

Erledigt

Problem Computer der ersten Klasse

Beitrag von „hp246“ vom 18. Dezember 2019, 13:29

Hallo,

habe mittlerweile einige Hackintoshe konstruiert bzw fertig gemacht.

Aber mein neues Hackintosh 2 macht mir echt Probleme.

Daten stehen unten in der Signatur drin.

Ich fang mal von Anfang an...

Ich hab hier nach einer guten Hackintosh kompatiblen Komponenten geschaut ... Was natürlich soweit auch klappte. Gesagt getan und gekauft.

Rechner zusammen gebaut und hab mir von [HIER](#) die EFI runter geladen. Hab sie angepasst an meiner GPU und Serial use geändert... Soweit so gut.

Ich installier OSX komplett neu... Er startet auch ganz normal durch den STICK...

Sobald ich aber CLOVER installiere und dann die Dateien austausche klappt das nicht.

Habe schon mal vorher es zum laufen bekommen, da konnte ich CLOVER nicht aktualisieren...

[KLICK](#)

Was mache ich falsch ?

Was muss ich anwählen bei der Clover installation? Ich glaube das da irgendwas schief läuft. Schau mir ja [das TUT an und mache es genauso bzw passe es an mit den Treibern](#) usw...

Ich weiß nicht was ich da falsch mache...

Mit freundlichen Grüßen

Beitrag von „bluebyte“ vom 18. Dezember 2019, 14:45

[hp246](#) ... schon einige Hackintoshe gebaut und weißt nicht, was Du bei der Installation von Clover anwählen sollst? Das soll wohl ein Witz sein?

Beitrag von „apfelnico“ vom 18. Dezember 2019, 16:56

Es muss nicht installiert werden, um es danach zu überschreiben. Packe den funktionierenden EFI-Ordner in die EFI-Partition der Festplatte und gut. Im BIOS einstellen, das nun von der UEFI Platte gestartet werden soll und fertig.

Beitrag von „Arkturus“ vom 18. Dezember 2019, 17:25

[hp246](#) was können wir für dich tun?

Du musst die Katze schon mal aus dem Sack lassen. Niemand hat eine Glaskugel um zu sehen was dich bedrückt.

Beitrag von „hp246“ vom 18. Dezember 2019, 19:35

[Zitat von bluebyte](#)

[hp246](#) ... schon einige Hackintoshe gebaut und weißt nicht, was Du bei der Installation von Clover anwählen sollst? Das soll wohl ein Witz sein?

nein kein Witz. Ich bin auch immer zurecht gekommen. Aber ich verstehe das überhaupt nicht. Wo das Problem ist.

[Zitat von apfelnico](#)

Es muss nicht installiert werden, um es danach zu überschreiben. Packe den funktionierenden EFI-Ordner in die EFI-Partition der Festplatte und gut. Im BIOS einstellen, das nun von der UEFI Platte gestartet werden soll und fertig.

wie erstelle ich den eine EFI Partition oder ist schon erstellt nach der Installation ? Kann ich sie einfach nur aktivieren?

[Zitat von chmeseb](#)

[hp246](#) was können wir für dich tun?

Du musst die Katze schon mal aus dem Sack lassen. Niemand hat eine Glaskugel um zu sehen was dich bedrückt.

ich brauch eigentlich nur ein howto bei aktuellen UEFI boards was man Auswählen muss. Wenn ich das auswähle was mit im Wiki ist, dann bootet das System nicht. (Fehlermeldung kann ich noch nachreichen. Bin auf der Arbeit)

Beitrag von „apfelnico“ vom 18. Dezember 2019, 19:56

[Zitat von hp246](#)

wie erstelle ich den eine EFI Partition oder ist schon erstellt nach der Installation ?

Wenn die Platte für dein macOS korrekt formatiert wurde (GPT - GUID-Partitionstabelle, HFS+

oder APFS), dann enthält diese Platte u.a. eine unsichtbare EFI-Partition. Das ist immer so, auch bei einem USB-Stick in diesem Format. Die EFI-Partition selbst ist automatisch FAT32 formatiert. Mounten kannst du diese unter macOS mit diversen Tools und auch über das Terminal. Ein einfach zu benutzendes Tool ist "Kext Updater", auch der "Clover Configurator" kann das.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Dezember 2019, 20:08

[Zitat von hp246](#)

wie erstelle ich den eine EFI Partition oder ist schon erstellt nach der Installation ?
Kann ich sie einfach nur aktivieren?

Aber das ist jetzt ein Witz, oder? Dieses Unwissen passt doch nicht zu dem, was Du sonst so schreibst (EFI austauschen...).

Beitrag von „bluebyte“ vom 18. Dezember 2019, 20:10

[hp246](#) ... Die EFI-Partition lässt sich doch ganz einfach im Terminal aktivieren/mounten.

Dazu gibt es den Befehl diskutil.

Anzeige der Laufwerke diskutil list

Dann suchst Du dir die EFI und dann moun mit

```
sudo diskutil mount /dev/diskXsX (bei X die richtigen Werte eingeben)
```

es wird nach dem Passwort gefragt

eingeben und die Partiton ist aktiviert

[apfelnico](#) ... beim Kextupdater kannst Du aber nicht das Laufwerk aussuchen, oder?

Es geht sogar noch einfacher mit CC

Aber wozu das Dingens starten, wenn man das fix im Terminal erledigen kann.

Beitrag von „apfelnico“ vom 18. Dezember 2019, 20:16

[Zitat von bluebyte](#)

beim Kextupdater kannst Du aber nicht das Laufwerk aussuchen, oder?

Klar:

Werkzeuge

Baut Kextcache neu auf und repariert die Dateirechte in /S/L/E & /L/E.

Start

Installiert Kext für Atheros AR92xx/93xx Wlan Karten. (nur 10.14 +)

Start

Wenn der Computer ein Problem mit dem Sleep hat, könnte dies helfen. Hibernatemodus wird auf 0 gesetzt und das Sleepimage wird durch eine schreibgeschützte 0-Byte-Datei ersetzt.

Start



Seit Catalina ist die Systempartition nach dem Booten als Nur-Lesen gemountet. Hier kannst Du die Partition auf Lesen/Schreiben umstellen. Das hält aber nur solange an, bis ein Neustart durchgeführt wird. Es ist nicht dauerhaft.

Start

System Partition Status:

Nur lesen

Wähle einen (EFI)-Ordner den du auf Kext Updates prüfen möchtest.



Wähle Ordner

Nach Kext Updates suchen

Monte EFI von andere(n) Festplatten.

✓
disk0s1 - Samsung SSD 950 PRO 512GB

Unmounten

Alle auswerfen



Schließen

Beitrag von „hp246“ vom 18. Dezember 2019, 21:07

Werde ich gleich mal ausprobieren.

Hab bestimmt 4 mal heute neu installiert. Jedesmal hat er mir irgend ein anderes Probleme

gemacht.

Ich werde später berichten

Beitrag von „Arkturus“ vom 18. Dezember 2019, 21:38

[hp246](#) macOS ist kein Windows. Dum musst nicht ständig neu installieren. Du musst die EFI verbessern

Beitrag von „bluebyte“ vom 18. Dezember 2019, 21:50

~~Ein Board von Gigabyte mit Z-77 Chipsatz und mit Clover ist eigentlich sowas von einfach.~~

~~Eigentlich fast schon Original Apple Hardware.~~

~~Ist ja Nummer 2~~

~~Schick doch einfach mal die "EFI" hoch - komplett.~~

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 18. Dezember 2019, 22:18



bitte...ich bin auch Profi aber ich krieg es nicht hin hier mal Beiträge zu lesen. Viele Antworten sind schon vorhanden. Vielleicht fängst du bei Grundlagen Wissen erstmal an?

Beitrag von „hp246“ vom 18. Dezember 2019, 23:36

Jetzt hab ich das beim booten vom Stick so wie von der SSD.

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 18. Dezember 2019, 23:40

Und? was sagt uns das? Hausaufgaben schon gemacht? Gibbet auch ein paar mehr Infos von dir was du schon gemacht hast wohin du willst und was wir dabei tun können? Und mal deine Efi hier vorlegen?

Beitrag von „hp246“ vom 18. Dezember 2019, 23:44

Nein ich weiss es nicht woran es liegt.

Ich will einfach das OSX installieren erstmal. Das scheint jetzt schon gar nicht mehr zu Funktionieren...

Ich hatte heute mittag auch noch das neue Bios eingespielt F10a .

Das System lief ja super, aber ich hatte es nicht geschafft CLOVER zu aktualisieren und habe dann noch mal neu aufgesetzt. Aber das macht zZ mehr Probleme als ich gehnt habe...

Ich hab niemals behauptet das ich ein Profi bin wie du, ich hab lediglich geschrieben das ich ein paar Hacks schon fertig gemacht habe

Beitrag von „kaneske“ vom 18. Dezember 2019, 23:46

Lad mal deine EFI hoch, dann sehen wir weiter.

Und Leute, ich kann ja nachvollziehen dass die einleitenden Worte „mehr erwarten lassen haben“, aber bitte etwas Etikette beibehalten wenn es recht ist.

Es liest sich nicht besonders wenn alle ihn bashen. Seid mal Professionelle Profis 😊

Beitrag von „hp246“ vom 18. Dezember 2019, 23:51

So da ist der EFI Ordner

Beitrag von „kneske“ vom 19. Dezember 2019, 00:00

Probier mal diese...

Change: OC Quirks anstatt AptioFix (der Fehler den du gepostet hast war Allocation Error) und neues Clover, VirtualSMC, neuere Kexte und etwas weniger Drivers.

Feedback erbeten.

Und stell dein BIOS richtig ein, UEFI Boot, wenn möglich MSR Register unlock und VT-d aus...

Beitrag von „hp246“ vom 19. Dezember 2019, 00:04

Ok gebe Bescheid. Bin jetzt zu Bett. Danke schon mal.

Beitrag von „DSM2“ vom 19. Dezember 2019, 00:12

Was mir nicht einleuchten will...

Du hast das selbe Board wie aus dem Thread aus dem die verlinkte EFI kommt,

eigentlich musst du doch nichts machen als neue Serials generieren bzw die EFI auf die Festplatte packen/Kexte aktualisieren.

Warum versuchst du dann irgendwelche Clover installationen?

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 19. Dezember 2019, 01:55

also FakeSMC und VirtualSMC zusammen geht schonmal garnicht. Entweder das eine oder andere. Beides nicht!!! Probier mal den hier aus...! und bitte systematisch vorgehen. Mal das und mal dieses funktioniert nicht. Eins nach dem anderen.

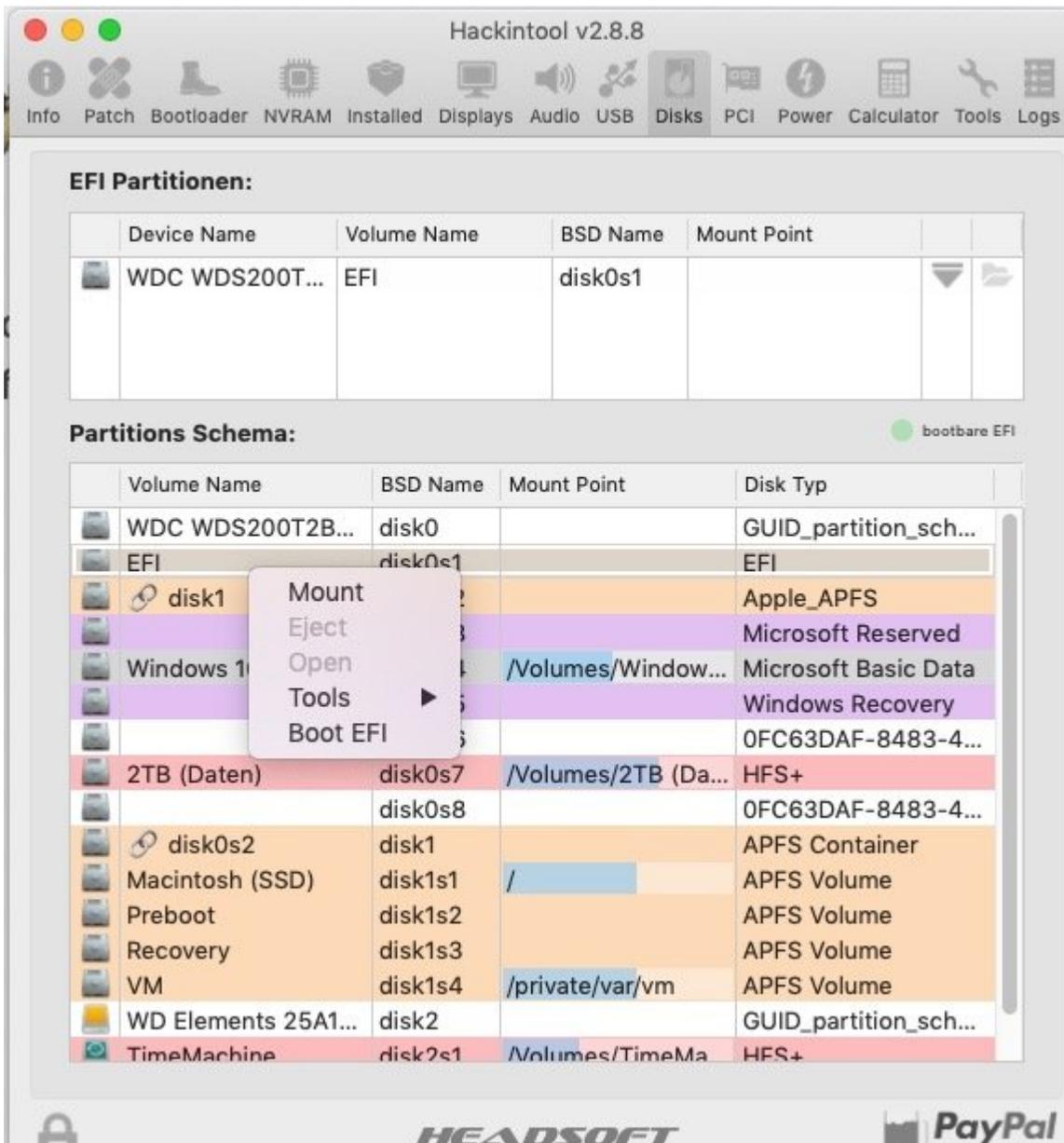
Beitrag von „kaneske“ vom 19. Dezember 2019, 08:45

Ups, war schon spät...

jetzt aber mit ohne FakeSMC...

Beitrag von „user232“ vom 19. Dezember 2019, 09:28

Der Vollständigkeit halber, die EFI lässt sich auch mit dem Hackintool mounten.



Beitrag von „hp246“ vom 19. Dezember 2019, 09:44

[Zitat von DSM2](#)

Was mir nicht einleuchten will...

Du hast das selbe Board wie aus dem Thread aus dem die verlinkte EFI kommt, eigentlich musst du doch nichts machen als neue Serials generieren bzw die EFI auf die Festplatte packen/Kexte aktualisieren.

Warum versuchst du dann irgendwelche Clover installationen?

Tja das ist eine gute frage... Ich dachte ich muss [Clover installieren](#) um die EFI Partition zu mouneten und habe deswegen Clover immer installiert 😞

MSR Register find ich nicht im BIOS. VT-D ist aus...

Mit freundlichen Grüßen

EDIT: [kaneske](#) mit der EFI von dir bootet er gar nicht.

ERROR allocating 0x11995 pages at 0x0000000010d3b00 alloc type 2

couldn't allocate runtime area

Boot failed: will sleep for 10 seconded before exiting...

mit meiner alten EFI bootet er normal durch jetzt. hatte [Bios Settings](#) default geladen und dann systematisch die Einstellungen im BIOS vorgenommen und jetzt klappt der boot mit der EFI

Beitrag von „HDRI“ vom 19. Dezember 2019, 12:33

[hp246](#) evtl. Relevant: Es gibt einen Unterschied zwischen Clover und dem Clover Configurator. Kann es sein das du den Configurator installieren wolltest aber stattdessen Clover mit allen möglichen Einstellungen über Deine funktionierende EFI drüber gebügelt hast?

Beitrag von „hp246“ vom 19. Dezember 2019, 20:37

Nein... Ich weiss mit dem Configurator umzugehen 😊

Ich dachte das ist der Schritt...

Aber ich wurde jetzt des besseren belehrt.

Aktualisiere gerade auf 10.5.2 ...

Und dann beginnt das Grauen 😞

USB zuweisen