

# **Nach Installation nur Installationsstick im Clover-Bootmenü**

**Beitrag von „gonzoMD“ vom 9. September 2020, 22:18**

Hier ein kleiner Erfahrungsbericht zu meinen ersten Schritten im Bereich Hackintosh:

Installieren wollte ich das Ganze auf meinem MSI CX70 2od Laptop.

Bevor ich angefangen habe, hab ich mich ein wenig belesen wie ich es Ohne Mac am Besten anstelle und bin auf folgenden Thread gestoßen: [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Dies habe ich durchgearbeitet, dabei den HSW-Laptop Ordner aus der Sammlung von al6042 genommen. (Den vom BDU erstellten CLOVER Ordner gelöscht und den HSW-Laptop in CLOVER umbenannt. Frage: Ist das problematisch, weil die vom BDU installierte Clover-Version aktueller war als die aus dem vorgefertigten Ordner?)

Anschließend die AtherosE2200Ethernet.kext reinkopiert, damit ich eine Netzwerkverbindung via Kabel habe, und gebootet, die eingebaute RTL723AE WiFi Karte ist ja leider nichtkompatibel.

Installation hat sich starten lassen. Also erst einmal installiert, vorher auf MacOS Extended formatiert. Nebenbei was anderes gemacht und als ich das nächste Mal drauf geschaut habe, war wieder das Clover Menü zu sehen. Gut hat er halt neugestartet, ist ja normal. Allerdings war da nach wie Vor nur mein Install-Stick zu finden. Weiter das Netz nach Lösungen durchforstet und gelesen, dass ich wohl ab ner bestimmten MacOS Version APFS brauche. also nochmal versuchen, diesmal mit APFS. Diesmal blieb ich auch sitzen und starrte auf den Fortschrittsbalken. Was mir dann auffiel ist dass der Neustart schon auftritt wenn bei vermuteter Restzeit noch 2-3 Minuten steht. Ist das normal, ohne Meldung, einfach neugestartet?

Wie befürchtet immer noch keine HDD im Clover Menü.

Habe ich etwas falsch gemacht, benötige ich weitere KEXTe(Warum, und wie weiß ich welche ich brauch?), hat es was mit dem vermeintlich verfrühten Neustart zu tun? oder habt ihr sonst noch Tipps?

Danke schonmal 😊

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 22:27**



Willkommen im forum!

APFS sollten die efi ordner schon enthalten, als Treiber. Es macht nichts, dass die BDU Version neuer ist 😊

Könntest du den efi ordner hier hochladen (falls du etwas verändert hast. Die CloverX64.efi kann man dann auch noch aktualisieren, am einfachsten wäre vorerst die 5119.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 10. September 2020, 08:24

Auch von mir ein herzliches Willkommen. 😊

#### Zitat von gonzoMD

... Neustart schon auftritt wenn bei vermuteter Restzeit noch 2-3 Minuten steht. Ist das normal, ohne Meldung, einfach neugestartet?

Bei Apple ist das "normal" - die haben besonders bei Installationen ihre eigenen Zeitangaben!



Neben der Catalina-Installationsapp sollte im Clover-Menü schon etwas Anderes zu sehen sein - die Installation verläuft ja in mehreren/3 Schritten.

#### Zitat von gonzoMD

Nebenbei was anderes gemacht

... ist bei einer Erst-Installation nicht immer sinnvoll - da sollte man den Werdegang schon im Blick haben/halten. So könnte schon mal eine Fehlermeldung einem Neustart vorangegangen sein, die jetzt zur Beurteilung fehlt.

Bilder sind immer gut, um den Status besser einschätzen zu können.

---

### Beitrag von „gonzoMD“ vom 10. September 2020, 11:26

#### [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

...den efi ordner hier hochladen...

Ich hab das Ganze mal angehängen, aber wie erwähnt hab ich nichts gemacht außer den originären CLOVER Ordner durch den aus der Sammlung ersetzt und anschließend die KEXT für meine NIC hinzugefügt.

#### [Zitat von LuckyOldMan](#)

Bei Apple ist das "normal" - die haben besonders bei Installationen ihre eigenen Zeitangaben! 😊

Dann ist ja alles gut. Ich dachte nur dass da so eine Meldung wie "In 15 Sekunden startet ihr Rechner neu" mit Countdown kommen müsste.

#### [Zitat von LuckyOldMan](#)

... ist bei einer Erst-Installation nicht immer sinnvoll - da sollte man den Werdegang schon im Blick haben/halten. So könnte schon mal eine Fehlermeldung einem Neustart vorangegangen sein, die jetzt zur Beurteilung fehlt.

Bilder sind immer gut, um den Status besser einschätzen zu können.

Genau darum bin ich ja beim 2. mal dabei geblieben.

---

### **Beitrag von „gonzoMD“ vom 11. September 2020, 13:01**

Ich hab mal versuchsweise mal die cloverx64.efi von der neueren Version genommen und auch die vorhandenen kexte durch die aus dem bdu erstellten Stick ersetzt. Immer noch keine hdd. Ich bin mal in die uefi shell gegangen und hab mir den Inhalt der Laufwerke anzeigen lassen. Da scheint gar nichts drauf zu sein? Oder liegt das am apfs?

Was vielleicht noch zu erwähnen wäre ist dass ich eine andere Platte für die hackintosh experimente nutze als ich eigentlich nutze. ~~Wenn ich allerdings meine alltagsplatte mit Windows drin hab startet der direkt durch ohne mir das clover Menü anzuzeigen. In der Boot Reihenfolge hat der Stick aber ne höhere Priorität als die hdd.~~

Blödsinn. Die Reihenfolge hat doch nicht gepasst. Hatte ein [BIOS Update](#) gemacht, welches wohl default settings geladen hat. Allerdings wird auch da nur der Installer angezeigt. Nicht mein Windows.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 11. September 2020, 13:32

Wenn Du etwas am Clover-Stick änderst, erst die vorhandene EFI duplizieren, damit Du immer die Rückgriff-Möglichkeit behältst - dann erst in der EFI rumwerkeln. Ich habe meist so zwei bis vier verschiedene EFI-Ordner wg. verschiedener Clover-Versionen auf einem Stick.

[Zitat von gonzoMD](#)

vorher auf MacOS Extended formatiert.

Inkl. GUID-Modus - auch beim zweiten Mal?!

---

### Beitrag von „gonzoMD“ vom 11. September 2020, 13:35

Nur beim 2. Mal. Aber warum werden die in der uefi shell als leer angezeigt? Auch das funktionierende Windows.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 11. September 2020, 13:44

[Zitat von gonzoMD](#)

Nur beim 2. Mal.

Ich ahnte es. 😊

Starte doch mal die Installation neu und halte an, wenn das Bild mit den diversen Wahlmöglichkeiten kommt. Dort wählst Du oben in der Leiste Werkzeuge/Terminal und gibst dann "diskutil list" ein. Das Ergebnis hier einstellen.

Generell empfehle ich, den Bootloader auf einen eigenen, kleinen Stick und die Installationsapp auf einen größeren, separaten Stick zu platzieren. Es erleichtert das Bearbeiten und minimiert Fehlbedienungen.

Übrigens - zur Überschrift: Du siehst im Clover-Menü nicht den Installations**stick**, sondern die Installations**app**.

---

### Beitrag von „gonzoMD“ vom 11. September 2020, 14:46

Bitteschön. Hier die obersten Zeilen. Die Haufen minivolumes sehen aber seltsam aus, oder?