Virtualbox HDD ewitern (enhance virtual Harddisk)

ACHTUNG ! Alle Grafiken könnt Ihr euch in Originalgröße anschauen wenn man mit der rechten
Maustaste auf die Abbildung klickt und dann auf "Grafik anzeigen" klickt.

Ich habe hier ernsthafte Probleme beim erweitern einer virtuellen Festplatte unter Virtualbox.

Mit dem Befehl vboxmanage modifyhd /name/der/harddisk/mit/vollem/pfad.vdi --resize neuegröße

vboxmanage modifyhd /vms/linuxserver/linuxserver.vdi --resize 1024000
%...10%...20%...30%...40%...50%...60%...70%...80%...90%...100%

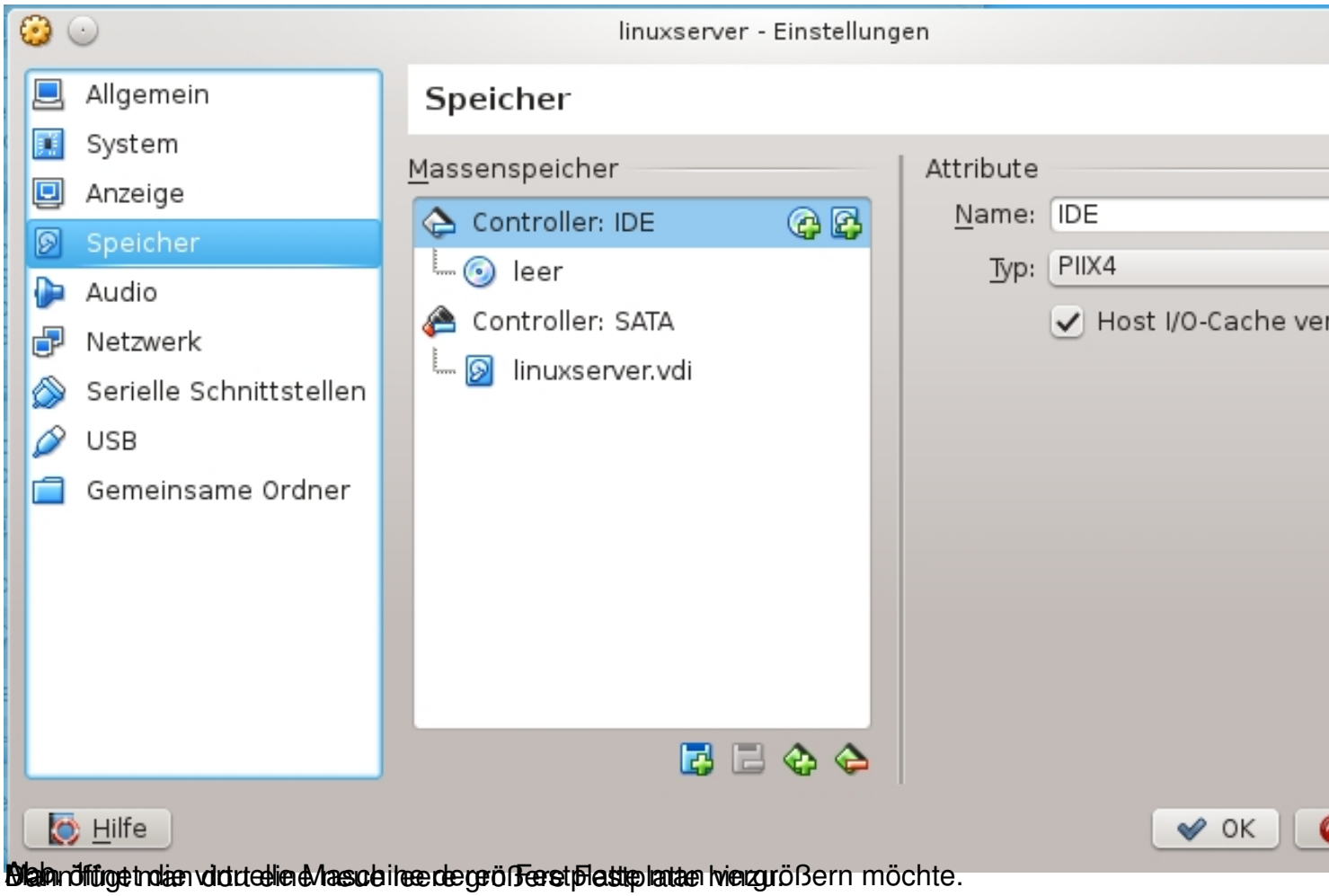
Hat das System anscheinend ausgeführt.

Nun kommt das eigentliche Problem wie erkennt das Gast-OS die neue Plattengröße ?

Nach den Anleitungen im Internet funktioniert das alles nicht.

Nach dem Neustart wird die neue vergrösserte virtuelle Festplatte nicht vom VirtualBox-Bios erkannt und
auch gparted kann die größere Festplatte nicht erkennen.

Nach einigem herumprobieren habe ich einen Weg gefunden der funktioniert.



Nah öffnet die virtuelle Maschine der größere Festplatte hinzu.

Dann fügt man dort eine neue leere größere Festplatte hinzu.

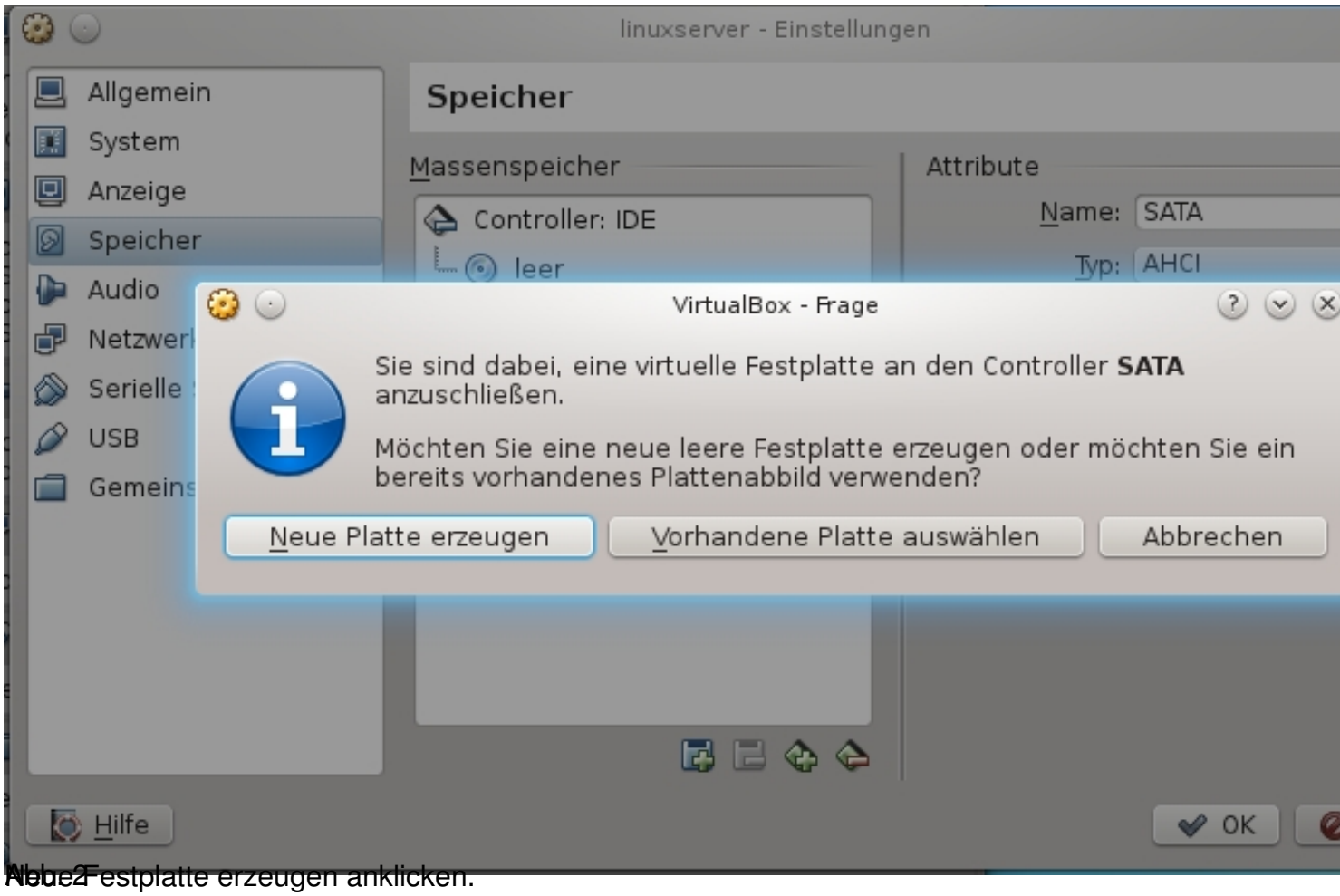


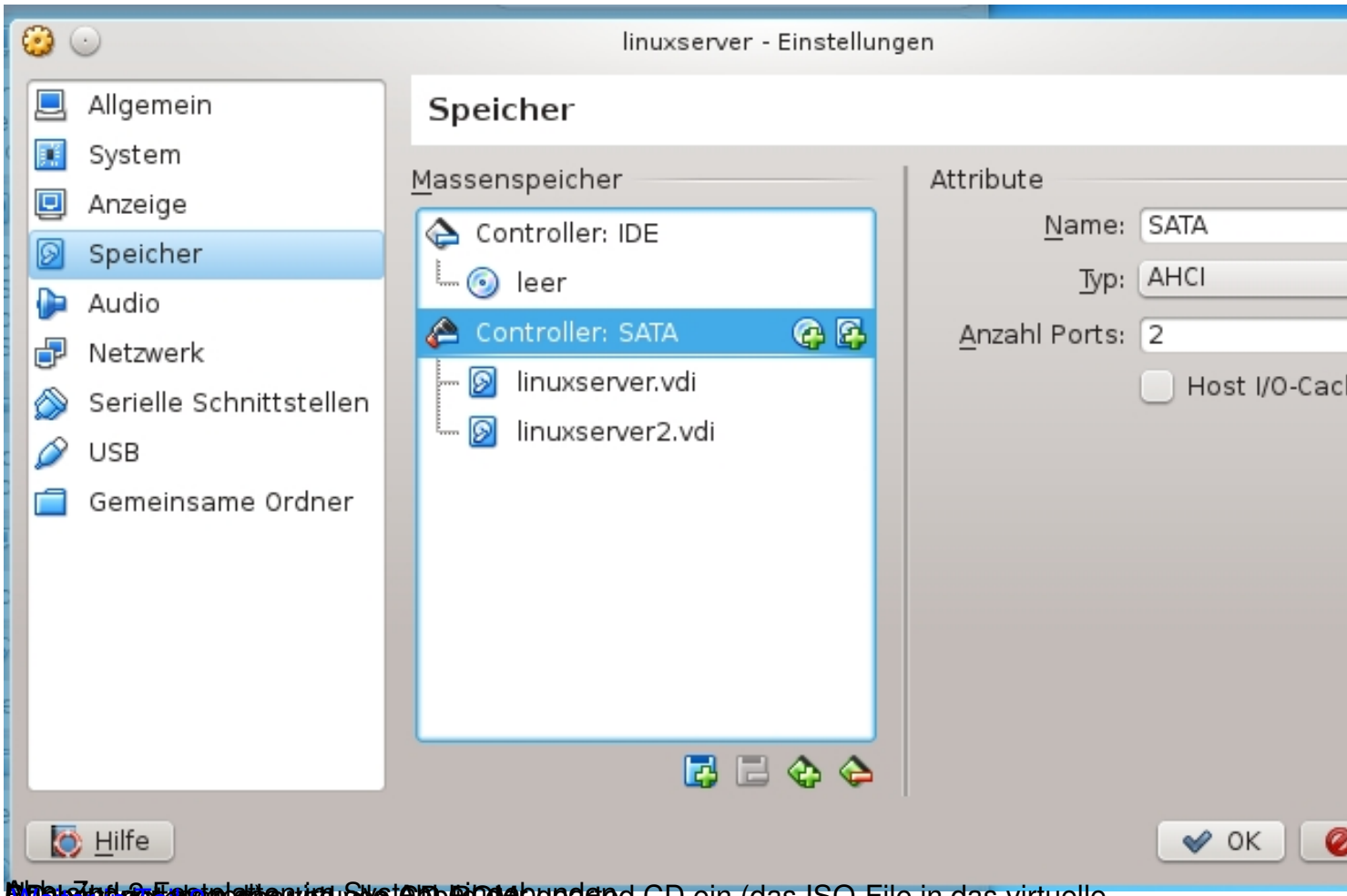
Abbildung 2: Neue Festplatte erzeugen anklicken.

Abb. 3: Typ der virtuellen Festplatte auswählen..

Abb. die dynamische Festplatte auswählen und dann auf weiter klciken

Abb. 6

Hier die neue gewünschte Größe angeben und auf erzeugen klicken



Nach Zuteilung der Festplatten im System ringelt unten

Weiter in Seite 2 gparted CD ein (das ISO-File in das virtuelle