

Erledigt Grundlegende Fragen

Beitrag von „Lennox“ vom 24. Januar 2020, 15:50

Hi,

ich bin blutiger Anfänger & würde dennoch gerne neben Windows auch MacOS nutzen. Da mir das Geld fehlt einen originalen Apple Computer zu kaufen, interesse ich mich (wieder) für einen Hackintosh. Ich hatte bereits vor ein paar Monaten einmal um Hilfe gebeten für meinen Laptop, nach einigem hin & her hatte es dann so halb funktioniert, leider noch kein Ton & WLAN geht nicht ehe ich eine neue Karte gekauft habe und von daher werde ich da wieder Windows draufpacken. Ich habe momentan 2 SSD's in meinem System. Auf der einen ist Windows, die andere ist leer und für MacOS gedacht.

Meine Komponenten:

Mainboard: [MSI B450M Pro-VDH](#)

Prozessor: [AMD Ryzen 5 2600](#)

RAM: [16GB \(2x 8192MB\) G.Skill Aegis DDR4-3000 DIMM CL16-18-18-38](#)

GPU: [6GB Gigabyte GeForce RTX 2060](#)

der Rest ist denke ich mal eher irrelevant?

(Ich hab noch Mojave auf meinem Laptop könnte also nen Boot Stick oder sowas erstellen wenn dazu MacOS besser ist als Windows, USB Stick ist auch vorhanden)

Ich weiß nicht genau inwiefern ein Hackintosh mit NVIDIA Grafikkarten funktioniert, aber ich meine gehört zu haben dass es funktionieren würde. Falls von den Teilen irgendwas nicht geht, gebt mir gerne bescheid, vielleicht tausche ich sie zu meinem Geburtstag mal aus.

Meine Fragen wären nun:

Funktioniert es prinzipiell überhaupt mit meinen Komponenten?

Muss ich bei irgendetwas Abstriche machen? (Ich benutze nur LAN & brauche weder Bluetooth

noch WLAN)

Könnte mir jemand hier im Forum bei den Dingen helfen? Ich habe mir schon einige Artikel angeschaut, jedoch finde ich da leider keine Antwort ob es so überhaupt funktionieren kann mit meiner Hardware.

LG

Beitrag von „klein2“ vom 24. Januar 2020, 16:35

Hallo [Lennox](#),

ich denke du solltest es einfach ausprobieren. Für AMD-System gelten etwas andere Regeln, aber ralf. hat [eine super Anleitung geschrieben](#), mit der du (bitte ziehe vorher die Windows SSD ab!) zumindest ausprobieren kannst, wie weit du kommst. Nur eines ist im Weg: die Grafikkarte. Ich denke nicht, dass du mit der ins macOS booten kannst (zumindest nicht mit Grafiksupport, sehen wirst du **evtl.** schon etwas, aber in der falschen Auflösung). Hier empfiehlt es sich eine AMD Grafikkarte einzusetzen.

Ciao

Dennis

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 24. Januar 2020, 17:19

@[Lennox](#)

Die GPU RTX 2060 wird wohl Probleme machen weil es für das Model noch keinen Treiber gib



Beitrag von „Lennox“ vom 24. Januar 2020, 19:18

[Klein2](#) Ich hab meinen Laptop nicht hier für MacOS aber ich hab noch ne VirtualBox damit konnte ich damals auch einen Bootfähigen Stick erstellen. Sgmal, ich hatte einem Tutorial für AMD Ryzen CPU's gefolgt und ich hatte aber das übliche Problem das dieses kommt und es dann nicht weiter geht. Ich hatte mal weiter geschaut, es läge wohl an irgendwelchen Kernel Versionen. Leider hab ich vergessen welche Version von Mojave ich genau installiert habe, wenn ich da die richtigen Dateien hätte, könnte es dann jetzt schon klappen?

[Das Tutorial](#)

End Randomseed

+++++

Edit: Diese Version habe ich

```
10. macOS Mojave 10.14.4 (18E2034)
- 041-88800 - Added 2019-10-23 14:41:18 - FULL Install
```

Also, ich bin noch ein bisschen schlauer. Ich habe jetzt gelesen, das ich da einen AMD-Kernel Patch brauche. Ich habe mir einen hier ausm Forum heruntergeladen: [AMD Kernel Ryzen macOS Mojave 10.14](#)

wohin muss die Datei jetzt? 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 24. Januar 2020, 19:28

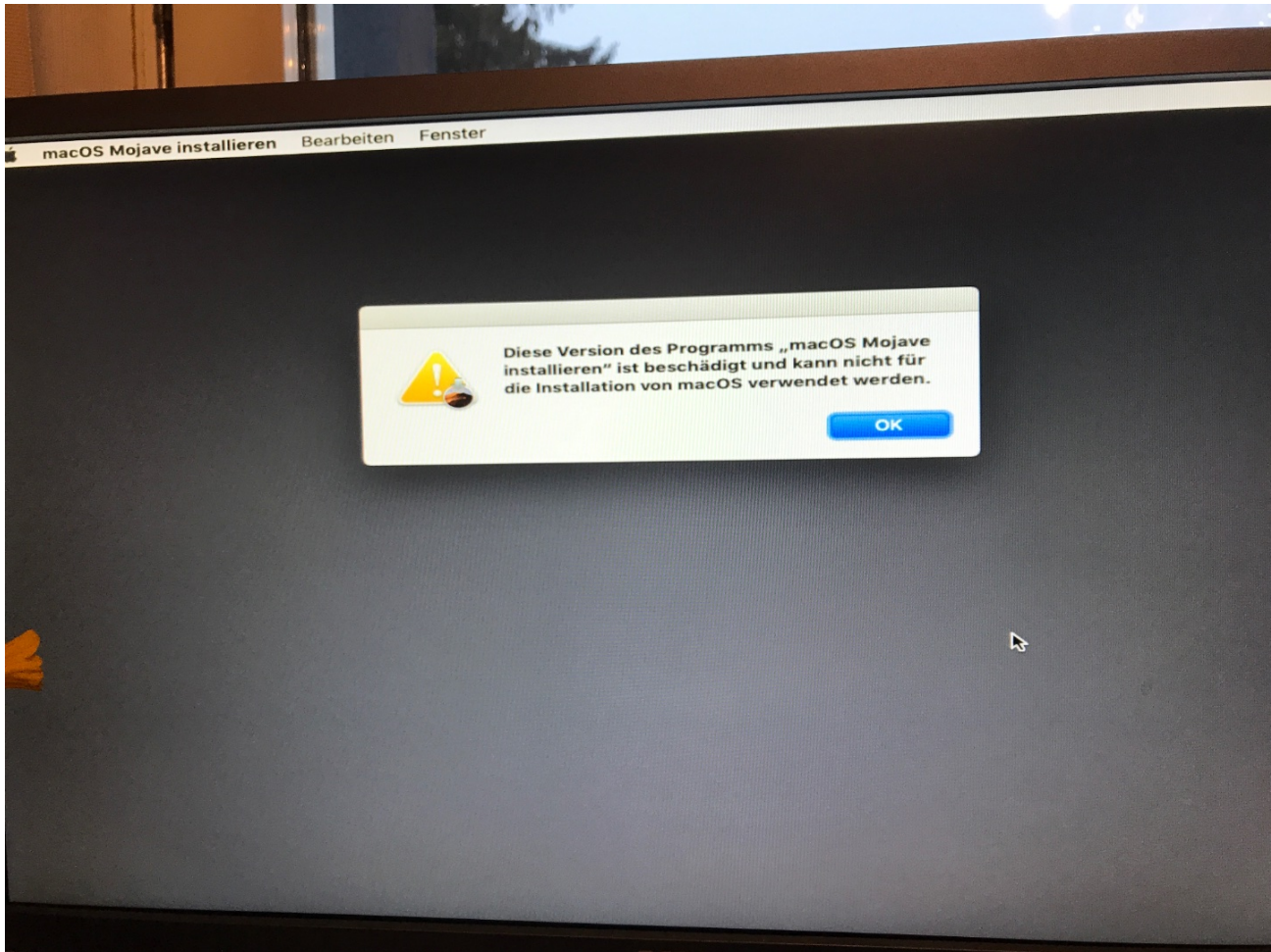
Nur eines von beiden entweder die Patches oder den Kernel

Bei der Mojave-Version würde ich erst OpenCore testen - [Post1](#)

Wenn das auch bei +++ stoppt, ist weiter unten noch in Post2 eine Anleitung mit dem Kernel

Beitrag von „Lennox“ vom 25. Januar 2020, 16:16

Hey, ich habe der Anleitung gefolgt und es bootet auch jedoch komme ich nun nicht weiter wenn ich installieren will. Was kann ich da nun machen?



Beitrag von „ralf.“ vom 25. Januar 2020, 17:20

Das war die Sache mit dem Datum. Irgendwie das Systemdatum weit zurückstellen, und das Lan-Kabel abziehen. Auf 2018 z.B.

Weil die Zertifikate letztes Jahr abgelaufen sind.

Beitrag von „Lennox“ vom 25. Januar 2020, 18:31

[ralf](#). Ich hab das schonmal auf nem richtigen Mac gemacht, das war time und dann jahr monat tag stunde minute sekunde oder so. Kriege ich sicher hin, muss nur wieder alle anderen Festplatten abmachen...

Beitrag von „ralf.“ vom 25. Januar 2020, 19:45

Die Zertifikate waren irgendwie am 24.10.19 abgelaufen. Das Datum muss halt nur auf davor eingestellt werden. Einfach ein Jahr zurücksetzen.

Beitrag von „Lennox“ vom 26. Januar 2020, 11:25

[ralf](#). Also gute Nachrichten, mit der Umstellung auf ein älteres Datum konnte ich dann problemlos installieren und es bootet nun auch von der SSD, einziges Problem sind wohl die Grafiktreiber, wie vermutet... ich habe mir ein Tutorial angeschaut wie man den NVIDIA Web Driver für Mojave installiert, leider hatte das irgendwie nicht geklappt, trotz das das für mein System gepatcht ist. LAN und so funktioniert problemlos auch USB Ports und Maus & Tastatur. Wenn die Grafikkreiber jetzt noch irgendwie laufen würden, dann wäre alles perfekt 😊

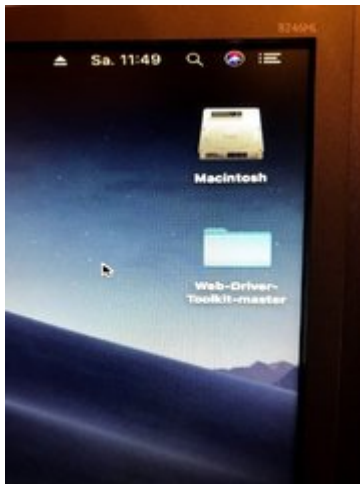
Zudem habe ich drei/vier Bootflags gesetzt, nv_disable dann was mit 2000 & 3000 und kext-dev-mode= 1.

Geht da



letzten offiziellen Treiber von NVIDIA

kamen?



Beitrag von „ralf.“ vom 26. Januar 2020, 11:51

Nein, da brauchst du ne AMD-Grafikkarte

Beitrag von „Lennox“ vom 26. Januar 2020, 13:16

Ok, mal schauen. Danke dir auf jeden Fall 😊