

Erledigt

Boot-Stick erstellt was jetzt??

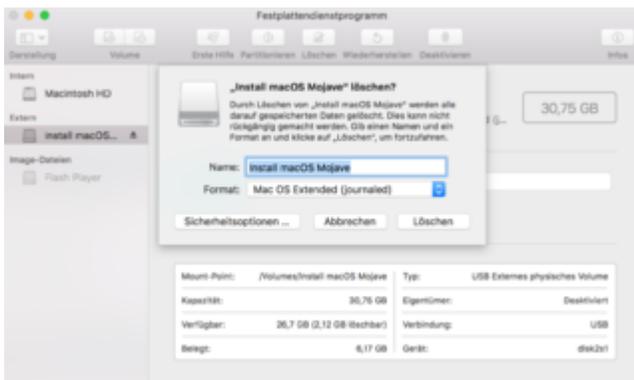
Beitrag von „Moriaty“ vom 15. Oktober 2018, 21:28

Hallo Hackintosher,

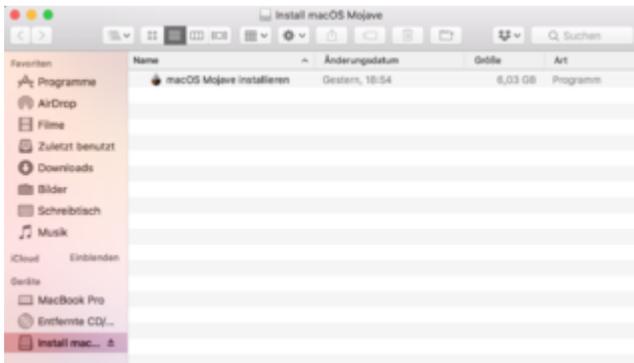
ich habe meinen ersten PC zusammengebaut und möchte mich jetzt an die MacOS-Installation wagen. Das Forum hat mir sehr bei der Komponentenwahl geholfen, weshalb ich mich wieder an euch wende. Ich habe versucht mithilfe alter und neuer MacOS-Installation Walkthroughs mir Mojave auf die Festplatte zu bringen was leider nicht geklappt hat. Ich glaube ich habe nicht die korrekte Reihenfolge beachtet. Ein kurzer Blick ins Forum und Zack, konnte ich einen Boot-Stick mit dem Terminalbefehl: `sudo /Applications/Install\ macOS\ Mojave.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/Untitled --applicationpath /Applications/Install\ macOS\ Mojave.app` erstellen. Super, aber was jetzt?. Ich habe mir Clover Configurator Version 5.2.1.0 und Clover EFI v2.4k r4700 heruntergeladen. In Clover Configurator wird mir der Stick aber nicht angezeigt. Ich hatte mal Clover EFI benutzt nachdem ich den Boot Stick erstellt habe was auch nicht funktioniert hat. Hier die Clover EFI Konfiguration.



Aus dem Grund habe ich den Stick mit dem Festplattendienstprogramm gelöscht und mit dem oben aufgeführten Terminalbefehl erneut bootfähig gemacht.



So sieht's jetzt auf dem Stick aus:



Ich habe gesehen, das man am besten sein Setup komplett aufzeigen sollte. Deshalb hier mein Setup:

CPU: I3-8100

Mainboard: ASRock H370 Pro4

RAM: G.Skill 8GB 2400Mhz

GPU: Sapphire Nitro+ AMD Radeon RX570

Festplatten:

Crucial MX500 500GB (Windows)

Seagate Barracuda 4TB (Windowspeicher)

Intel Optane 32GB

WICHTIG: Ich habe die Barracuda mit einem Intel Optane Speicher 32GB gekoppelt. Deshalb sind auch die BIOS Einstellungen wahrscheinlich beim installieren geändert worden.

Samsung 970 EVO NVMe M.2 (Hier soll mal später MacOS rauf)

2x Samsung S24F356FHU Monitore

Ich würde mich freuen wenn ihr Tipps oder Anregungen habt die mir weiterhelfen, damit meine erster Hackintosh nicht meine letzter wird.

Dufte Grüße vom Moriaty 😊

Beitrag von „_fishermans_friend_“ vom 15. Oktober 2018, 21:52

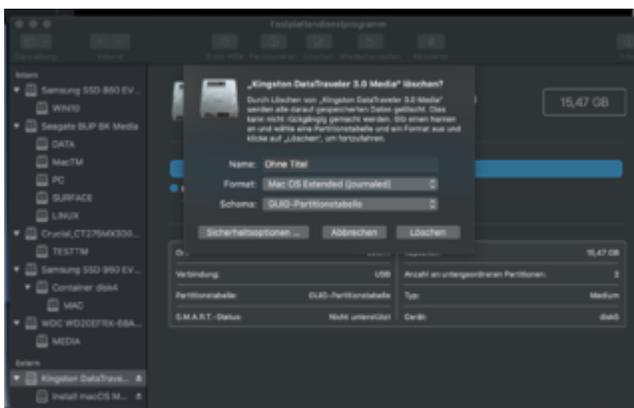
Schau mal in meinem Thema „EFI Partition nicht sichtbar“ oder so ähnlich, da habe ich auch das Problem gehabt und es konnte gelöst werden.

LG John

Beitrag von „MacGreg“ vom 15. Oktober 2018, 22:15

Hallo,

im Festplattendienstprogramm, beim formatieren, zuerst links oben auf Darstellung klicken und "Alle Geräte einblenden" anwählen. Dann den ganzen Stick anwählen und formatieren/löschen



Ansonsten wird keine EFI-Partition erstellt.

Beitrag von „macdesignerin“ vom 15. Oktober 2018, 22:23

[Moriaty](#) du siehst die EFI-Partition erst, wenn du Clover auf dem Stick Install..... installiert hast. Vergiss bei den Treibern bitte nicht, den APFSDriverLoader-64 mit zu installieren, denn deine HD wird nach der Installation APFS haben.

Mit dem Terminalbefehl machst du nichts bootfähig, damit erstellst du ein Installationsmedium. Bootfähig wird es erst mit der Clover-Installation.

Beitrag von „derHackfan“ vom 15. Oktober 2018, 22:31

[Zitat von fishermans friend](#)

Schau mal in meinem Thema „EFI Partition nicht sichtbar“

Du hättest deine EFI Partition/Ordner uploaden sollen oder dein Thema verlinken müssen, so ist es leider verpufft und ohne nutzen, aber deine Bereitschaft im Forum zu helfen verdient Anerkennung! 👍

Beitrag von „Moriaty“ vom 15. Oktober 2018, 22:52

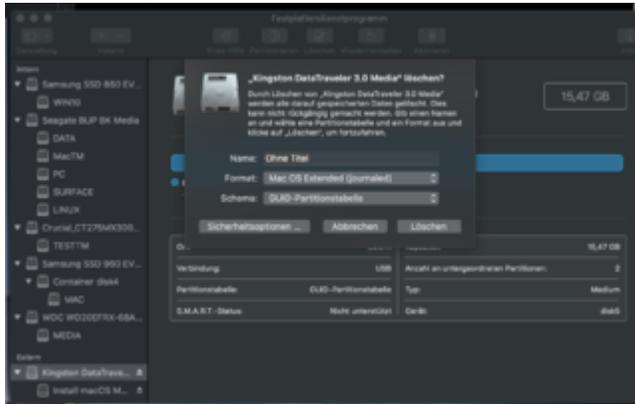
Danke für die schnelle Antworten.

[Zitat von MacGreg](#)

Hallo,

im Festplattendienstprogramm, beim formatieren, zuerst links oben auf Darstellung klicken und "Alle Geräte einblenden" anwählen. Dann den ganzen Stick anwählen und

formatieren/löschen



Ansonsten wird keine EFI-Partition erstellt.

Alles anzeigen

Ich habe gesehen das ich den Stick nicht als GUID-Partitionstabelle formatiert habe. Das habe ich jetzt korrigiert und Mojave mit dem Terminal auf den Stick gebracht.

[Zitat von macdesignerin](#)

[Moriaty](#) du siehst die EFI-Partition erst, wenn du Clover auf dem Stick Install..... installiert hast. Vergiss bei den Treibern bitte nicht, den APFSDriverLoader-64 mit zu installieren, denn deine HD wird nach der Installation APFS haben.

Mit dem Terminalbefehl machst du nichts bootfähig, damit erstellst du ein Installationsmedium. Bootfähig wir es erst mit der Clover-Installation.

Das wusste ich nicht, werde ich aber ergänzen. Waren die übrigen Treiber auf den Screenshots die ich eingefügt habe, korrekt? Wenn ich mich nicht irre muss ich jetzt Clover EFI auf den Stick installieren, oder?

Beitrag von „macdesignerin“ vom 15. Oktober 2018, 22:58

[Moriaty](#) hab ich doch schon oben geschrieben APFSDriverLoader-64 fehlt.

Alle anderen waren ok. Du installierst dann Clover auf den Stick. Du brauchst aber noch wenigstens eine Kext, die gehört in den Ordner Clover/kexts/Other.

Grüße Moriaty

Beitrag von „macdesignerin“ vom 15. Oktober 2018, 23:14

nimm noch die USBInjectAll dazu, das sollte für die Installation erst mal reichen.

Du kannst mir die EFI gern noch schicken, dann schau ich mir die an, bevor du loslegst. 😊

Beitrag von „MacGreg“ vom 15. Oktober 2018, 23:14

Kannst du erstmal weglassen, nur der FakeSMC reicht.

Und bei OS-Version "other" auswählen

Beitrag von „Moriaty“ vom 15. Oktober 2018, 23:27

Ich habe Other ausgewählt und die beinten kext's heruntergeladen. Ich würd mich freuen wenn du rüberschauen könntest ob alles OK ist. Vielen Dank für die Hilfe von euch allen.

Beitrag von „MacGreg“ vom 15. Oktober 2018, 23:43

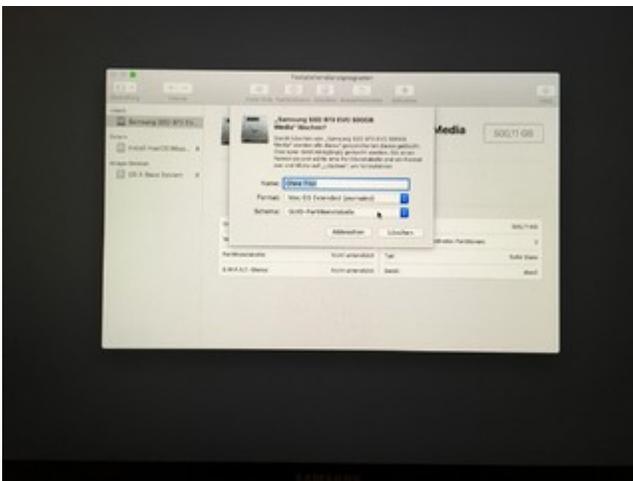
Schmeiss dir noch den CloverConfigurator auf die normale Partition und den IntelMausiEthernet.kext auch gleich, falls du nach der Installation kein Internet hast. Den Kext kannst du auch direkt mitnehmen(EFI vom Bootstick mounten und nach EFI/Clover/Kexts/other kopieren).Hat bei mir funktioniert und steht auch in fast allen Tutorials.

Beitrag von „macdesignerin“ vom 15. Oktober 2018, 23:44

[Moriaty](#) hab deine EFI mal ergänzt. Du bauchst nur den Clover-Ordner in deinem EFI-Ordner gegen den geschickten auszutauschen. Dann kannst du loslegen.

[MacGreg](#) wenn du Tipps gibst, schau dir die EFI bitte richtig an.

Beitrag von „Moriaty“ vom 16. Oktober 2018, 00:00



DANKESCHÖÖÖÖN hat geklappt



Beitrag von „macdesignerin“ vom 16. Oktober 2018, 00:02

die Samsung kannst du gleich APFS formatieren.

Beitrag von „Moriaty“ vom 16. Oktober 2018, 00:04

Was bedeutet APFS?

Beitrag von „macdesignerin“ vom 16. Oktober 2018, 00:13

(**Apple File System**) das Dateisystem der Festplatte. Deine Samsung muss mit dem APFS-Dateisystem formatiert werden. Wenn du es nicht machst, macht er das bei der Installation selber. Das dauert aber länger.

Da wo jetzt MacOSExtendedJournaled steht wählst du APFS.

Beitrag von „Moriaty“ vom 16. Oktober 2018, 00:23

Ups hab ich nicht gemacht. Merke grade das es etwas dauert. Hauptsache es funzt  . Ich muss nochmal meinen ganz lieben Dank aussprechen an alle und dich [macdesignerin](#) . Weil ich niemals ohne euch und dem ganzen Forum das alleine geschafft hätte  




Beitrag von „macdesignerin“ vom 16. Oktober 2018, 00:27

alles gut ,



wenn die Installation abgeschlossen ist, holst du dir das Programm Clover-Configurator. Damit mountest du die EFI von der Festplatte und dem Bootstick.

Dann einfach den kompletten EFI-Ordner deines Stick auf die EFI-Partition der Festplatte kopieren (den dort vorhandenen kannst du ersetzen). Dann hast du es geschafft. Der Rechner kann dann direkt von der Festplatte booten. Viel Erfolg. Evtl müssen wir zum Abschluss noch etwas Feinschliff machen, aber viel sollte das nicht sein.

Beitrag von „Moriaty“ vom 16. Oktober 2018, 01:01

Also ich bin total glücklich das mein Hackintosh funktioniert. Ich werde mich beim einrichten von WLAN etc. wahrscheinlich wieder an das Forum wenden, wenn ich nicht weiterkomme. Vorher hau ich mich aber aufs Ohr. Melde mich nach dem ich ein bisschen rumprobiert habe höchstwahrscheinlich morgen wieder. Bis dahin nochmal Vielen Lieben Dank für die Unterstützung, Gute Nacht und noch ein frohes Hacking an alle die noch online sind.

Dufte Grüße Moriaty