# Neue virtuelle Festplatte in eine virtuelle Maschine "einbauen"



## Inhaltsverzeichnis

- <u>Überblick</u>
- Neue Festplatte erstellen in Hyper-V
- Neue Festplatte in VM "einbauen"
- **Zusammenfassung**

## Überblick

In diesem Foliensatz

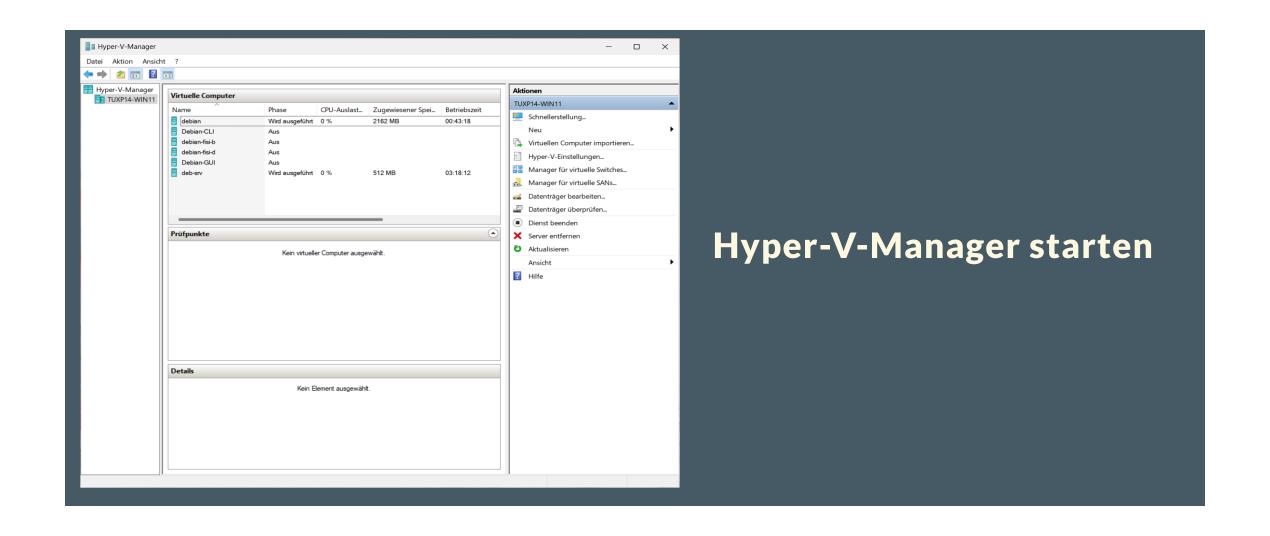
- erstellen wir zunächst eine neue virtuelle Festplatte im Hyper-V-Manager.
- Diese fügen wir dann der virtuellen Maschine dev-srv hinzu.

Während die virtuelle Festplatte in die VM "eingebaut" wird, bleibt die VM ausgeschaltet.

## Neue Festplatte erstellen in Hyper-V

In diesem Abschnitt zeigen wir, wie eine neue virtuelle Festplatte im Hyper-V-Manager erstellt wird.

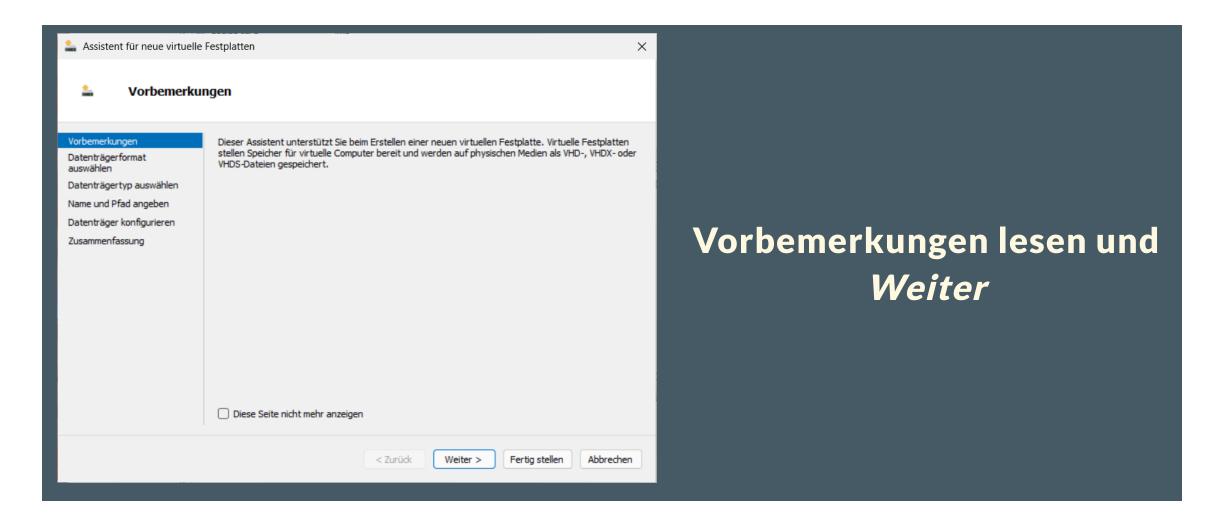
Dazu starten wir im Hyper-V-Manager den Festplatten-Assistenten und konfigurieren die neue Festplatte.



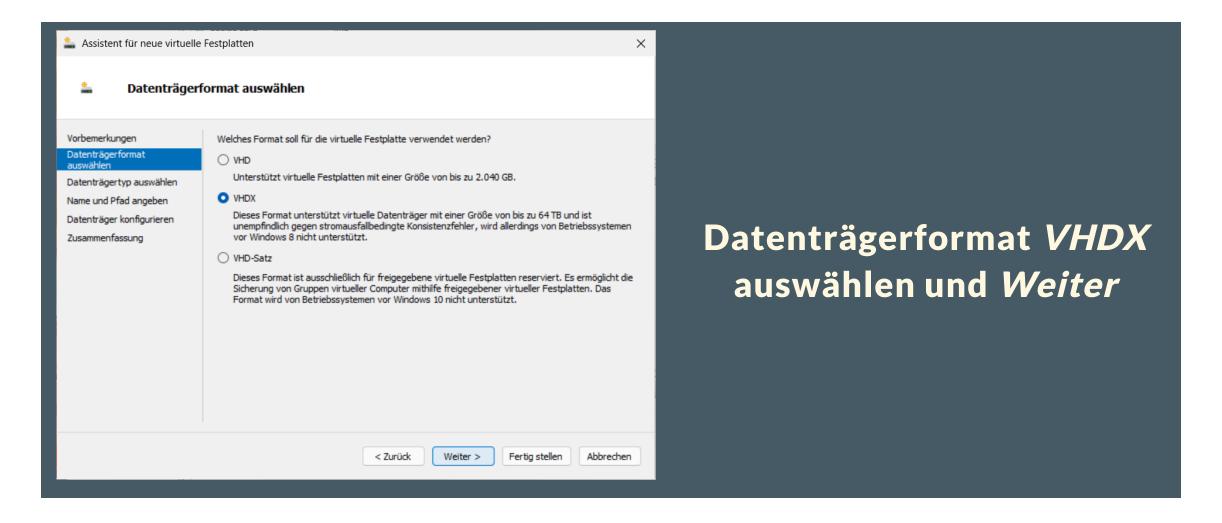
## Festplatten-Assistent starten



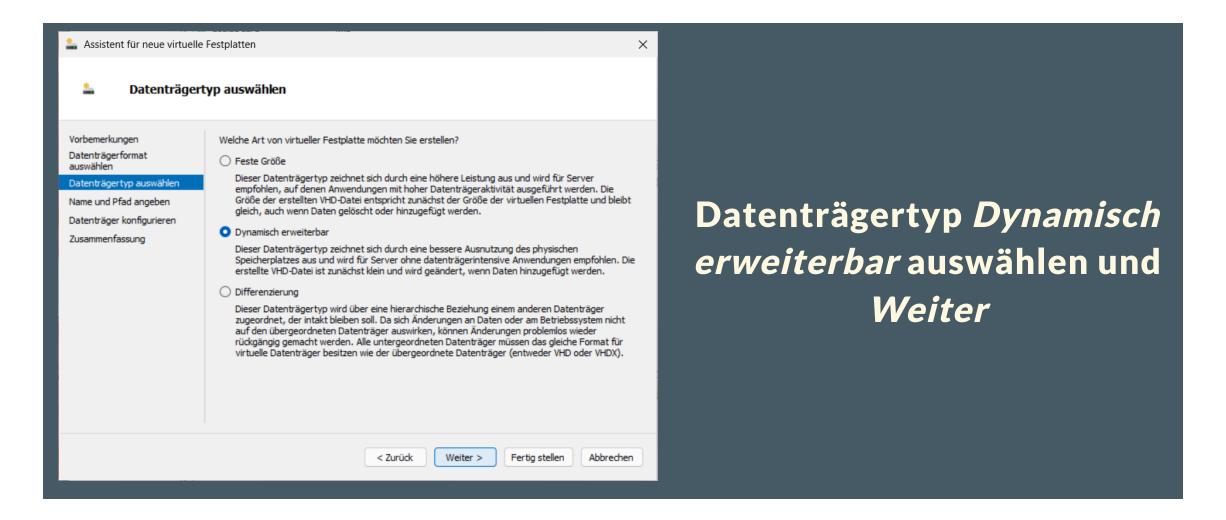
## Festplatten-Assistent: Vorbemerkungen



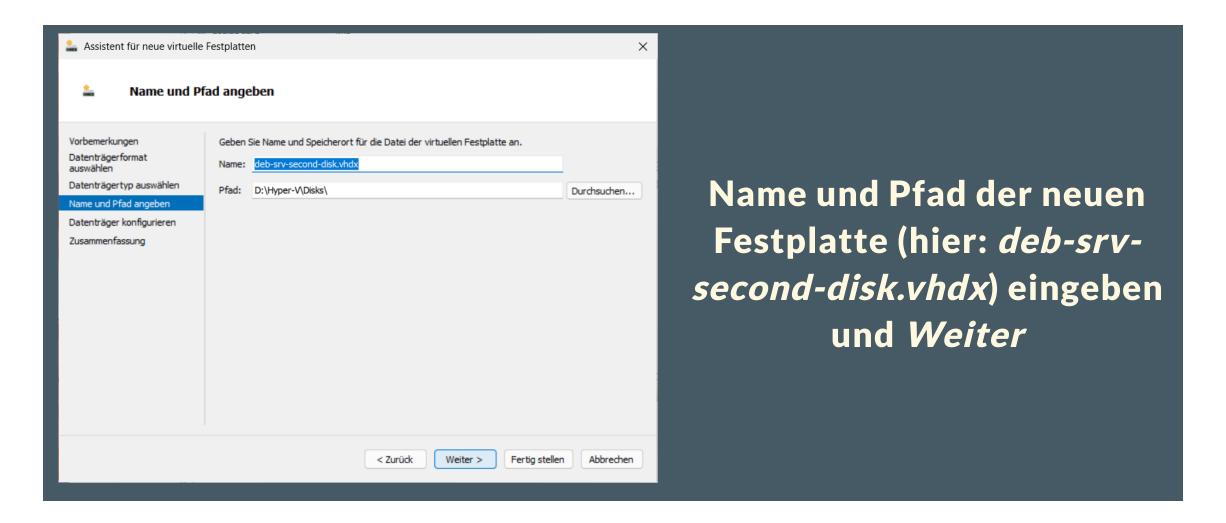
## Festplatten-Assistent: Datenträgerformat VHDX



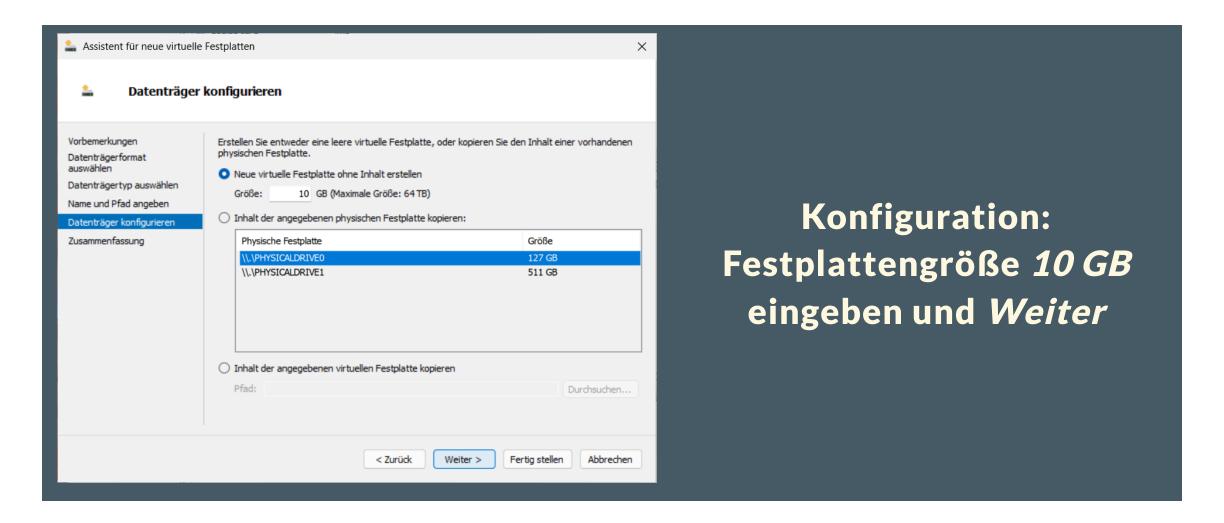
## Festplatten-Assistent: Datenrägertyp



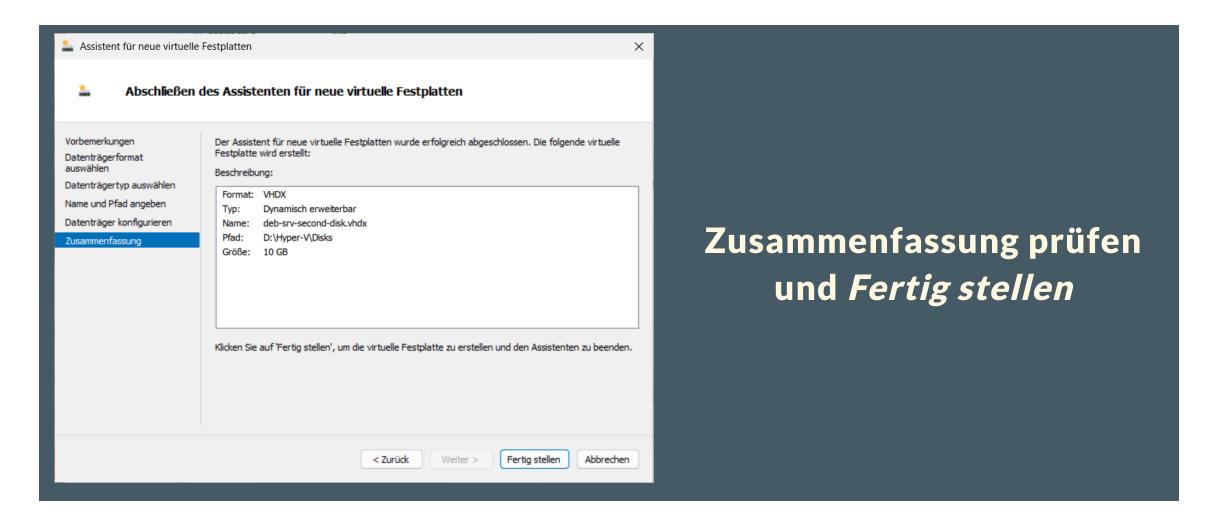
## Festplatten-Assistent: Name und Pfad



## Festplatten-Assistent: Konfiguration (Größe)



## Festplatten-Assistent: Zusammenfassung



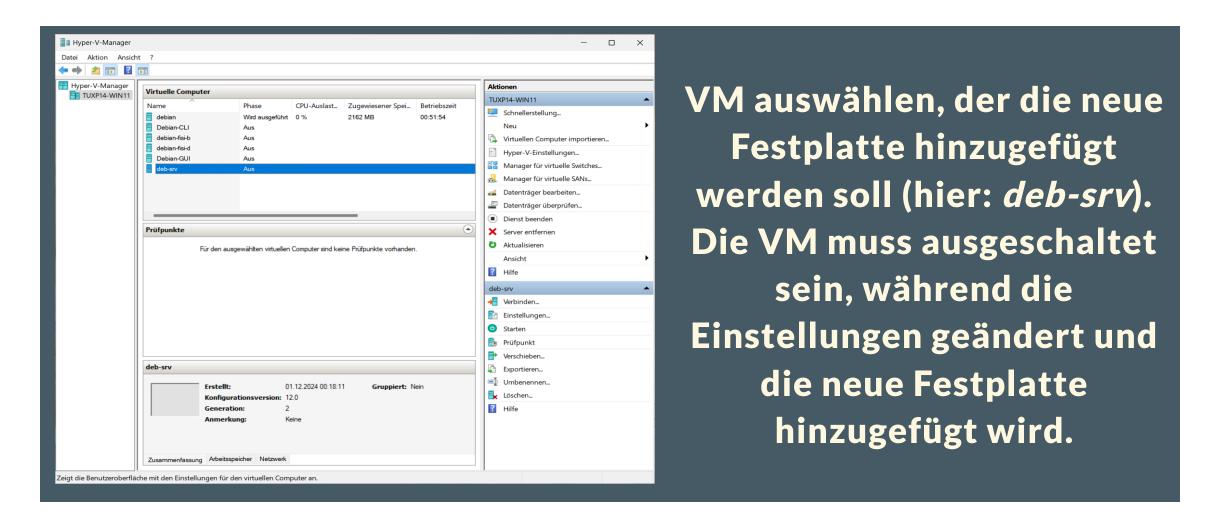
## Neue Festplatte in VM "einbauen"

In diesem Abschnitt zeigen wir, wie die neue Festplatte in eine bestehende virtuelle Maschine (hier die VM deb-srv) eingebaut wird.

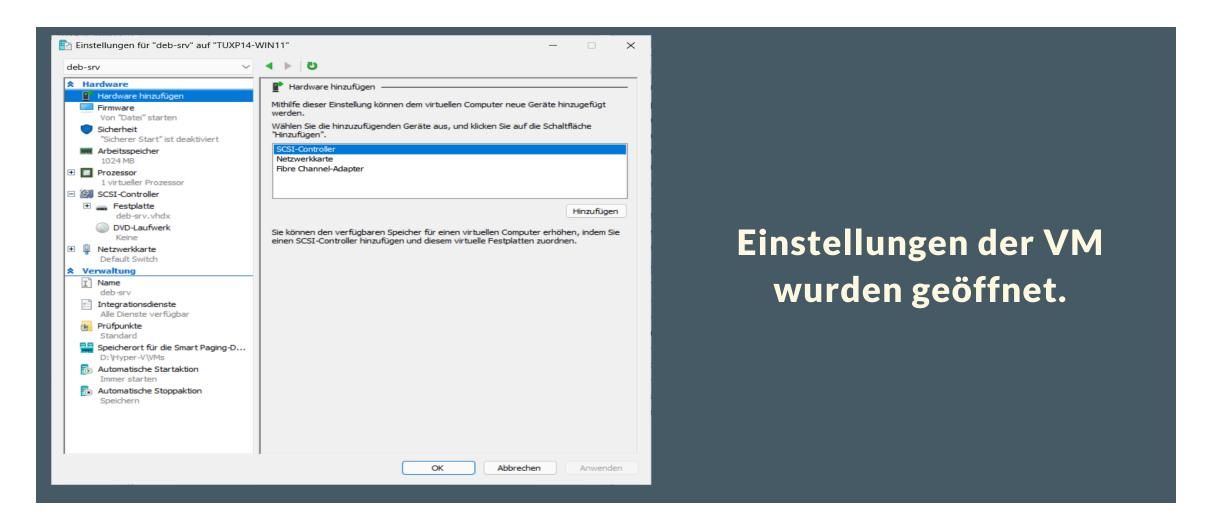
Die VM muss während des Einbaus der neuen Festplatte ausgeschaltet sein.

Wir öffnen die Einstellungen der VM und fügen dem SCSI-Controller die neue Festplatte hinzu.

## Hyper-V-Manager: VM (ausgeschaltet) auswählen



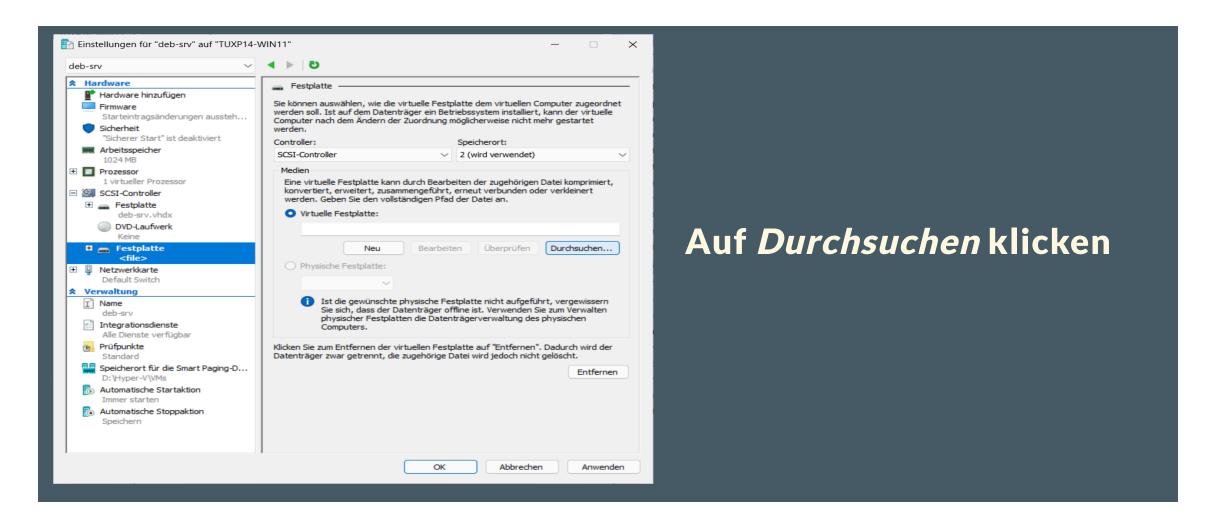
## VM-Einstellungen: geöffnet



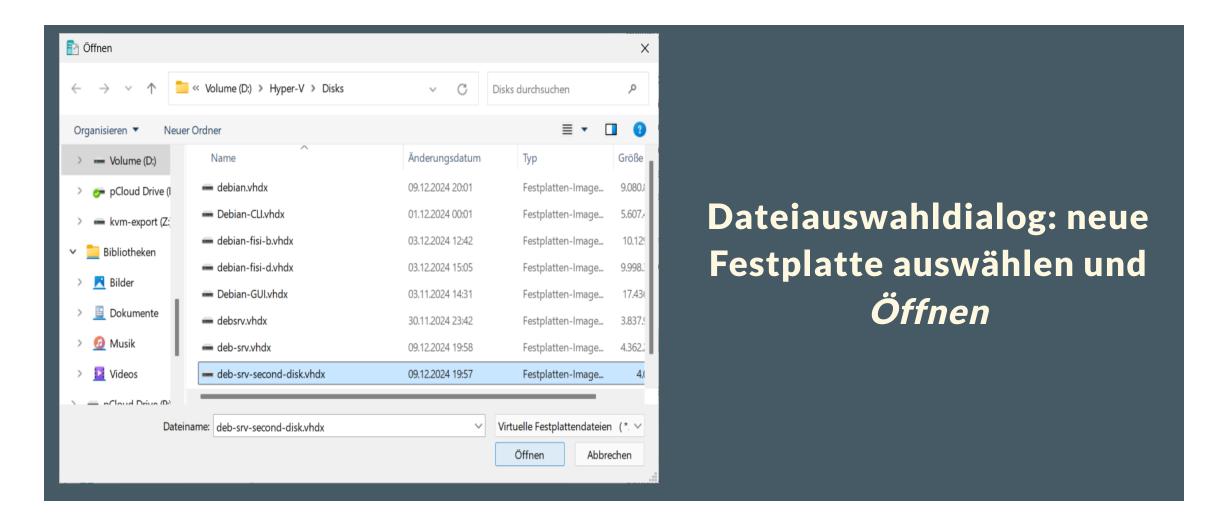
## VM-Einstellungen: SCSI-Controller: Festplatte hinzufügen



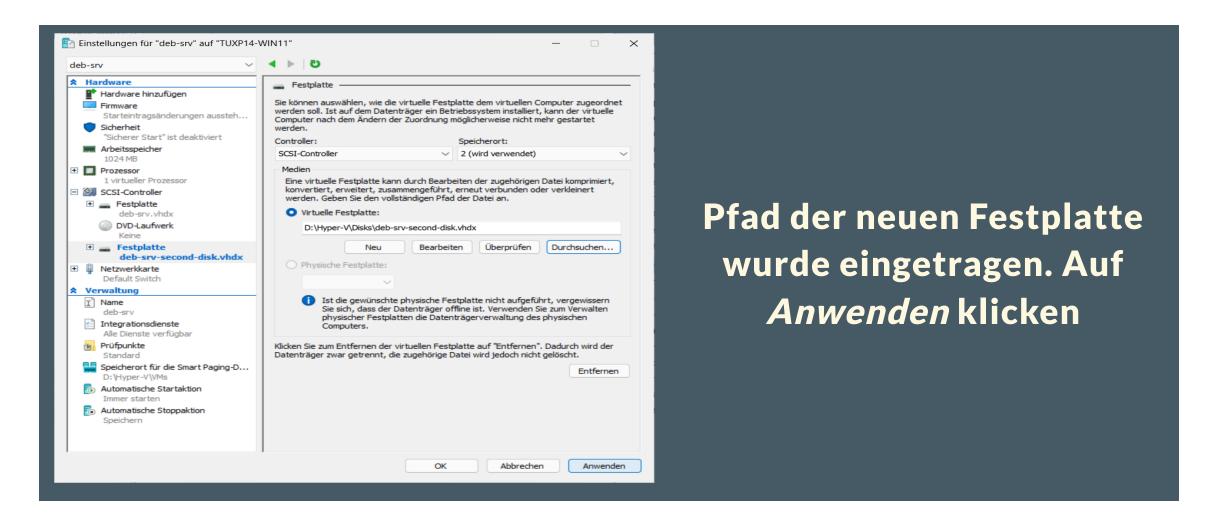
## VM-Einstellungen: Nach neuen Festplatten suchen



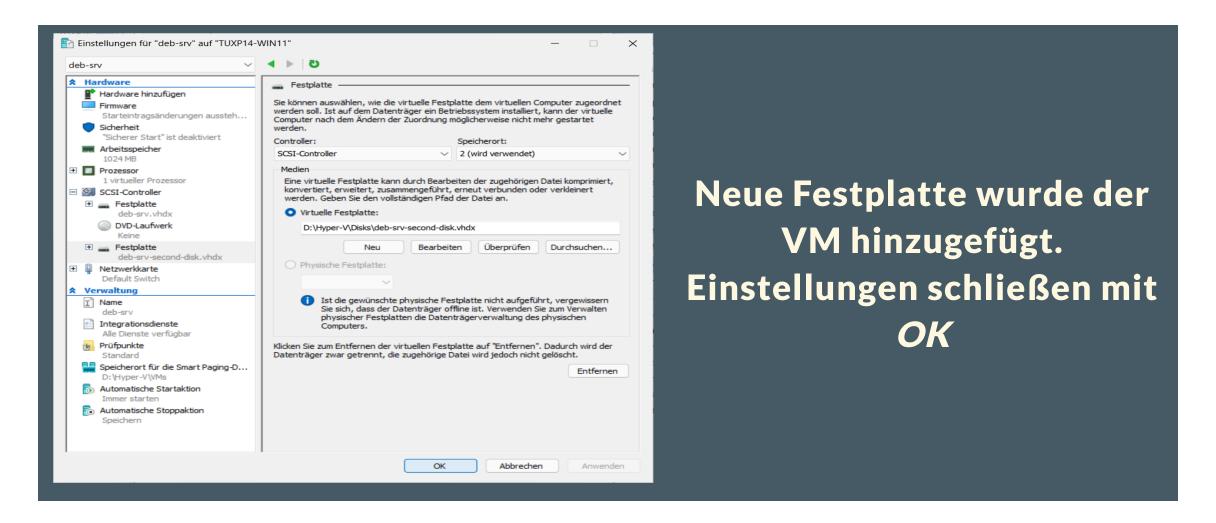
## VM-Einstellungen: Dateiauswahldialog



## VM-Einstellungen: Pfad der neuen Festplatte eingetragen



## VM-Einstellungen: Konfiguration mit neuer Festplatte



#### Hyper-V-Manager: VM mit neuer Festplatte starten



## Zusammenfassung

Wir haben die virtuelle Festplatte deb-srv-second-disk.vhdx erstellt und der virtuellen Maschine deb-srv hinzugefügt. Nach dem Start der VM sollte die neue Festplatte in der VM sichtbar sein. Die weiteren Tätigkeiten (Partitionieren, Formatieren, Einbinden) erfolgen innerhalb der VM.