

Catalina Installation friert ein/absturz + i7 4790K und RX 5700

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 01:32

Hallo zusammen,

Frischling sagt Servus direkt mit einem Problem 😊

Vorne weg mein System:

i7 4790K Haswell

Asus Maximus Gene vii

16 GB Corsair

Grafikkarte: Asus Dual RX 5700

m.2 SSD 970 Evo Plus 500 GB

(Ich hatte bisher El Capitan und High Sierra am laufen mit einer Geforce 970 GTX)

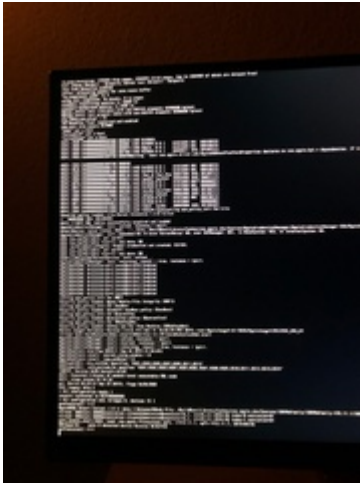
Vielleicht könnt ihr mir weiterhelfen und zwar habe ich folgendes Problem:

Ich bekomme Catalina mit der RX5700 absolut nicht ans laufen. Ich habe leider nicht die 10.15.1 beta 2 sondern die aktuellste offizielle Version (19A602). Es sollte doch aber trotzdem möglich sein Catalina zu installieren, aber halt nicht mit Hardware Unterstützung.

Ich habe hier aus dem Forum den Clover Ordner für die Haswell Generation verwendet.

SMBios 14.2 (hat bei El Capitan und High Sierra immer perfekt funktioniert)

Beim Booten bleibe ich an folgender Stelle hängen:



Wenn ich in den patched Ordner die Datei "SSDT-EC.aml" packe dann habe ich es bis zur Installation geschafft. Beim zweiten Reboot bleibt er aber bei 13 Minuten remaining hängen. Mittlerweile komme ich nur noch bis zum Start der Installation wo ich meine Maus und Tastatur koppeln soll. Sobald die Maus oder Tastatur sich verbinden gibt es ein Freeze und das wars. (beides original Apple) + zusätzliche PS2 Tastatur. (VoodooPS2 kext habe ich mit in den Kext Ordner gepackt)

Hat einer eine Idee und kann mir weiterhelfen?

Vielen Dank und Gruß

Benjamin

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 10:51

Herzlich willkommen im Forum

[3K-1](#) Versuche mal die beiliegende EFI und dann unbedingt SMBIOS aktualisieren.

sonst zeige mal Deine EFI her.

EDIT: Du könntest noch die Sensor- und WLAN-Kexte rausnehmen.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 11:44

Moin Christian,

Erstmal Danke für die Unterstützung.

Deine EFI teste ich gerade aus. Meinst du unbedingt SMBIOS aktualisieren in deiner Config?

(in eine bestehende High Sierra die ich noch mit der Geforce 970 betrieben habe kann ich problemlos booten)

Update: mit deiner EFI kommt das Apple Logo und der Ladebalken und dann bleibt er da stehen. Ich schalte mal den Verbose Modus ein.

Update2: Screenshot verbose

Sensor und Wlan hab ich rausgenommen.



Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 12:21

SMBIOS nur wegen der Serialnumber die auf meinem IMac 15,1 läuft.

Evtl. VirtualSMC.kext/efi verwenden?

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 12:38

Ok, neue Erkenntnis.

Ich habe meine Efi wieder genommen (anbei), aber die beiden Patches von dir + ich habe die 970 Evo ausgebaut und schließe jetzt eine normale SSD an und versuche es damit.

achso und mit VirtualSMC.kext

Beitrag von „Iron-phil“ vom 20. Oktober 2019, 13:09

hallo [Arkturus](#).

Ich bin kein Profi, so wie du. und noch am lernen.

Darf ich dich was fragen:

wie kommst du darauf, dass deine EFI funktioniert? Hardware ist komplett anders als deine.

Hilf mir auf die Sprünge.

[3K-1](#) :

Pack mal deine EFI hier rein.

Ich habe das Gefühl, bei dir passt was mit USB nicht. Und dementsprechend auch Bluetooth(hängt am USB).

Grüsse

Iron-phil

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 13:11

So, sobald eine weitere Sata Platte dran hängt gibt es einen Freeze.

[Iron-phil](#). Efi habe ich angehängt am vorherigen Post

Die m.2 habe ich auch schon mit PCIE Adapter versucht. geht beides nicht.

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 13:16

[Iron-phil](#) auf anderen Haswell Systemn hat die auch schon funktioniert. So riesig dürfted der Unterschied nicht sein. Welchen siehst Du?

hier ist die ursprünglich config.plist aus dem Multiboot von [al6042](#) .

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 13:21

Hab jetzt eine weitere SSD rein geschmissen die an einem anderen Port hängt. Mit der bin ich jetzt wie bei meinen ersten versuchen mit der 970 EVO weitergekommen. Installation läuft gerade bei zweiten abschnitt. Also erste Phase durchgelaufen und jetzt Installationsprozess 2.

Der unterschied zur 970 Evo... die Installation läuft noch und friert nicht direkt ein.

Beitrag von „Iron-phil“ vom 20. Oktober 2019, 13:21

[Arkturus](#)

In der config.plist sind keine Renames drin, z.B. für die iGPU.

die gepatchte SSDT-UIAC bezieht sich doch auf ein anderes Motherboard, daher kann meiner Meinung nach so etwas eher ein Grund sein, dass es nicht funktioniert.

[3K-1](#) :

nimm die SSDT-UIAC raus, wenn es diese von chmesb ist. Testhalber.

Probiere eine andere AptioFix

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 13:23

[Iron-phil](#): hast du dir mal meine EFI angeschaut?

SSDT-UIAC nehme ich mal raus sofern die Installation wieder abbricht.

UDAPTE: zweiter Installations-Schritt ist durch. So weit war ich jetzt noch nie. Installiert habe ich es über eine funktionierende El-Capitan Installation.

Die lief 5 Jahre perfekt 😊

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 13:34

[3K-1](#) sorry, ich habe dir eine EFI mit SMBIOS iMacPro1,1 eingestellt. Die läuft auf meinem Haswell, aber ursprünglich hatte ich iMac15,1. Das solltest Du ggf. probieren. Aber mit KP hat das eigentlich gar nichts zu tun.

Checke lieber alle Einstellungen in deinem BIOS. Dort liegt oft der Ursprung solchen Übels.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 13:38

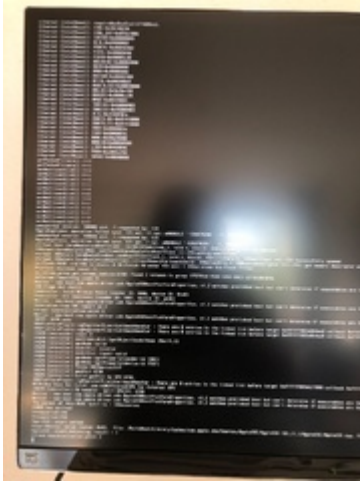
Bei deiner EFI hatte ich das das geändert auf 14.2. Ging aber leider nicht weiter.

So: zweiter Installation-Abschnitt fertig und beim Booten von der Platte bleibt er jetzt hier hängen:

nochmal versucht zu booten.. jetzt bleibt er nicht hängen sondern startet einfach wieder neu.

Update: wollte jetzt nochmal die Installation durchlaufen lassen und davor die Platte komplett löschen um ganz frisch zu installieren.. aber direkt am Anfang wieder ein freeze..

bin jetzt komplett lost 😊



Bios müsste eigentlich passen. So lief auch el-Capitan und High Sierra. Bzw ich wüsste nicht was ich da noch machen sollte außer einem neuem [Bios update](#).

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 14:08

[3K-1](#) dann würde ich zunächst andere AptioMemoryFix-Derivate testen, z.B. OsxAptioFixDrv.efi und/oder in der config.plist die ACPI und die Kernelpatches deaktivieren.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 14:22

Also unter install drivers in Clover?

Update!!!

OsxAptioFixDrv.efi installiert und Installation neu gemacht. Davor die Platte noch gelöscht und frisch installiert. Ging alles jetzt 3 mal so schnell und gerade bin ich das erste mal in Catalina.

Ob es jetzt am Treiber lag oder nur Glück und er gleich wieder abschmiert.. werden wir die nächsten Minuten sehen 😊

Was ist jetzt der beste Schritt? bzw. wie soll ich weiter Konfigurieren?

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 14:51

[3K-1](#) Bei meinen ersten Versuch mit meinem Haswell konnte nur mit OsxAptioFix2Drv-free2000.efi weiter kommen, damals noch eine frühe devoloper Beta 1. Jetzt funktioniert OsxAptioFixDrv.efi, oder ggf.- auch andere.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 14:59

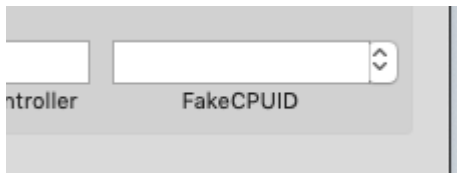
Was ich noch gemacht habe war unter Clover in dem Feld FakePCID "Haswell" anzugeben.

So und jetzt [Clover installieren](#) auf der Catalina HDD und dann die EFI kopieren? oder mit der neu angelegten alles einstellen?

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 15:05

Du kannst die den EFI-Folder vom Installstick direkt in die EFI-Partition der HDD packen und schon fertig. Dann dort nach belieben basteln und den Stick gut weglegen, für alle Fälle.

Meintest Du FakeCPUID?



Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 15:11

Äh Ja Sorry, das meinte ich.

Ich hab Clover Configurator geöffnet, aber irgendwie zeigt er mir nur meine EVI vom Stick an.

Edit: ich habs. War durch das Partitionieren etwas Chaos. Habe die Platte jetzt als erstes in der Boot Reihenfolge gesetzt. Wenn er die jetzt lädt dann funktioniert es, aber er will vom Stick den Install Booten und nicht die Catalina Installation. Wie kann ich das ändern?

Und ganz wichtig: Schon mal bis hierhin vielen Dank!

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 15:28

Du Kannst unter Boot das DefaultBootVolume angeben. Wenn LastBootVolume gewählt ist nimmt er die zuletzt gebootete Sequenz. Wenn Du z.B. FileVault nutzt, gib Preboot an, ohne FileVault den Namen der HDD-Partition, die auch in Über diesen Mac als Startvolume angezeigt wird.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 15:39

Vielen Dank!

Aber das war glaub alles nur Glück bzw. irgendwie gibt es ein Problem. Ich habe jetzt die funktionierende Platte abgemacht und an dem gleichen Port mal eine frische SSD gehängt und versucht damit das ganze nochmal zu installieren. Aber wieder das gleiche. Freeze direkt am Anfang beim verbinden der Maus und Tastatur oder kurz danach.

EDIT: Alles abgehängt und nur die eine frische SSD hin an dem Port wo die funktionierende hängt. Installation läuft bisher.

EDIT 2: Mit der frischen SSD ist die Installation auch durchgegangen. Also sieht es ganz nach einem SATA Problem aus.

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 15:53

Maus und Tastatur hört sich nach USB-Problem an. Die USB-Patches deaktivieren und ggf. andere Ports testen.

Beitrag von „Si Vis Pacem“ vom 20. Oktober 2019, 15:58

re: Samsung 970 Evo

Da gibt es ein Firmware Update. Mit dem sollen die Probleme mit macOS vorbei sein.

Beitrag von „Iron-phil“ vom 20. Oktober 2019, 16:01

Lade mal bitte deine aktuellste EFI hier hoch.

Hast du Clover schon installiert auf der NVMe? Nicht nur den EFI Ordner kopieren.

Weiter schau dir mal hier das Video an zum USB fixen:

[Kay über USB Patching mit aktuellem Hackintool](#)

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 16:02

Ich sehe, Du hast Samsung EVO Plus. Da ist ein Firmwareupdate angesagt. ich habe davon gelesen.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 16:10

Also die zweite Installation habe ich mit einer normalen SSD gemacht. Bzw. beide funktionierende Installationen sind mit Samsung SSDs. (glaube 850 Evo)

@[Si Vis Pacem](#): firmware Update kann ich mal versuchen und schauen ob ich so auch eine Installation hinbekomme.

[Iron-phil](#): EFI hängt anbei

@[chmeseb](#): wie oder wo deaktiviere ich diese Patches?

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 16:15

Ich würde zunächst in der Rubrik Kernel und Patches alles rausnehmen, und später die USB mit dem Hackintool in einem Kext regeln. Also deaktivieren.



EDIT: Zu USB schau mal in dieser [Thread](#)

Da ist alles erklärt.

Sie meine config.-plist zu meinem iMacPro1,1, Weder ein Patch noch ein Rename oder sowas. Die ist fast leer.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 17:21

Ok verstehe da erstmal nur Bahnhof. Aber ich werde mich durch den Thread hangeln und schauen 😊 danke. gerade mache ich das Firmware Update für die 970 Evo

Edit: Firmware Update gemacht. Alles angehängt. Installation mit der EVO läuft.

Edit 2: Installation hat geklappt. Catalina läuft jetzt auch auf der 970 EVO Plus. Alles andere war abgehängt.

Ich habe mir eben noch den Beta Updater runtergeladen. Könnte ich jetzt über die normale Version dann auch Beta 2 laufen lassen und versuchen ob meine Karte erkannt wird? oder ganz dummer Gedanke?

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 17:26

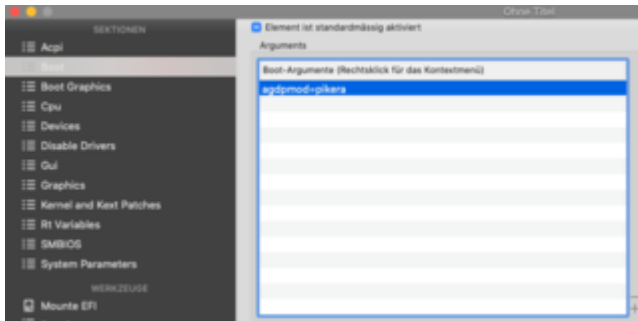
[3K-1](#) das klappt kannst du machen. Bau Dir vorher die Bootflags für WEG ein. Schreib vom iPhone und hab die nicht griffbereit.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 17:27

Sorry, aber wo kann ich die einbauen?

Beitrag von „karacho“ vom 20. Oktober 2019, 17:29

Der Bootflag für die Betaversion ist agdpmo=pikera.



Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Oktober 2019, 17:41

Unter Boot agdpmo=pikera als bootflag

Edit: sorry zu spät. iPhone ist nicht mein Ding

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 17:45

Kein Problem. Finde es sowieso richtig nice das ihr alle so schnell antwortet und auf zack seid.

und jetzt BOOM! ASUS DUAL RX 5700 läuft 😊 inkl. 970 EVO PLUS

EDIT: soweit flutscht alles. Jetzt muss ich nur schauen wie ich an die entsprechenden Kexte und Infos für Sound, Wlan etc komme. Und wie weit man die RX 5700 noch optimieren kann und muss. Sollte man bei der SSD noch auf was achten?

Vielen Dank nochmal an alle die hier so viel geholfen haben. Speziell @[chmeseb](#)

Beitrag von „marsjo“ vom 20. Oktober 2019, 19:24

Hallo 3k-1,

lag es jetzt am Firmwareupdate? Meine Catalina Installation friert nach einigen Minuten immer ein und dann legt der Lüfter los und ich kann nur noch reseten.

Ich habe auch die EVO 970 aber nach Tool die aktuellste Firmware. Habe das Gefühl, dass es ein Problem mit der Grafikkarte und der Photo App ist – kann aber total falsch liegen.

Gruß

jo

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 19:41

@[marsjo](#): ganz ehrlich ich weiß es nicht. Auf jeden fall ging die Installation nach dem Firmware update durch. Ich glaube aber wichtig war, dass bei mir alle anderen SATA Ports nicht aktiv waren bzw. keine Platte dran hing.

Bisher gehe ich immer noch von einem SATA Problem aus. Aber ich bin absolut nicht der Experte. Ich nutze zwar schon seit 5 Jahren einen Hackintosh beruflich, aber der erste lief nach einer Unibeast Installation und ewigen gebastel sauber und danach habe ich mich nicht weiter damit beschäftigt. Ich versuche aber noch dahinter zu kommen.

Edit: Sound funzt soweit bei mir. Lan über Kabel auch. Wlan noch nicht getestet. Aber was

überhaupt nicht gehen will ist das Tataurlayout 😊

SSD Verformt mit 740 schreiben und lesen. Mehr wird bei mir und dem ASUS Gene vii und z97 wohl nicht gehen.

Beitrag von „Iron-phil“ vom 20. Oktober 2019, 20:40

Kannst du mal nachsehen bei deinem Board, welcher SATA Port von welchem Controller aangesteuert wird? Evt. brauchst du dafür noch einen SATA kext.

Beitrag von „3K-1“ vom 20. Oktober 2019, 20:49

[Iron-phil](#): Ich versuche das mal irgendwie rauszubekommen.

Keine Ahnung ob das jetzt vom SMBIOS testen kommt, aber wenn ich den Mac Neustarten will dann fährt er nicht runter. Er killt zwar alle Prozesse aber startet nicht neu. Man sollte nicht planlos testen 😊

Beitrag von „3K-1“ vom 22. Oktober 2019, 11:27

Sata Ports versuche ich heute Abend rauszufinden. Hatte nur noch nicht Zeit genau nachzuschauen.

Andere Frage. Was richtet ihr noch alles ein damit euer Hacki besser läuft. Soweit bin ich zufrieden, aber er könnte noch etwas smoother laufen.

Was noch nicht geht:

- Tastaturlayout passt nicht - warum auch immer. (original Apple Tastatur)
- Er wacht nicht aus dem Ruhezustand auf. Wenn der Monitor sich abschaltet komme ich nicht mehr zurück

Beitrag von „Iron-phil“ vom 22. Oktober 2019, 16:35

Zum Keyboard:

Wie sieht hier deine Einstellung aus:

Mit dem kext-Updater schon versucht Sleep zu reparieren?

Gehr glaube ich auch mit dem Hackintool.

Beitrag von „marsjo“ vom 22. Oktober 2019, 19:41

Wollte noch kurz ergänzen, dass ich bei mir jetzt auch alles am Laufen habe.

Einerseits musste ich ein paar Preference plist löschen um mein BT wieder richtig ans Laufen zu bekommen.

Und dann hatte ich in einem Moment des Überschwungs meinen Prozessor und RAM überbacktet (fand das in einer Anleitung auf GitHub) und vergessen das wieder zurückzusetzen! Das erklärt wohl die Hänger an meinem Rechner! ;-/

Danke für die Hinweise - Habe das Gefühl jetzt ein sehr gut laufenden Hackintosh zu haben.

Beitrag von „3K-1“ vom 23. Oktober 2019, 09:57

[Iron-phil](#): Ich glaube es steht Deutsch Standard bei mir und das Layout sollte genauso aussehen wie bei dir. Ich schaue heute Abend nach. War gestern nach dem Tennistraining nicht mehr dazu in der Lage 😊

Mit dem kext-Updater schon versucht Sleep zu reparieren? Ich habe mir den vorgestern mal runtergeladen, aber noch nicht so genau angeschaut. Gibt es da eine Funktion für ^^?

Beitrag von „karacho“ vom 23. Oktober 2019, 10:12

[Zitat von 3K-1](#)

Gibt es da eine Funktion für ^^?

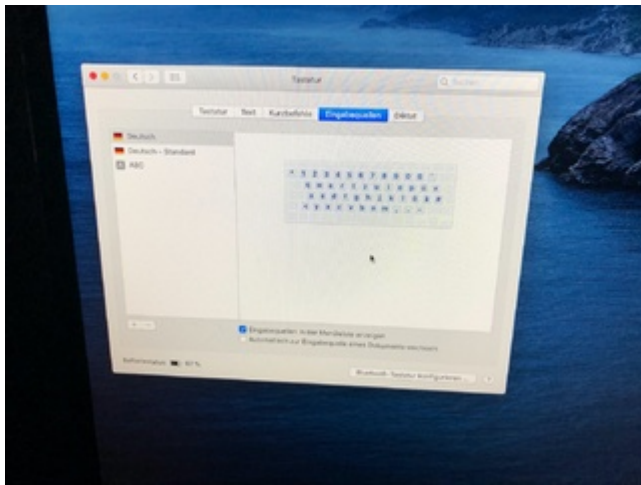
Jap, unter dem Button 'Werkzeuge'

Beitrag von „3K-1“ vom 23. Oktober 2019, 10:48

@[karacho](#). Top, Vielen Dank. Checke ich heute Abend gleich mal.

Beitrag von „3K-1“ vom 24. Oktober 2019, 14:43

[Iron-phil](#): so sieht das ganze bei mir aus. das @ Zeichen z.B liegt auf dem Q. PC like.



Beitrag von „Iron-phil“ vom 24. Oktober 2019, 16:38

Brauchst du denn 3 Tastaturen?

Ich habe die originalen Apple Tastaturen und es läuft alles oob.

Beitrag von „3K-1“ vom 24. Oktober 2019, 17:39

[Iron-phil](#): nein natürlich nicht:-) ich hab nur getestet und irgendwie hat keine Belegung gepasst. Bei meinen beiden alten Systemen war das auch kein Problem. Tastatur und Maus ist original.

Edit: Oh man, kann gerade vor lauter Dummheit selber nur lachen :-). hab alle rausgeschmissen und nochmal **Deutsch** rein gemacht. Welch wunder jetzt funzt es.

ich war mir zwar sicher das schonmal gemacht zu haben, aber scheinbar war ich in dem Moment verwirrt 😊

Beitrag von „3K-1“ vom 16. November 2019, 23:44

Servus,

hat einer von euch noch eine Idee wie ich das Problem mit dem aufwachen noch in Griff bekommen kann. Der Monitor schaltet sich nach einer Weile ab und dann habe ich keine Chance wieder ein Signal zu bekommen.

Im Clover steht Darkwake auf 10 und die Funktion im Kext Updater habe ich auch schon versucht.

Monitor hängt am DisplayPort

Beitrag von „CyberGhost“ vom 17. November 2019, 00:11

Edit: oh sry erst jetzt gelesen bzw so verstanden das du ja schon mit der Installation durch bist...hatte es so verstanden das du während der instal. das Problem hast....

Beitrag von „NoBody_0“ vom 17. November 2019, 00:17

soweit ich weiß, bei Haswell musst du die DSDT patchen, um Wake up richtig zu funktionieren

Unter RehabMan Patch heißt es USB instant wake !!!!

Beitrag von „3K-1“ vom 17. November 2019, 12:37

@muster 48. Vielen Dank. Hast du mir evtl. ein link zu dem Patch bzw. kannst mir das noch

etwas genauer erklären.

Oder kann ich das über Clover machen?

Beitrag von „3K-1“ vom 1. Juni 2020, 12:03

Servus,

Ich versuche momentan mein Hacki zu updaten. Ich lade das update und er installiert und startet dann neu. Dann wähle ich aus Install "Boot macOS Install form macOS Catalina. 2 updates davor ging das. Jetzt bleibt er einfach stehen.

siehe Screenshot. Hat einer eine Idee?

muss ich davor irgendwelche anderen Options vornehmen. (verbaute Grafikkarte und Hardware siehe Signatur)

das zweite Problem: im normalen Betrieb kann ich nach einer Weile keine Eingaben mehr machen. Er ist nicht eingefroren aber wenn ich wo draufklicke dann öffnet er es nicht. Rechtsklick auf dem Schreibtisch ist dann das einzige was er macht.

Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 15:04

Kannst Du bitte deine EFI hochladen?

Beitrag von „3K-1“ vom 1. Juni 2020, 17:58

@geforce. Bin gerade noch im Garten grillen. Sobald ich am Rechner bin lade ich die Efi hoch.
Danke

Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 17:59

Guten Appetit - bis später!

Beitrag von „3K-1“ vom 1. Juni 2020, 21:13

Sooo.. vollgestopft und ready 😊

<https://www.3k-online.com/links/efi.zip>

Kann es evtl daran liegen dass ich mittlerweile noch eine windows Installation laufen habe?
Platte evtl mal abestecken?

passt das so?

Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 21:16

Dir sollte bewußt sein, daß dein Microsoft-Bootloader mit in der EFI auf der macOS-Platte liegt.
Das ist nicht schlimm, denn es funktioniert. Aber Du hast getrennte Platten für macOS und
Windows und ich glaube, das war so nicht beabsichtigt. Nur so zur Info.

Zweite Info: Der Ordner APPLE in der EFI ist unnötig und kann gelöscht werden. Durch die
Platzersparnis kannst Du deine EFI dann auch hier im Forum hochladen und nicht über externe
Links.

Dritte Info: Der Kext-Updater hilft Dir dabei, deinen Clover mitsamt Kexten zu aktualisieren - was auch mal notwendig wäre:

Code

1. Zeitpunkt der letzten Überprüfung
2. Sonntag, 31.5.2020, 10:39:36
- 3.
- 4.
5. Überprüfe AppleALC ...
6. 📄 Update verfügbar!
- 7.
- 8.
9. Installierte Version... = 1.4.2
10. Server Version..... = 1.5.0
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
15. Lade Datei herunter.
16. _____
- 17.
- 18.
19. Überprüfe Clover ...
20. 📄 Update verfügbar!
- 21.
- 22.
23. Installierte Version... = 5058
24. Server Version..... = 5118
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
29. Lade Datei herunter.
30. _____
- 31.
- 32.
33. Überprüfe IntelMausiEthernet ...
34. 📄 Update verfügbar!
- 35.
- 36.
37. Installierte Version... = 2.5.0d0
38. Server Version..... = 2.5.1d1
- 39.
- 40.
- 41.

- 42.
43. Lade Datei herunter.
44. _____
- 45.
- 46.
47. Überprüfe Lilu ...
48. 📄 Update verfügbar!
- 49.
- 50.
51. Installierte Version... = 1.3.8
52. Server Version..... = 1.4.5
- 53.
- 54.
- 55.
- 56.
57. Lade Datei herunter.
58. _____
- 59.
- 60.
61. Überprüfe USBInjectAll ...
62. 📄 Update verfügbar!
- 63.
- 64.
65. Installierte Version... = 0.7.1
66. Server Version..... = 0.7.5
- 67.
- 68.
- 69.
- 70.
71. Lade Datei herunter.
72. _____
- 73.
- 74.
75. Überprüfe VirtualSMC ...
76. 📄 Update verfügbar!
- 77.
- 78.
79. Installierte Version... = 1.0.8
80. Server Version..... = 1.1.4
- 81.
- 82.
- 83.
- 84.
85. Lade Datei herunter.
86. _____

- 87.
- 88.
89. Überprüfe VoodooPS2 ...
90. Du bist auf dem neuesten Stand. (1.9.2)
91. _____
92. Überprüfe WhateverGreen ...
93. 📄 Update verfügbar!
- 94.
- 95.
96. Installierte Version... = 1.3.3
97. Server Version..... = 1.4.0
- 98.
- 99.
- 100.
- 101.
102. Lade Datei herunter.
103. _____
- 104.
- 105.
- 106.
- 107.
- 108.
- 109.
110. Fertig.

Alles anzeigen

Beitrag von „3K-1“ vom 1. Juni 2020, 21:26

Vielen Dank erstmal für die Hilfe.

Ich honk habe den Kextupdater schon ausgeführt und dachte der installierte die automatisch
^^Aber dem ist ja nicht so.

peinlich peinlich. hab jetzt mal alles auf den neuesten Stand gebracht.

Geplant war es nicht dass der Microsoft-Bootloader auf der macOS-Platte liegt. Das beide auf getrennten Platten sind aber schon. Ich versuche jetzt mal so das Update zu installieren und berichte gleich.

Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 21:30

Es ist auch möglich, daß sich noch ein weiterer Microsoft-Loader auf deiner Windows-Platte befindet. Die Frage ist, welchen Du wohl benutzt?

Beitrag von „3K-1“ vom 1. Juni 2020, 21:35

Gute Frage 😊 Wie finde ich das am besten raus? Ich schau mal ob auf der Windows Platte was liegt.

Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 21:40

Ganz einfach: Du verschiebst den Ordner "Microsoft" mal für einen Neustart auf deinen Desktop.

Wenn dein Windows-Boot immernoch funktioniert, nutzt Du den "anderen" Bootloader auf der Windowsplatte und alles ist okay.

Beitrag von „3K-1“ vom 1. Juni 2020, 22:44

Ok top, vielen Dank. Werde das Update gleich versuchen und dann das mit dem Ordner.

Update hat geklappt. Lief alles ohne Probleme durch. Danke.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 11:25

Servus zusammen,

Ich habe am Wochenende mein Hacki auf die neueste Version geupdated. Leider habe ich honk Clover 5122 über den Updater installiert. Jetzt bleibt er beim Booten hängen und zwar bei der Meldung: **Clover 5122 Scan entries**

Das Problem ist mit meinem Installations-Stick schaffe ich es auch nicht zu booten.

Hat einer eine Idee wie ich jetzt vorgehen kann? 😊

Grüße
Benni

Beitrag von „umax1980“ vom 7. September 2020, 11:43

Hast du denn einen Bootstick der sicher funktioniert, als Notfallschlüssel? Damit du im System die EFI gegen eine funktionierende ersetzen kannst?

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 11:52

peinlich peinlich, aber ich hab nur den Bootstick mit dem ich Catalina installiert habe und mir bisher kein Backup von funktionierenden System gezogen. 🤔 hatte ja nur knapp ein Jahr Zeit um mal ein Backup zu machen^^..

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 12:25

Wenn Du den Bootstick noch hast zum hochfahren, reicht das doch schon mal aus dein system zu reparieren. Ich würde dann efi von deinem system mounten und dann deine efi komplett mit der vom stick ersetzen. also alte löschen und dann die vom stick einfügen. Mounten der efi kannst du bequem über den clover configurator. Bevor die alte Config löschen solltest, kopiere sie dir einfach irgendwo als damaged backup um die dann zu retten.

Was du auch machen kannst ist die kexte und alte config die du auf der systemplatte noch hast einfach absichern, dann sparst du dir deine config komplett neu aufzusetzen. Kopierst bzw. ersetzt erstmal alles durch die vom stick. Wenn dann alles normal geht, nimmst die smbios config und schaut wegen kexte und tauscht die aus, dann nochmal probieren, geht alles, musst du wissen ob du ein clover update brauchst, wenn die "notes" zu Clover nix nennenswertes für dich beinhalten würde ich nie den bootloader updaten.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 12:39

Hi Tom909, Danke für die Hilfe. Das Problem ist ich habe den alten Bootstick noch, aber ich schaffe es nicht von ihm zu booten.

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 12:43

Was genau heisst das? Kann er als boot device nicht genutzt werden, bricht der boot ab, kannst du auch die rescue umgebung starten?

Ich kenne jetzt weder deine genaue config noch dein know how, aber ich denke per f12 den bootstick direkt als bootdevice auswählen hast du probiert?

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 13:32

[tom](#) Also ich kann vom Stick booten und komme dann in die Clover Umgebung. Wenn ich versuche Catalina damit zu booten bleibt er hängen. Wenn ich heute Abend zuhause bin, kann ich mal im Verbose-Modus starten und die Infos dazu posten.

Beitrag von „umax1980“ vom 7. September 2020, 13:40

Ja, hau mal den Verbose-Modus rein mit -v als Argument.

Das kann uns schonmal helfen, eventuell können wir dann eine Notfall EFI erstellen mit dem ein Boot möglich ist.

Ich drücke die Daumen!!!

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 13:40

Ok, super, dann kann man schauen was das Problem ist. Die Hardware hast du zu der Zeit mit dem Stick bis heute grundsätzlich geändert? Würde sonst auch mal nen NVRAM Reset probieren.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 13:42

Top danke [@umax1980](#)

[@Tom909](#). Hardware ist die gleiche wie damals. Kam keine neue Hardware dazu.

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 13:44

Wenn die config bis dato funktioniert hat vom Stick, würde ich fast vermuten dass sich vielleicht kexte eingeschlichen haben auf deiner Platte die den Boot verhindern/behindern, aber warten wir mal bis abends ab.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 20:09

Servus, so ich bin jetzt zuhause. Ich muss noch eine Sache dazu sagen. Ich hatte beim updaten von Clover Immer die Meldung das mein System nicht kompatibel ist. Ich habe es trotzdem installiert, aber beim booten stand immer noch die alte Version dran. Beim installieren habe ich dann unter den Optionen UEFI OS ausgewählt und ich glaube das war der Fehler.

Gerede habe ich nochmal mit Verbose-Modus gebootet (Bootstick), aber das bringt nicht viel, weil er bleibt nicht bei einer Fehlermeldung hängen. Es läuft durch und dann kommt ein Blackscreen.

anbei die Config vom Stick

und hier noch zusätzlich die EFI vom Stick. Die Kexte habe ich mal aktualisiert.

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 20:20

Hab die Config überflogen, aber die ist bisschen komisch 😄 erstmal nvidiaweb brauchst du nicht auf true, du hast ja ne rx5700 drin

Dann frage ich mich warum du nicht imacpro1,1 wechselst oder nutzt du die interne VGA?

dann könntest du noch als boot arguments adden : agdpmod=pikera und mach die injects

intel, ati/amd und nvidia auf false, lilu und whatevergreen regeln das aktuell von selbst.

ich kann sie mal abspeichern wie ich die mal probieren würde.

Was ich nicht weiß, aber ich würde die ganzen kexte in other packen, dann kannst du noch nen ordner mit off oder so anlegen und kexte austauschen wenn du probs hast, also würde ich machen.

Das mit wechseln auf imacpro musst du entscheiden ob du die onboard intel brauchst, denn wenn die ausmachen kannst und nur von der 5700 booten willst, das musst du entscheiden.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 20:25

[Tom909](#): Top das wäre klasse. Würde es dann damit gleichmal versuchen.

Meine Efi mit der ich sonst mein System am laufen habe sollte besser sein:-) Ich glaube mein Bootloader liegt auf der falschen Platte. Ich habe zusätzlich noch eine Windows Partition am laufen. Durch das updaten mit dem Installer und der Auswahl habe ich jetzt wahrscheinlich alles auf der Mac Platte, wie es eigentlich auch sein sollte^^

Update: ich habe es jetzt mal mit der Config versucht, aber ist leider immer noch das gleiche.

Die Interne VGA nutze ich nicht

Update2: Yes! mit dem adden von agdpmod=pikera konnte ich Booten:-) darauf hätte ich auch kommen können ich depp, weil das war damals schon ein Problem glaube ich 😊

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 20:33

Ok, dann schaue ich mal tiefer rein was noch ist.

Hab jetzt imacpro1.1 dir reingesetzt mit random werten von clover configurator.

probier mal die config und drücke mal f11 wenn clover an ist, das sollte nvram clearen.

wollte gerade sagen, black screen kommt meist wenn **agdpmod=pikera fehlt bei amd karten.**

Dann viel Erfolg beim fixen deines Bootloaders auf der Systemplatte. Sollte ja jetzt gut klappen und sichere dir deine Efi die perfekt ist immer am besten seperat in dropbox oder bootstick, aufjedenfall ausserhalb des systems 😁

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 20:40

ich kann ja jetzt gleich mal die Config und Efi hochladen vom System.

[tom](#) Vielen Dank für die Hilfe. Ich schau jetzt mal was ich da verursacht habe.

anbei die Config

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 20:55

Also ich würde die Config die letzte config von mir nehmen. Dann solltest Du noch shikigva=128 bei boot args adden und dann haste auch voll vda decoder support und alles

sollte gehen von netflix, über amazon etc.

Die patches wie gesagt die drin stehen, sind wohl board spezifisch, da ich so eins nicht habe, kann ich die notwendigkeit und korrektheit nichts sagen. Aber bitte das ich dir da irgendwie helfen konnte.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 20:58

[tom](#). Ok danke, das versuche ich gleich mal. Wie kann ich eigentlich am einfachsten evtl. wieder auf eine ältere Clover-Version zurück gehen?

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 20:59

Du löschst einfach den gesamten EFI ordner und kopierst den vom stick auf die platte mit der du bootest, davor aber backup vom ordner irgendwohin machen falls das schief geht.

ausserdem sehe ich gerade das meine config mit imacpro1,1 irgendwie nicht richtig hier ist, da ist noch imac17,1 drin, obwohl ich das geändert habe, lade dir gleich die config die ich so nutzen würde hoch.

UPDATE: Die config würde ich an deiner Stelle aktuell nutzen.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 21:16

Ok, Vielen Vielen Dank werde ich versuchen. Ich glaube aber mein Problem ist der Loader sitzt auf der Windows Platte. Nur schaffe ich es nicht die Platte zu mounten. Im Clover Configurator kann ich nur die eine SSD Auswählen.

Ich merke halt das er auf die Änderungen in der EFI (Mac Platte) nicht reagiert.

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 21:20

Im Prinzip ist egal wo dein Bootloader sitzt, weil es ja darauf ankommt von wo du aus dann im bios ausgewählt bootest. Theoretisch wenn er auf der windowsplatte sitzt, solltest du entsprechend dort halt bearbeiten oder den in windows rausnehmen, also im bios deine "first" device richtig setzen. Dann wähle doch deine Mac Platte im bios als default laufwerk zum booten.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 21:26

So, ich habe jetzt nochmal den EFI Ordner ersetzt und deine Config benutzt. Jetzt bootet er wieder ohne Stick in Clover. Aber jetzt bootet er ewig und dann kommt das Symbol mit dem durchgestrichenen Kreis 😊

Ich glaube ich brauch eine gescheite EFI 😄

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 21:36

Versuche doch mal folgendes:

Fahre mit dem USB Stick hoch. Lösche EFi inhalte komplett auf allen Mac laufwerken. Installiere frisch Clover mit den Settings die für dein Mainboard empfohlen werden auf der Bootplatte bzw. Mac Platte. Anschliessend tausche die config nur aus, also smbios von deinem Stick. dann füge deine Kext files vom STick in den Ordner von der Bootplatte in den Kext others ordner ein, also deine Kext die du nutzt plus den ACPI Ordner und falls Du drivers nutzt die für

dein board spezifisch sind, gleiche das ab was die clover installiert hat mit dem stick ab und lösche oder füge die vom stick dazu, je nachdem was du siehst. Anschliessend fahre das system runter, stick raus, boote per f12 von deiner Mac platte mit clover. Falls meine Config nicht geht, nimm die aktuelle von deinem stick. Ich denke wenn du im bios die onboard komplett ausgeschaltet hast, sollte normalerweise die imacpro1.1 definition gehen, aber das ist nur meine vermutung, weil sie laut dem was ich lese bei vielen geht.

Beitrag von „3K-1“ vom 7. September 2020, 21:51

Ok Vielen Dank. Ich werde das mal versuchen. Ich glaube ich hab jetzt viel zu viel verpfuscht 😊 warum auch immer bootet er jetzt wieder nicht vom stick. 😞

Vielleicht mache ich das auch morgen mit einer frischen Birne 😊

Ich melde mich dann nochmal. Aber Vielen dank für deine Hilfe und Zeit.

Gruss

Benni

Beitrag von „Tom909“ vom 7. September 2020, 21:54

Eventuell sind deine kexte woanders und die läd er nicht, bootest ja -v da müsste er ja was ausgeben, aufjedenfall im efi ordner sollte boot und clover ordner sein. Ansonsten wie gesagt, du kannst auch nvram reset mal machen. ansonsten solltest Du das eigentlich hinkriegen.

Was ich dir noch empfehlen kann sind die configs umbenannt zusätzlich reinpacken, du kannst dann bei clover auswählen mit welcher config hochfahren willst, damit weiß du auch ob die geht oder nicht und hast immerhin ne chance auf die alte zu wechseln(so teste ich diverse configs durch). Einfach eine imacpro.plist anlegen bzw. meien config so ablegen, dann kannst du die selber auswählen beim clover mit was er starten soll.

Beitrag von „3K-1“ vom 8. September 2020, 22:38

So, jetzt passt wieder alles. Werde mir direkt ein Backup ziehen damit ich nächstes mal nicht wieder so ein Chaos habe:-)

Habe jetzt SMBIOS iMac Pro 1,1.

Danke nochmal für die Hilfe [Tom909](#)

Update: Doch noch nicht alles 😄 Beim Booten in Clover zeigt er mir jetzt nicht mehr meine Windows Installation an. Was muss ich machen um das wieder zur Auswahl zu bekommen?

Update2: Ich muss mir da irgendwas zerschossen haben 😊 Ich kann die Platte auch im Bios nicht mehr Auswählen bzw, ich kann es aber Booten ich mit einer anderen Clover/Efi. Im Bios steht Windows Bootmanager und der liegt auf der gleichen Platte wie meine Catalina Installation.

Beitrag von „Tom909“ vom 10. September 2020, 13:12

Hi, ich würde sagen entweder fehlt dir der Treiber für NTFS oder aber die Config blendet windows aus, alternativ kann natürlich auch sein, dass der Windows Bootloader zerschossen ist. Generell muss man aufpassen, Windows 10 hat oft updates die mir gerne die Mac Bootloader zerschossen hat, seitdem betreibe ich windows wie auch osx immer im wechsellrahmen.

Windows10 hat auch boot info in der efi partition von der Windows platte. Eventuell ist dein Windows bootloader weg und daher wird das nicht erkannt. Das kann man per Konsole mit USB stick von Windows 10 reparieren. Würde an deiner Stelle aber dann sicherheitshalber alle Mac platten abklemmen bevor du dein windows versuchst zu reparieren. Du kannst dann den bootloader per konsole von der windows 10 installationsroutine aufrufen, da gibts viele gute

guides im netz wie man den bootloader von windows10 reparieren kann. Ich würde dafür aber ganz klar deine ganzen mac platten abklemmen, schauen ob windows überhaupt von selbst startet, wenn nicht, wie gesagt bootloader versuchen zu reparieren oder dein clover blendet windows aus. Wenn das aber vorher ging, ich hab in deiner config da nichts ausgeblendet, vielleicht fehlt nur ein treiber.

Beitrag von „3K-1“ vom 17. September 2020, 10:18

Update: Habe soweit wieder alles am laufen. Windows neu installiert etc.

Catalina läuft aber nicht auf einer aktuellen Clover Variante. Wieso ist mir ein Rätsel. Mit einer älteren Efi ist der Fehler AppleKeystore Operation Failed verschwunden. Wodurch der verursacht wird keine Ahnung.