

Erledigt

OSX High Sierra auf einem AMD PC

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 1. Februar 2019, 03:45

Hallo,

mal ganz vorne raus ich bin neu in der Szene und habe so gut wie keine Ahnung von den genauen Prozessen. Nun zu meinem Anliegen ich habe ein AMD PC auf dem ich OSX High Sierra installieren möchte, nur leider klappt es nicht wie gewünscht. ich habe es nach diesem video gemacht <https://www.youtube.com/watch?v=7zetiocqdWU&t=490s> mein Problem ist das ich es nach Installation des Bootloaders nicht von der Festplatte booten kann es kommt ein schwarzes Bild mit einem Apfel und ein Ladebalken der nicht beginnt. Über meinen stick kann ich booten. nun zu Problemen nr. 2 : wenn ich dann den Nvidia Treiber installiere bekomme ich beim booten über den stick einen schwarzen Bildschirm. was mache ich verkehrt bzw was fehlt mir?

meine Hardware:

AMD Fx 8320e

Msi GTX 970

Motherboard: MSI 970 Gaming

Festplatte: Toshiba (stammt aus meinem MacBook Pro ende 2011)

ich bin Wirklich ein vollkommener Neuling ich habe nur das gemacht was in dem video beschrieben wurde, bitte seid mir nicht böse wenn ich manche Sachen nicht verstehe.

Mit freundlichen Grüßen Mathis

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Februar 2019, 06:09

The Easiest Way to Install macOS ist gegen die Forenregeln. Der Installer muss aus dem Appstore geladen werden.

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 1. Februar 2019, 11:36

könntet ihr mir denn eine Anleitung geben wie ich das so machen kann?

Mit freundlichen Grüßen

Beitrag von „rubenszy“ vom 1. Februar 2019, 12:04

Nicht nur du hast keine Ahnung, der das Video gemacht hat, hat auch nicht wirklich viel Ahnung.

Einfach mal die Augen auf machen und nicht zu faul sein um zu lesen, was andere da für schöne Anleitungen geschrieben haben.

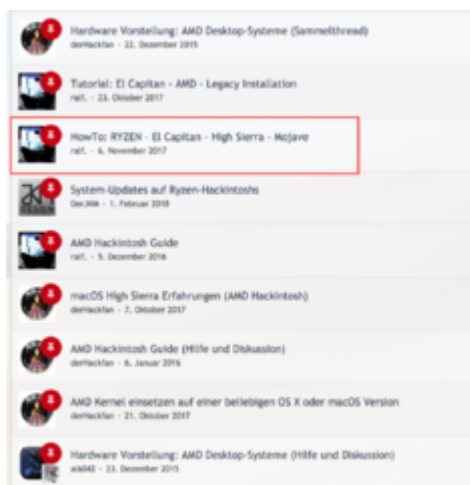


Lustig ist ja schon, das du in der richtigen Sektion das geschrieben hast,



dir aber nicht die Mühe gemacht hast, überhaupt mal zu suchen nach einer Anleitung in der Sektion.

Das



sieht mir hier ganz nach eine guten Anleitung für AMD aus, dein Text schreiben hat locker 2 Minuten gedauert, die Anleitung finden 3-5 Sekunden.



Beitrag von „Mathismoeller“ vom 2. Februar 2019, 09:56

ja aber das ganze bezieht sich doch da auf einen Ryzen Prozessor gibt es denn da unterschiede bei der Installation?

Beitrag von „rubenszy“ vom 2. Februar 2019, 10:00

Nur ein anderer Kern muss ersetzt werden. [Kernel](#)

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 2. Februar 2019, 10:15

okay danke! wie komme ich jetzt an das Osx Betriebssystem? Denn bei mir im Appstore ist nur noch Mojave und das kann ich nicht laden da mein mac zu alt ist.

Beitrag von „shark“ vom 2. Februar 2019, 10:37

<http://dosdude1.com/highsierra>

<http://dosdude1.com/mojave>

Gruß

Shark

Have fun füll

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 4. Februar 2019, 01:33

Dankeschön. Habe jetzt mit meinem macbook pro 2015 die ssd-platte installiert und die
Änderungen aus der Anleitung vorgenommen. Ich habe den hackintosh gebaut

```

initrd [dev]: Starting override for /System/Library/CoreServices
Loading kernel: get, alternate user: no
start
set console
start InitServiceTree
start InitServiceTree
end InitServiceTree
start InitNetworkConfig
end InitNetworkConfig
start CheckDiskMounts
end CheckDiskMounts
# Mount loaded from device: AppleInternal-03-Pill(18)@HWME_XXXXX
# Mount file path: /System/Library/CoreServices/boot.efi
start KernelCache
end KernelCache
start ProcessorsList
end ProcessorsList
InitiateNvramDataTransferProtocol: failed, noAddress
InitiateData protocol: Initiated successfully.
Start SessionInitiate
end SessionInitiate
ERROR!!! Low preloaded kernel with status 0x0000000000000000 !!!
Error loading kernel cache (fail)

```

und gebootet habe kam die Fehlermeldung :

Was nun?

Mit freundlichen Grüßen

Beitrag von „Chris007“ vom 4. Februar 2019, 06:39

Du musst den PreLinkedKernel ersetzen. Bitte achte a) drauf das du dir den richtigen AMD Kernel nimmst und b) das du ihn auch in das richtige Verzeichniss schiebst ... und ganz wichtig, bei jedem macOS Update muss der Kernel wieder erneuert werden. Aktuell fährt deine Installation noch mit Intel Kernel.

Gruß

Chris

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2019, 08:26

Man kann PrelinkedKernel erneuern über das Terminal erledigen und oder ein Tool verwenden.

Klick -> [InsanelyRepairPermission](#)

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 4. Februar 2019, 12:22

ich habe mit meinem mac über ein usb Adapter auf die Festplatte zugegriffen und folgende Sachen geändert

Kernel

Den AMD Ryzen Kernel von Bronya runterladen (kernel_10.11.6_ryzen) [AMD Kernel Bronya \(Ryzen\)](#) die Datei kernel nach System/Library/Kernels kopieren und die vorhandene Datei ersetzen, besser umbenennen in IntelKernel.

(ich habe den AMD FX/APU Kernel von Shaneee genommen da ich ja einen Fx 8320e habe)

Prelinkedkernel

In den Ordner System/Library/PrelinkedKernels gehen, und die Datei prelinkedkernel umbenennen.

Terminal öffnen

```
sudo -s
```

```
touch /Volumes/SSD/System/Library/Extensions
```

```
kextcache -u /Volumes/SSD
```

ich habe natürlich in den Terminal befehlen statt ssd meine Festplatte eingesetzt.

Und trotzdem kommt der Fehler.

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2019, 12:54

Der Kernel ist für El Capitan und welches macOS hast du installiert?

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 4. Februar 2019, 13:30

ich habe high sierra und habe auch den Kernel für high Sierra genommen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2019, 14:01

Ok, aber verlinkt hast du El Capitan...

Hast du bei der Erstellung des PrelinkedKernel ausreichend lange genug gewartet, das kann schon einen Moment dauern, vielleicht mal mit dem Script weiter oben?

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 4. Februar 2019, 17:47

ich probiere es mal ist es überhaupt richtig das mit einem anderem mac zu machen auf den ein Original Osx System läuft und auf die Festplatte Viva usb zu zugreifen auf dem das hackintosh Osx ist? oder muss das direkt unter dem hackintosh geschehen?

Beitrag von „ralf.“ vom 4. Februar 2019, 18:01

Das funzt auch am Mac.

Du solltest mal schauen ob der prelinkedkernel beim erneuern auch ein neue Datum erhält.

Du hast den original-Aptiofix

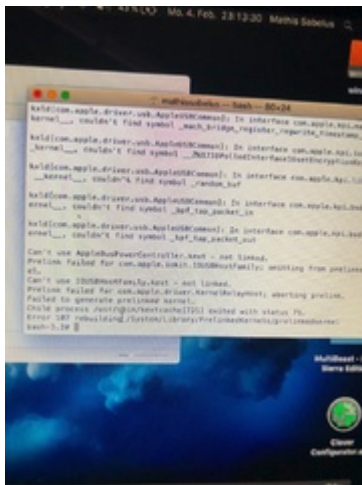
Probier den <https://www.hackintosh-forum.de/7-efi-imac18-3-light-zip/>

da ist ein anderer Aptiofix drin.

EDIT

Den alten EFI-Ordner umbenennen. und diesen EFI-Ordner einsetzen

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 4. Februar 2019, 23:19



ich bekommen diesen Fehler wenn ich den prelinkedkernel erneuern will

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2019, 23:39

Meiner Meinung nach der falsche Kernel...

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 4. Februar 2019, 23:52

[AMD Kernel FX/APU macOS High Sierra 10.13](#) ich habe den genommen für

- macOS High Sierra 10.13.3

ich habe aber high sierra 10.13.6 liegt es daran?

bei dem script weiter oben sehe ich nicht ganz durch

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2019, 23:56

Im Terminal sudo script -rt volume eingeben.

Edit: Oder einfach das Volume mit der Maus in das Terminal ziehen.

Beitrag von „ralf.“ vom 5. Februar 2019, 08:40

Du hast den falschen Kernel.

Für 10.13.6 brauchst du auch den [https://www.hackintosh-forum.d...etworkingfamily-kext-zip/](https://www.hackintosh-forum.de/etworkingfamily-kext-zip/)

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 5. Februar 2019, 21:28

wo bekomme ich den richtigen? habe den nirgends gefunden

also für den fx8320e

okay habe das System jetzt mit einem Osx 10.13.6 Rysen kernel zum laufen bekommen aber nach der Nvidia web Driver Installation wieder einen blackscreen

was nun?

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2019, 06:05

Bei AMDs hlft meistens

Install Drivers/Drivers UEFI 64 BIT/EmuvariableUEFI

Den NVWebDriverLibValFix.kext in den Ordner Other kopieren.

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 6. Februar 2019, 15:25

habe den [NvidiaGraphicsFixup.kext](#)

gelöscht und den VWebDriverLibValFix.kext eingefügt

EmuvariableUEFI habe ich installiert

und trotzdem noch einen schwarzen Bildschirm ich habe 3 monitore dran liegt das daran?

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2019, 19:41

Lad doch mal den EFI hoch

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 6. Februar 2019, 20:45

Okay ist im Anhang mein audio Treiber geht auch nicht bei einem mis 970 Gaming Motherboard müsste es ein realtek alc 1150 sein.

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2019, 21:00

Probier die

und den NVWebDriverLibValFix.kext

Beitrag von „Mathismoeller“ vom 6. Februar 2019, 22:26

habe die config.plist in EFI/Clover gezogen und es passiert immer noch das selbe 😞