

# Anleitung: macOS in VirtualBox

Beitrag von „ralf.“ vom 15. Mai 2016, 12:42

## Snow Leopard mit Clover - und Update auf El Capitan, High Sierra

Voraussetzung: Intel-CPU und ein Mainboard mit UEFI-Bios, 4 GB RAM, Desktop-PC.

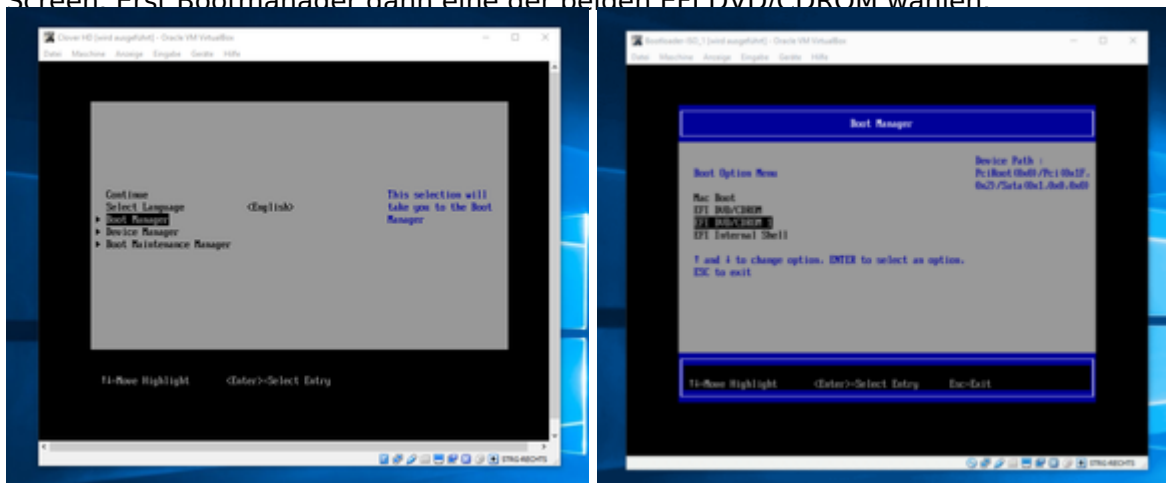
Mit ImgBurn eine ISO aus der DVD erstellen, Name: „SnowLeopard.iso“.

In Virtualbox diese [Appliance](#) importieren.

Auf Ändern/Massenspeicher

Leere CD anklicken. Rechts auf das CD-Symbol - „Datei für Optisches Medium auswählen“ anklicken SnowLeopard.iso suchen und auswählen. Ok. Die [r.Bootloader.iso](#) ebenfalls so einbinden. Eine neue virtuelle Festplatte anlegen, Größe 1TB.

Die Maschine starten, und gleich die F12-Taste wiederholt drücken. Dann ist man in diesem Screen. Erst Bootmanager dann eine der beiden EFI DVD/CDROM wählen



Wenn man dann nicht im Clover-Menü ist, das ganze wiederholen und die andere EFI DVD/CDROM wählen.

Enter, und Snow Leopard installieren. Comboupdate 10.6.8 runterladen, installieren. Und VOR dem Neustart muss aus dem Ordner System/Library/Extensions der AppleIntelCPUPowerManagement.kext gelöscht werden. Danach gleich Kext Utility einmal durchlaufen lassen.

Neustarten mit F12, im Apfelmenü auf Software-Update und alle Updates installieren.  
El Capitan [hier](#) runterladen, Installieren.

## **Das OS (El Capitan,..) auf eine SSD kopieren**

Das VirtualBox Extensions-Pack installieren. Eine SSD Per USB-SATA-Adapter oder externem Gehäuse an den USB-Port anschließen.

Und die jetzt externe SSD in die virtuelle Maschine einbinden.

El Capitan starten. Mit DiskUtility erst mal die SSD formatieren.

Mit SuperDuper! die Virtuelle System-Festplatte auf die externe SSD kopieren.

Jetzt noch einen Bootloader (oft reicht es einen EFI-Ordner eines ähnlichen PCs auf die EFI-Partition zu kopieren) und die Bios-Einstellungen anpassen, dann kann man von der SSD booten, und das Feintuning vornehmen.

### **USB-Probleme**

#### **Lösung 1**

Ab Mountain Lion, diese Appliance verwenden: [hackintosh-forum.de/attachment/70286/](https://hackintosh-forum.de/attachment/70286/)

#### **Lösung 2**

Spoiler anzeigen

## **Update in VirtualBox auf High Sierra**

Alle Updates von El Capitan installieren. High Sierra runterladen. Eine neue Virtuelle Festplatte in die Maschine einbinden, mit dem Namen HSHDD formatieren. Das "[HDD-Install-Tool - EC - HS](#)" ausführen. Runterfahren. Applianze 1.1 in VBox impoertieren, die neue Festplatte einbinden und davon booten. Ein paar Einstellungen, und man ist am Desktop.