

Hier eine Beschreibung wie man eine VM aus Virtual Box in eine VM auf einem anderen Rechner exportiert und importiert.

Â

Tipp: Zum Üben kannst du z.B. diese [auf ReactOS basierende Windows-Alternative](#) herunterladen und importieren.

Mir ist unangenehm aufgefallen das man bei Virtual Box mit dem Tool **"Appliance exportieren"** und **"Appliance importieren"** nicht zum gewünschten Ergebnis kommt.

Â

Folgendes Szenario:

Eine Virtuelle Maschine mit einem OpenSuse 11.4 soll auf einen anderen Server transferiert werden.

Erster Versuch: appliance exportieren und importieren:

Â

Ich weiss nicht ob sich dabei um einen Fehler in Virtual Box handelt. Wie in Virtual Box beschrieben habe ich die Virtuelle Maschine mit Opensuse 11.4 exportiert und auf dem Zielsystem importiert. Nachdem Import habe ich die Systemeinstellungen überprüft (Netzwerkkarte, RAM, CPU, usw)

Dann habe ich die importierte VM gestartet und Suse Linux blieb während des Boot-Vorgangs hängen mit einem Fehler: wating for disk by ID VBOX_Hardrive.....

Dies habe ich mehrfach wiederholt mit dem selben Ergebnis.

Â

Ich habe nun einen anderen Weg gefunden wie ich die VM in die Virtualisierung auf dem zweiten Server einbinden kann,

Â

Hier die Beschreibung:

Zuerst startet man Virtual Box und klickt oben links auf **"neu"** Virtuelle Maschine erstellen.



Abb. 1 Neue VM erstellen, dann auf weiter...



Abb. 2. Auf Hier den richtigen Namen für die VM eingeben.



Abb. 3. Hier den Speicher für die VM einstellen so ein wie es auf dem Ursprungs-System war,



Abb. 4. Hier wird die *.vdi Datei ausgewählt die man zuvor von einer anderen VM kopiert hat.



Abb. 5. Hier braucht man nur noch auf Erzeugen klicken.

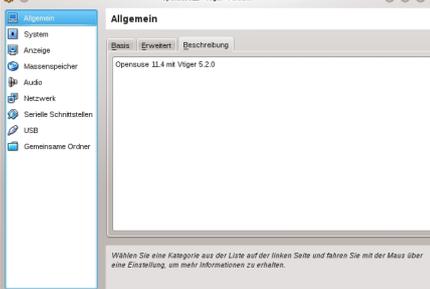


Abb. 6. Die VM zu starten sollte man die Einstellungen übernehmen, die

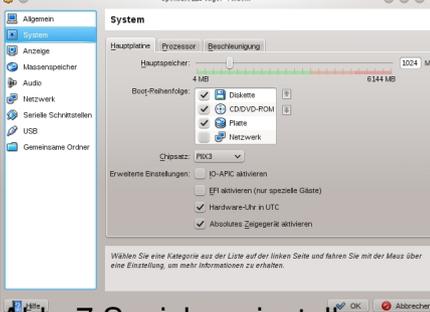


Abb. 7 Speicher einstellen

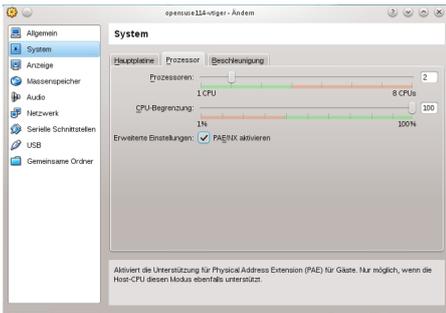


Abb. 8 Anzahl der CPUs einstellen...

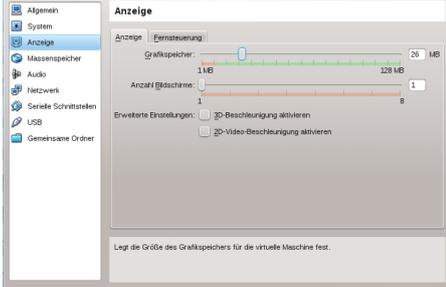
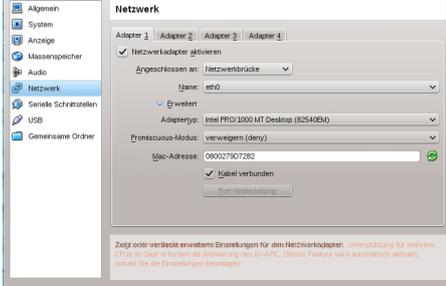


Abb. 9 Grafikspeicher einstellen...



Abb. 10 Controller-Einstellungen überprüfen



Das ist mit den letzten Einstellungen überprüft die neue Virtuelle Maschine starten.
Dieser Artikel wird gesponsert von: <http://www.euv-team-hamburg.de>