

[Sammelthread] MacOS BigSur 11.0 DEV-Beta Erfahrungen

Beitrag von „cobanramo“ vom 29. Juni 2020, 15:34

Zitat von Aluveitie

Da ich den installer nicht mit VirtualBox/VMware zum laufen bekomme

Hapert es nur am Installer oder was genau ist das problem?

Guck ich versuch mal den genauen schritt für den VmWare Fusion darzustellen.

1. Install App vom Beta sollte im Programme Ordner liegen !
2. Im Terminal `hdiutil create -o BigSurInstaller -size 10G -layout SPUD -fs HFS+J -type SPARSE` eingeben
3. im Terminal `hdiutil attach BigSurInstaller.sparseimage -noverify -mountpoint /Volumes/install_build`
4. im Terminal `sudo /Applications/Install\ macOS\ Beta.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/install_build`
5. im Terminal `hdiutil detach /Volumes/Install\ macOS\ Beta\ -force`
6. im Terminal `hdiutil convert BigSurInstaller.sparseimage -format UDZO -o BigSurInstaller.dmg`

Jetzt hast du in deinem Home Verzeichnis einen BigSurInstaller.dmg der auch wie ne ISO, InstallStick für den Fusion taugt.

Natürlich kann man hier auch beliebig anders erstellte Stick auch nehmen aber mit DMG kommst du evtl. klarer.

7. Jetzt startest du den Fusion und erstellt einen neuen VM, Ablage Neu.

Bei dem sich öffnendem Fester zieht du einfach den BigSurInstaller.dmg die wir erstellt haben einfach drüber und lässt los.

Schon wird das passende System mit einem Install resource erstellt. Im Fenster einfach als

MacOs 10.15 auswählen.

Den neu erstellten VM aber noch nicht starten.

8. Zunächst sollte eine SSD angeschlossen sein auf der wir jetzt BigSur installieren werden, intern extern spielt keine Rolle.

Lösche diesen SSD einfach im Festplattenmanager mit HFS+ Partition.

Finde von diesem SSD den Identifier heraus, Im Terminal `diskutil list` bspw. `disk1` `disk2` `disk3` usw. In meinem Beispiel ist es "disk1",

denn musst du zu deinem Gegebenheiten anpassen.

Achtung!!! Unter Systemsteuerung Sicherheit Datenschutz Festplattenzugriff `com.vmware.DiskHelper` **zugriff gewähren nicht vergessen**, sonst gibts Probleme.

9. Jetzt wechseln wir einfach zu dem Verzeichnis wo der "vmware-rawdiskCreator" liegt und geben im Terminal

```
cd "/Applications/VMware Fusion.app/Contents/Library/" ein.
```

10. Im Terminal `./vmware-rawdiskCreator create /dev/disk1 fullDevice ~/RawSSD-File sata`

11. Jetzt solltest du im Home Verzeichnis einen RawSSD-File.vmdk haben, den verschiebst du ins neu erstellte

Virtuelle Maschine, und bindest den vmdk mit folgendem 4 Zeilen ins VMX Datei als neuen Disk ein.

```
sata0:2.present = "TRUE"
sata0:2.fileName = "RawSSD-File.vmdk"
sata0:2.deviceType = "rawDisk"
suspend.disabled = "TRUE"
```

12. Wenn bisher alles ohne Fehler durch ist jetzt einfach diesen neu erstellten VM starten, im Installer den richtigen 2. verbundenen SSD wählen und installieren !!!

13. Wenn man auf dem Desktop gelandet ist, den VM herunterfahren, SSD zu Hackintosh

umpflanzen und mit dem angepassten config.plist vom OpenCore starten.

Ich persönlich musste nicht mal gross Änderungen vornehmen, mit den neuesten Kexten und dem Nvram Eintrag kann ich diesen Bigsur SSD im Fusion auf dem Halcintosh sowie direkt vom OC Hackintosh starten.

Gruss Coban