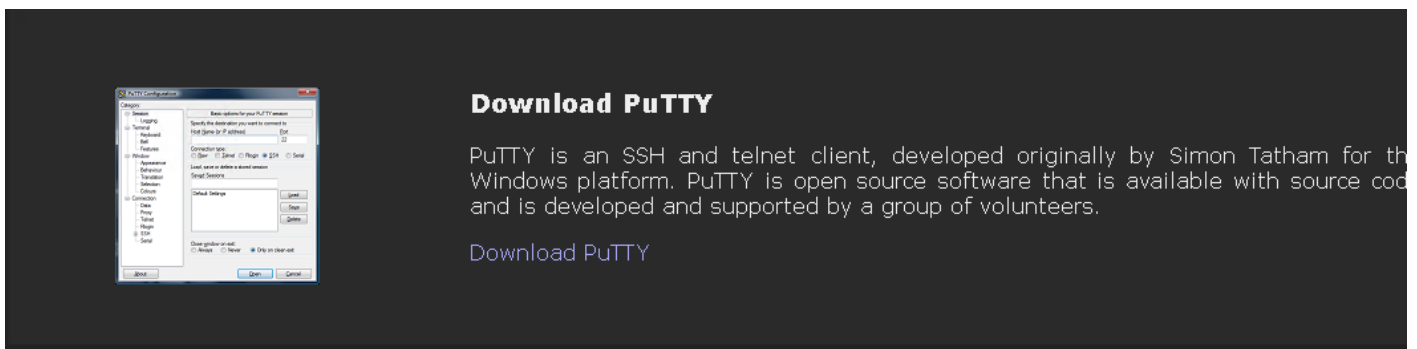
Siehe : [Proxmox - Qemu Agent installation](#)

## Proxmox aus einer Windows VM herunterfahren

Als erstes downloaden wir uns plink von der putty Seite.

<https://www.putty.org>

Nun auf Download klicken



**Download PuTTY**

PuTTY is an SSH and telnet client, developed originally by Simon Tatham for the Windows platform. PuTTY is open source software that is available with source code and is developed and supported by a group of volunteers.

[Download PuTTY](#)

Dort nun runterscrollen bis wir bei plink.exe ankommen.

Dort für eure Architektur plink.exe anklicken

### **plink.exe (a command-line interface to the PuTTY back ends)**

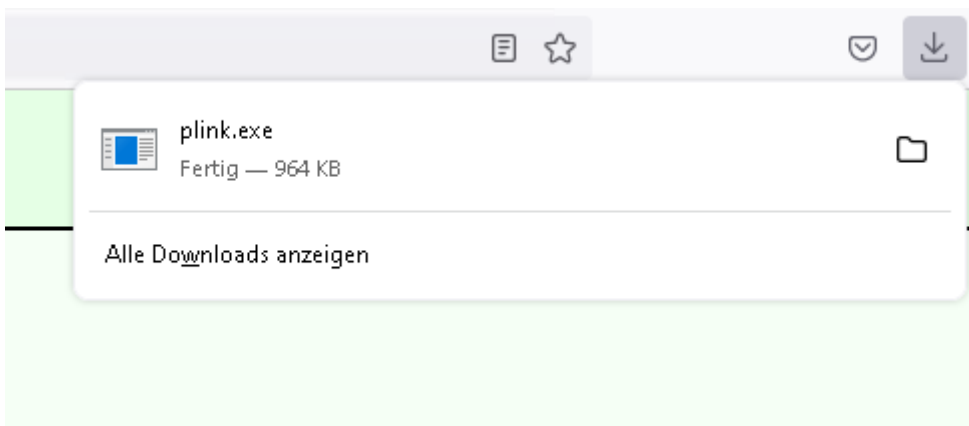
64-bit x86: [plink.exe](#) ([signature](#))

64-bit Arm: [plink.exe](#) ([signature](#))

32-bit x86: [plink.exe](#) ([signature](#))

Da ich ein 64 Bit Windows habe, nehme ich 64bit x86 und klicke es an.

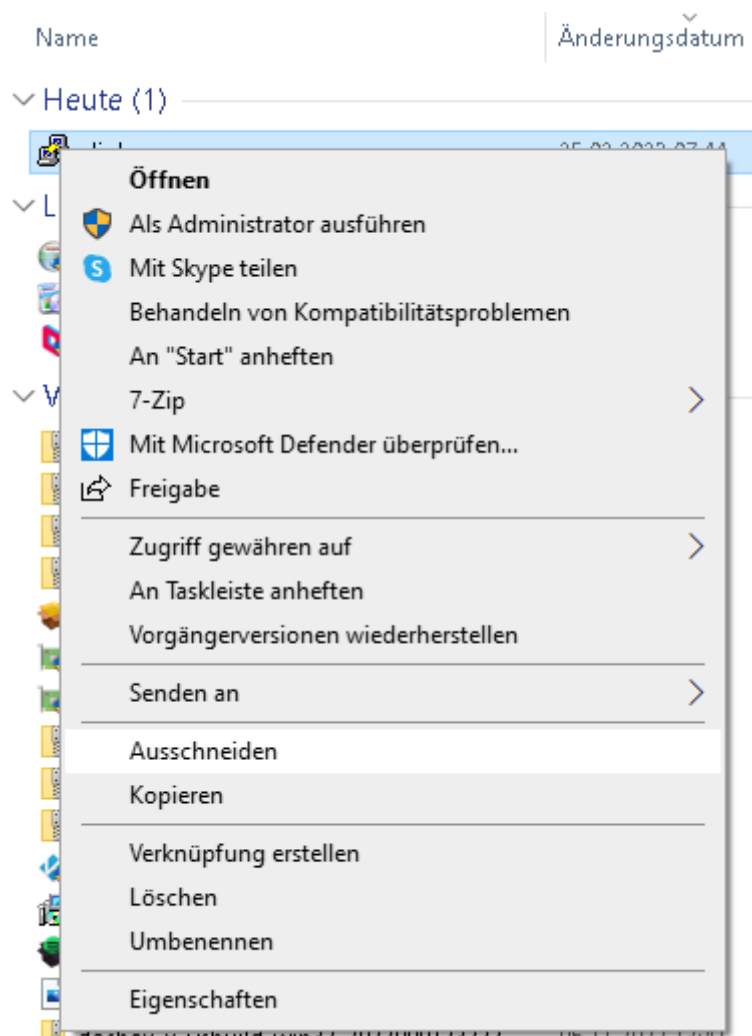
Nun klicken wir auf das Ordnersymbol neben dem download



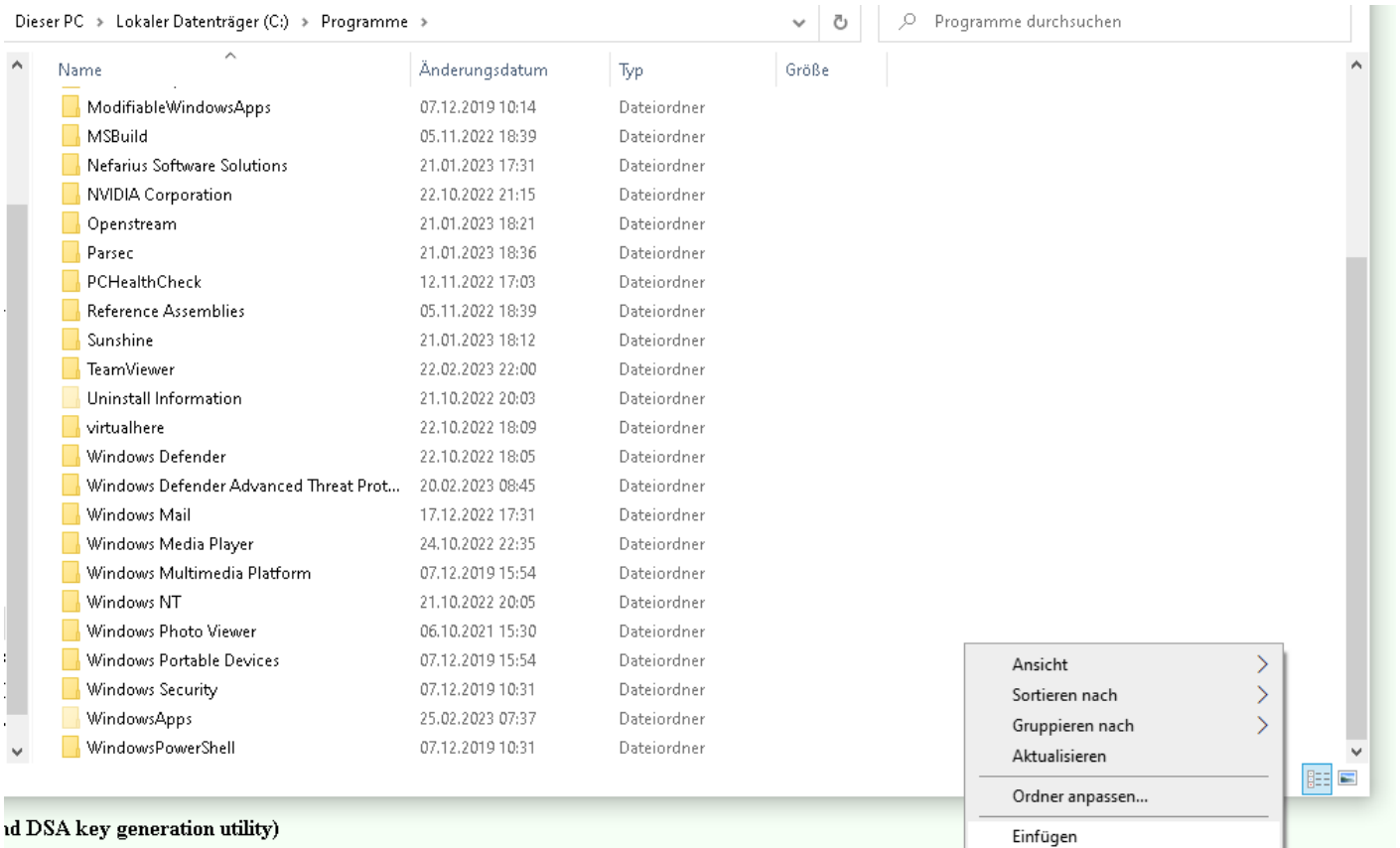
Nun öffnet sich der Download Ordner

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
Heute (1)			
plink.exe	25.02.2023 07:44	Anwendung	964 KB

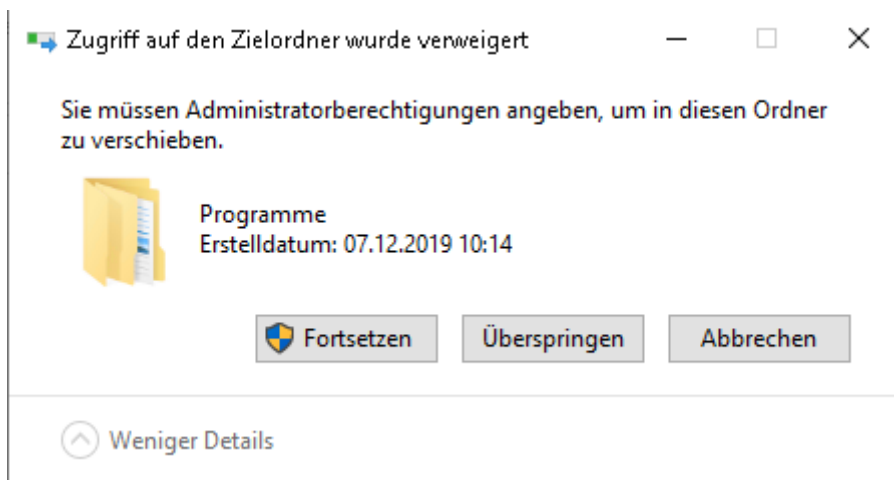
Wir schneiden die plink exe aus



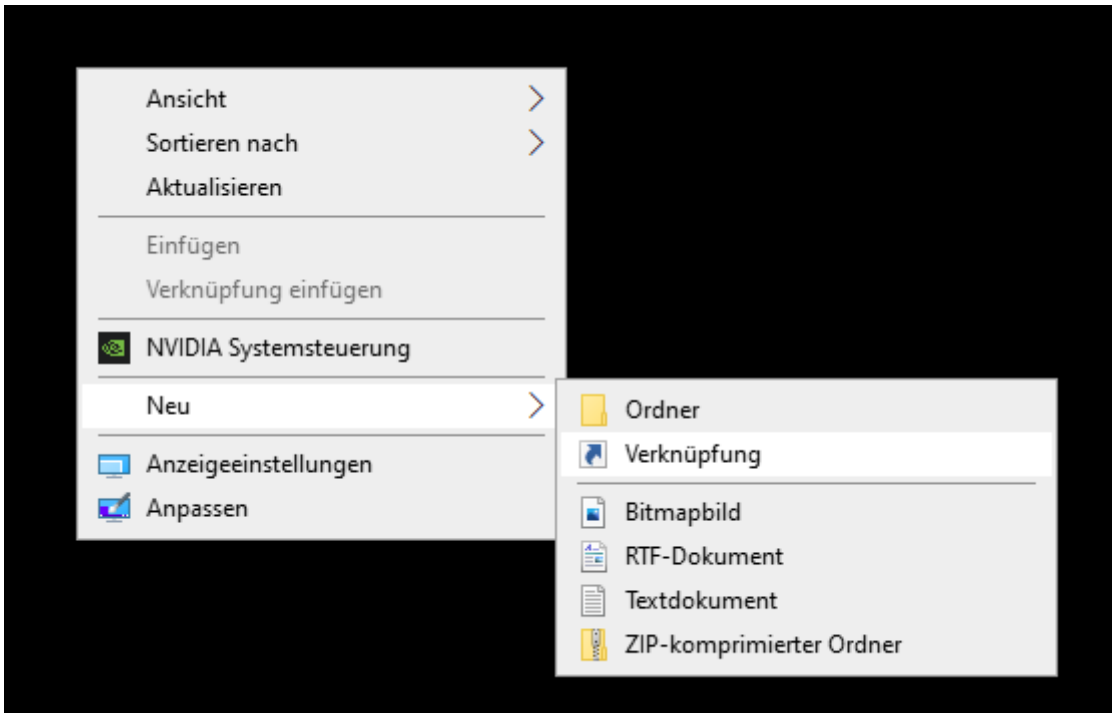
und legen sie in Program Files wieder ein




Drücken dann auf fortsetzen



Nun liegt die plink.exe im Programmverzeichnis.  
Nun legen wir eine neue Verknüpfung auf dem Desktop an.  
Rechtsklick auf den Desktop -> Neu -> Verknüpfung



Nun auf den Durchsuchen button klicken

-  Verknüpfung erstellen

### Für welche Elemente möchten Sie eine Verknüpfung erstellen?

Mit diesem Assistenten können Sie Verknüpfungen mit lokalen oder vernetzten Programmen, Dateien, Ordnern, Computern oder Internetadressen erstellen.

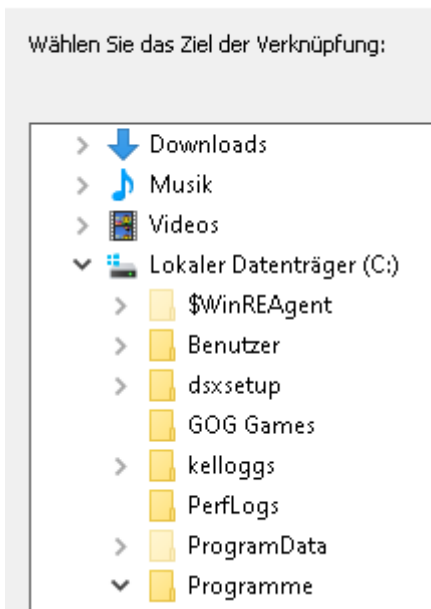
Geben Sie den Speicherort des Elements ein:

Durchsuchen...

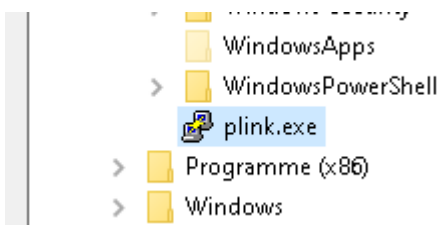
Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.

Nun Auf Dieser PC -> Laufwerk C-> Proramme gehen

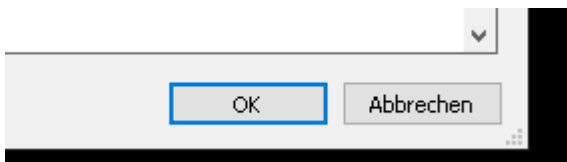
Nach Dateien oder Ordnern suchen



Nun runterscrollen bis plink.exe



Nun auf OK



Nun steht der Pfad dazu im Textfeld, hier noch NICHT auf weiter klicken, weil wir plink ein paar Paramter übergeben wollen

## Für welche Elemente möchten Sie eine Verknüpfung erstellen?

Mit diesem Assistenten können Sie Verknüpfungen mit lokalen oder vernetzten Programmen, Dateien, Ordnern, Computern oder Internetadressen erstellen.

Geben Sie den Speicherort des Elements ein:

Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.

Diese wären

```
"C:\Program Files\plink.exe" -ssh -pw <proxmoxpasswort> root@<proxmoxhost> poweroff
```

Beispiel: "C:\Program Files\plink.exe" -ssh -pw 12345678 root@192.168.0.100 poweroff

Dann sähe das so aus, und nun auf weiter



← Verknüpfung erstellen

## Für welche Elemente möchten Sie eine Verknüpfung erstellen?

Mit diesem Assistenten können Sie Verknüpfungen mit lokalen oder vernetzten Programmen, Dateien, Ordnern, Computern oder Internetadressen erstellen.

Geben Sie den Speicherort des Elements ein:

Durchsuchen...

Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.

Weiter

Abbrechen

Jetzt dem Kind noch ein Namen geben zum Beispiel Herunterfahren und dann auf Fertigstellen klicken



← Verknüpfung erstellen

## Wie möchten Sie die Verknüpfung benennen?

Geben Sie den Namen für die Verknüpfung ein:

Klicken Sie auf "Fertig stellen", um die Verknüpfung zu erstellen.

Fertig stellen

Abbrechen

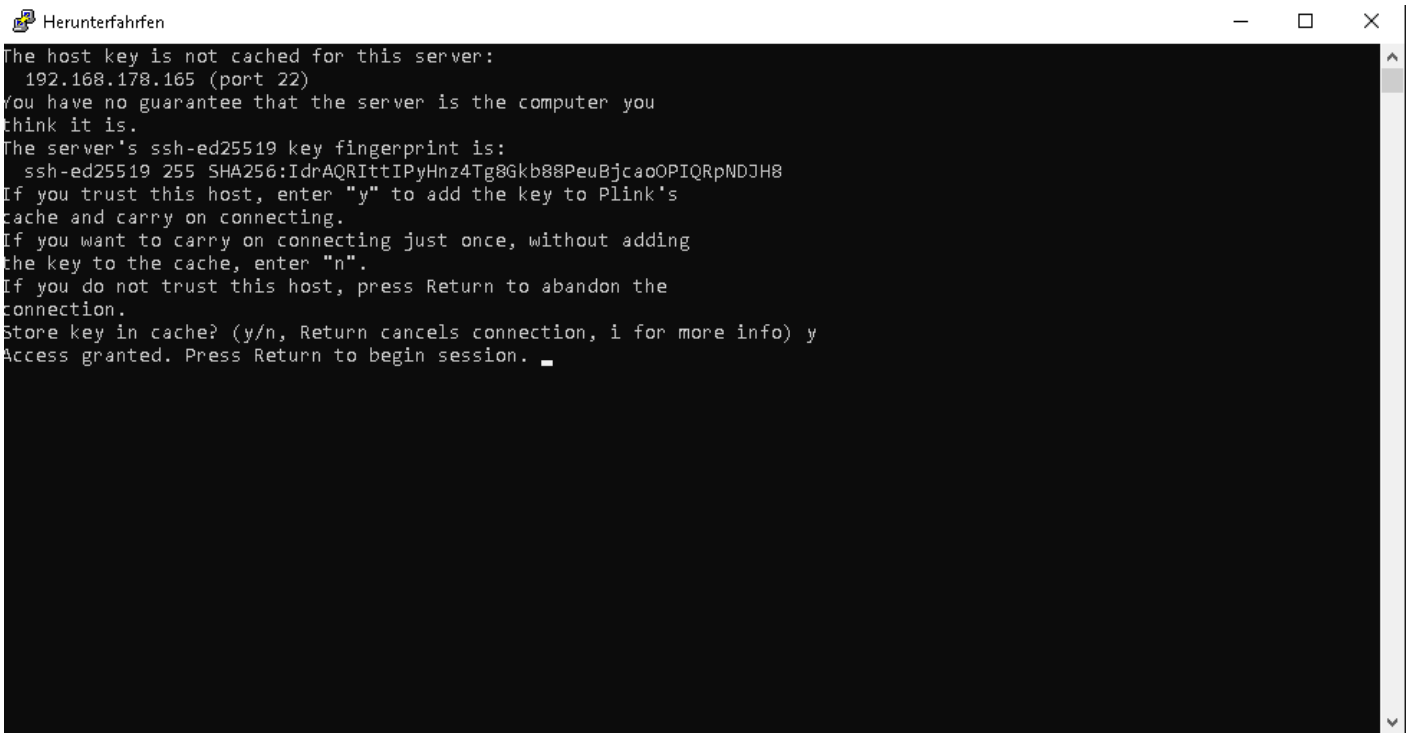
Nun haben wir eine Verknüpfung mit herunterfahren.  
Doppelklick drauf die Proxmoxhost fährt runter und beendet die VMs



Nun kommt die Frage ob der Key im cache store gespeichert werden soll. Mit y bestätigen

```
Herunterfahren
The host key is not cached for this server:
 192.168.178.165 (port 22)
You have no guarantee that the server is the computer you
think it is.
The server's ssh-ed25519 key fingerprint is:
 ssh-ed25519 255 SHA256:IdrAQRIttIPyHnz4Tg8Gkb88PeuBjcaoOPIQRpMDJH8
If you trust this host, enter "y" to add the key to Plink's
cache and carry on connecting.
If you want to carry on connecting just once, without adding
the key to the cache, enter "n".
If you do not trust this host, press Return to abandon the
connection.
Store key in cache? (y/n, Return cancels connection, i for more info) _
```

Nun kommt acces granted. Einfach enter drücken



```
Herunterfahren
The host key is not cached for this server:
 192.168.178.165 (port 22)
You have no guarantee that the server is the computer you
think it is.
The server's ssh-ed25519 key fingerprint is:
 ssh-ed25519 255 SHA256:IdrAQRIttIPyHnz4Tg8Gkb88PeuBjcaoOPIQRpNDJH8
If you trust this host, enter "y" to add the key to Plink's
cache and carry on connecting.
If you want to carry on connecting just once, without adding
the key to the cache, enter "n".
If you do not trust this host, press Return to abandon the
connection.
Store key in cache? (y/n, Return cancels connection, i for more info) y
Access granted. Press Return to begin session. █
```

Nach jedem Ausführen kommt die frage ob ausgeführt werden soll. Einfach mit enter bestätigen.  
nun fahren die VMs und dann der HOst herunter.

---

Version #2

Erstellt: 25 Februar 2023 06:39:23 von Admin

Zuletzt aktualisiert: 25 Februar 2023 08:57:53 von Admin