

Catalina 10.15. Public Beta

Beitrag von „herrfelix“ vom 24. Juni 2019, 19:35

Die Public Beta ist nun öffentlich. Hier ist die Anmeldung zum Betaprogramm möglich:
<https://beta.apple.com/sp/de/b...gram/redemption?locale=de>

Viel Spaß beim testen.

Beitrag von „CMMChris“ vom 24. Juni 2019, 20:33

Früher als erwartet. Ist es derselbe Build wie die Developer Beta 2?

Beitrag von „Sagorian“ vom 24. Juni 2019, 22:36

Nur mal eine kleine Zwischenfrage an jene User die bereits mit der Beta testen.
Wurden die Stimmen tatsächlich nach Jahren verbessert oder haben sie immer noch den Stand von Yosemite? Sie sollten ja erneuert worden sein! Oder betrifft das nur Siri?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. Juni 2019, 05:44

[Zitat von CMMChris](#)

Früher als erwartet. Ist es derselbe Build wie die Developer Beta 2?

das ist beta 1. die public hängt immer hinterher

Beitrag von „DerJKM“ vom 25. Juni 2019, 06:37

Es geht um die Buildnummer. Wie die sich schimpft ist erstmal egal. Normalerweise ist Developer Beta n mit der Public Beta n-1 technisch identisch (bei iOS 13 auch dieses Jahr wieder so), wobei es keinen Sinn für Apple ergibt einen neueren Build nur an Publictester zu verteilen. Den Build der Dev Beta 1 haben die Public Tester mit Sicherheit nicht bekommen.

Beitrag von „TNa681“ vom 25. Juni 2019, 07:30

Hi zusammen, würde das auch gerne teste wollen. Kann man die Beta als Installationsdatei herunterladen und sich einen [Installstick erstellen](#) oder benötigt man ein laufendes OS wie z.B. Mojave und installiert dort die Beta drüber?

Beitrag von „published“ vom 25. Juni 2019, 08:31

TNa681

Du kannst dir auch einen [Install Stick](#) erstellen nachdem du das OS geladen hast.

Beitrag von „TNa681“ vom 25. Juni 2019, 08:34

[published](#) Heißt ich kann nach der Beta Registrierung Catalina dann im AppStore

herunterladen?

Beitrag von „published“ vom 25. Juni 2019, 08:37

Es wird dir als Update angeboten in den Einstellungen unter Software-Update.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Juni 2019, 08:54

[Zitat von Dr.Stein](#)

das ist beta 1. die public hängt immer hinterher

Äh... nein?! Die Developer Beta 1 wurde nach der WWDC veröffentlicht... Hier geht es um die PUBLIC BETA. Meine Frage war ob der Build der Developer Beta 2 und der nun veröffentlichten Public Beta identisch ist.

Beitrag von „TNa681“ vom 25. Juni 2019, 09:14

[published](#) klar, ist auch logisch so 🤔 . Und wenn ich es dann geladen habe, kann ich die Installationsdatei im Ordner "Programme" finden? So wie eine im AppStore geladene Version von MacOS?

Beitrag von „published“ vom 25. Juni 2019, 09:29

TNa681

Ja genau ist dann im Programme Ordner.

Dann zB.: mit TINU einen Stick erstellen.

Beitrag von „daniel14513“ vom 25. Juni 2019, 11:19

[Zitat von Matze9605](#)

TNa681

Ja genau ist dann im Programme Ordner.

Dann zB.: mit TINU einen Stick erstellen.

hat jemand eine Idee, wie man den Stick im Terminal vorbereitet? Der Befehl unter Mojave lautete:

Code

```
1. sudo /Applications/Install\ macOS\ Mojave.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/MyVolume
```

Alles anzeigen

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 11:53

Der Terminal-Befehl ist derselbe wie in Mojave, eben nur mit der Catalina-Install-App.

Beitrag von „roqueeee“ vom 25. Juni 2019, 12:23

Habe auf einer Testpartition gestern Abend die Public Beta ohne Schwierigkeiten installieren können. -lilubetaall sollte man natürlich nicht vergessen, durfte deswegen während der Installation auf einen schwarzen Bildschirm starren . Hatte vorher natürlich Clover aktualisiert.

Wie nicht anders bei einer Beta zu erwarten, konnte ich auch direkt einige Bugs feststellen, das Error-Log füllte sich fleißig mit roten Pünktchen und beim Versuch die Netflixwebseite zu öffnen, hing sich der Rechner auf.

Bin ziemlich zuversichtlich, dass sich dieses mal unter der Haube nicht so viel geändert hat, wie zum Beispiel beim Umstieg auf Metal 2 letztes Jahr.

Freue mich schon auf ein weiteres Hackintoshjahr mit Catalina, aber fürs Erste zurück zum schön stabilen High-Sierra Edit: Mojave .

Spannend auch die Betriebssystem unabhängige Data Partition!

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 16:06

-lilubetaall? Wasndas? Habe auch den schwarzen Screen – hilfst du mir bitte mal auf die Sprünge? Danke.

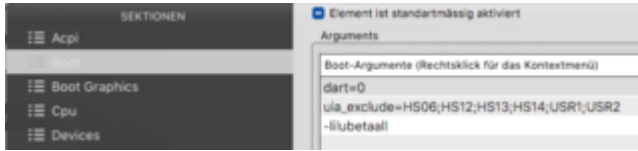
Beitrag von „roqueeee“ vom 25. Juni 2019, 16:19

Lilu und andere Kexte, die auf Lilu angewiesen sind (z.B. Whatevergreen, Cpufriend, AppleAlc...), starten nicht unter 10.15 (Catalina), bis die dafür vom Entwickler aktualisiert werden.

Um den Versionscheck zu umgehen, kann man mit „-lilubetaall“ das Laden unter nicht unterstützten Betriebssystemversionen erzwingen.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 16:31

Das habe ich zusätzlich im Boot Tab eingetragen und er bootet nur noch zur Hälfte und schmiert dann ab. Was habe ich falsch gemacht?



Ist auf externer SSD und bootet auf dem Mac einwandfrei. System ist sauber installiert, es muss also an meiner EFI liegen.

Beitrag von „roqueeee“ vom 25. Juni 2019, 16:41

Ist Clover oder Opencore auf der neusten Version? Wenn dein Rechner unter Mojave bootet und nicht unter Catalina könnte es auch einfach sein, dass da irgendwas verbuggt ist, z.B. der Bootloader, eine Kext oder evtl. sogar macOS.

Wenn du troubleshooten willst könntest du damit anfangen, mit „-v“ zu booten und zu gucken, wo es beim Booten hakt.

Beitrag von „published“ vom 25. Juni 2019, 17:07

Bei mir auch Installation ohne Probleme Geglückt mit aktueller EFI von Mojave.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 17:10

Ist Clover und alles auf dem aktuellen Stand. Bootet einwandfrei 10.12., 10.13 und 10.14. Installation 10.15 (als Update auf 10.12er System) ist auch sauber auf dem Hacky durchgelaufen, hatte dann jedoch zum Ende (90% Ladebalken) einen black screen und habe dann auf einem 2017er iMac die Installation beendet und den User eingerichtet. Bootet wie gesagt astrein auf dem iMac.

Haken tut da nix mit -v, so schnell kann aber keine Kamera mithalten – drei Zeilen weiter ist dann Ende.



Beitrag von „published“ vom 25. Juni 2019, 17:13

Boote am besten mit -v und dazu noch im Clover Bootscreen anklicken das er nicht rebooten soll bei einer Kernel Panic, dann kannst du ein gutes Bild davon machen.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 17:18

So siehts dann aus:



Beitrag von „roqueeee“ vom 25. Juni 2019, 17:19

Sieht grundsätzlich so aus, als ob der bei einer deiner injizierten Kexte abstürzt. Sind die alle aktuell?

Wobei, das 2te Bild kann ich nicht deuten. Da müssen die Pros mal ran

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 17:19

Lade mal bitte deine config hoch, vergiss nicht SN etc. zu löschen.

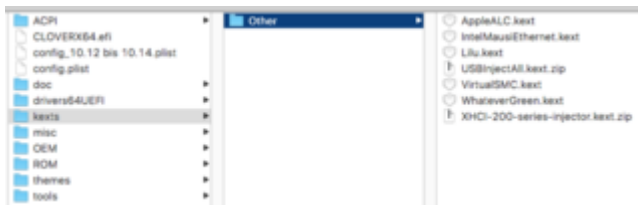
Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 17:22

Hier die config ohne die Nummern.

Kexte als Screenshot ebenfalls dabei. Habe die USB relevanten Kexte gezippt, Verhalten jedoch identisch – egal ob real oder nicht vorhanden.

Kexte und Clover gemäß Kext Updater alle auf aktuellem Stand. USB Patch nach Anleitung von hier: [Neues System mit High Sierra, Z270 - mITX, Vega, 7700K, NVME](#)

Board ist identisch.



Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 17:42

Bist du dir sicher, ob du die ganzen KextToPatch-Einträge benötigst?

An deinem Screenshot kann ich nicht erkennen, in welcher Version die Kexte vorliegen.

Ansonsten probier die mal:

EDIT: Mit diesen Kexten klappt das bei mir:

[Kexte-neu 10.15.zip](#)

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 17:44

Danke, die Patches sind für 10.12 auf der NVME. Habe die drin gelassen, weil es unter 10.13 und 10.14 damit offenbar keine Probleme gibt. Für diesen Test sind beide NVMe's ausgebaut! Start von SATA SSD, EFI auf USB2 Stick, keine EFI auf der SSD.

Leider hängt er an derselben Stelle.

Edit: Sehe gerade, du hast weitere Sachen angehängt, das checke ich jetzt mal. Danke vorab!

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 17:46

Hast du meinen EDIT bemerkt. Vergleiche mal die Version der Kexte und setze sie wenn neuer ein.

Beitrag von „published“ vom 25. Juni 2019, 17:46

So System läuft auf einem zweiten Volume.

Läuft offenbar alles Stabil, nur der Sound wird nur vom Monitor erkannt.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 17:58

Unfassbar. Läuft jetzt. Mal ganz blöd gefragt: Warum spielt mir der Kext Updater die neuesten Kexte denn nicht ein? Daran hats nämlich gelegen. Alter Schwede.

Soll kein Bashing gegen den Kext Updater sein!!!!

Beitrag von „herrfelix“ vom 25. Juni 2019, 18:02

Der Kext Updater lädt die Updates auf deinen Schreibtisch. Von dort musst du sie manuell auf die EFI schieben.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 25. Juni 2019, 18:06

Der Kext Updater lädt meines Wissens die Release-Versionen der Kexts herunter, Catalina benötigt die aus den aktuellen Quellen kompilierten Versionen einiger Kexts. Diese lassen sich z.B. mit dem Hackintool oder Xcode kompilieren.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 18:06

[ResEdit](#) Der Kext-Updater macht alles richtig. Die Kexte, die ich hochgeladen habe, sind von Insanelymac. Das sind noch keine Releases.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 18:45

[Doctor Plagiat](#) Was macht eigentlich der CPUFriend? Brauche ich den? Und was hast du an meiner .plist geändert?

Läuft übrigens alles super, jetzt. Tausend Dank ans Forum!

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 18:51

CPUFriend ist fürs richtige CPU-Stepping zuständig. Es reicht aber nicht diesen Kext alleine in den Other-Ordner zu kopieren. Es muss vorher noch mit einem Script ein CPUFriendDataProvider.kext erzeugt werden.

In deiner plist habe ich KernelPatch-Einträge hinzugefügt, die eigentlich mit neuesten Clover-Versionen obsolet sein sollte. Ich persönlich bekomme aber weiterhin ne KP wenn dieser Patch nicht aktiv ist.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 19:03

Deine config läuft 1a ab 10.12 aufwärts. So soll es sein. Ganz großes Kino.

Ursprünglich habe ich die von hier:

[Komme nicht zur Installation](#)

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 19:06

Falls du CPUFriend ausprobieren möchtest musst du folgende Befehle im Terminal absetzen:

```
cd ~/Desktop
```

```
git clone https://github.com/PMheart/CPUFriend
```

```
cd ./CPUFriend/ResourceConverter
```

```
./ResourceConverter.sh --kext  
/System/Library/Extensions/IOPlatformPluginFamily.kext/Contents/PlugIns/X86PlatformPlugin.kext/Contents/Resources/  
Mac-B809C3757DA9BB8D.plist
```

Die rot markierte Board-ID musst du mit der aus deinem SMBIOS ersetzen.

Anschließend hast du im Verzeichnis CPUFriend/ResourceConverter/ deine DataProvider.kext

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 19:15

OK, teste ich grade. Wenn ich

```
./ResourceConverter.sh --kext /System/Library
```

eingabe, meldet Terminal:

```
/System/Library does not exist!
```

Kann doch eigentlich nicht, oder? *kopfkratz*

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 19:40

Vielleicht hätte ich das nicht in einen Inline-Container packen sollen.

Der letzte 3-Zeiler ist eine Befehlseingabe:

```
./ResourceConverter.sh --kext  
/System/Library/Extensions/IOPlatformPluginFamily.kext/Contents/PlugIns/X86PlatformPlugin.kext/Contents/Resources/B809C3757DA9BB8D.plist
```

Und nicht vergessen die Board-ID Mac-B809.... gegen deine aus dem SMBIOS ersetzen.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 19:50

Hat geklappt. Kext liegt in Other und Neustart habe ich auch gemacht. Vorher habe ich geprüft, ob auch wirklich die .plist angelegt wurde (ja, wurde angelegt).

Sieht alles so aus wie immer, woran sehe ich denn jetzt den Unterschied zu „vorher“? Sorry für OT, ich frage auch nur dieses einzige mal, versprochen.

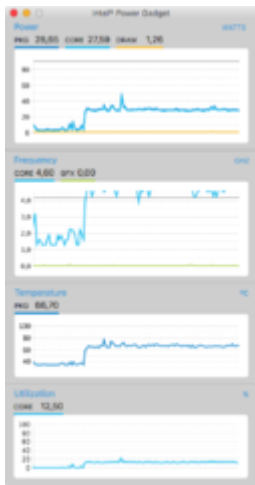
Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 19:59

CPUFriend hast aber auch in Other abgelegt?

Mit dem [Intel Power Gadget](#) kannst du jetzt erkennen, ob die CPU fein hoch und runter taktet.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 20:11

Sieht das dann so aus?



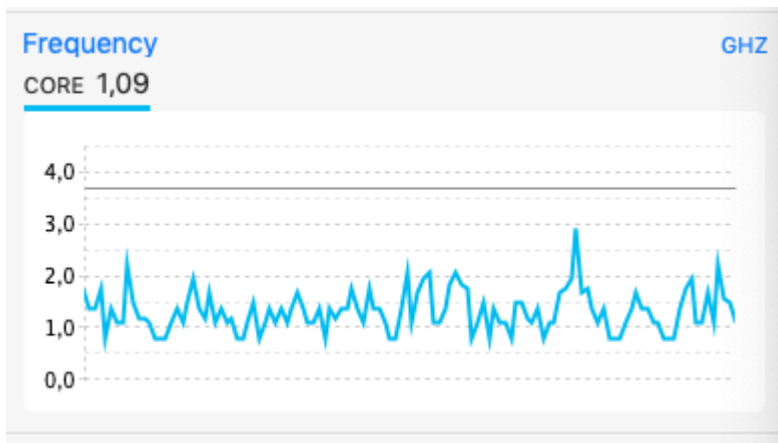
Ich habe mal testeshalber eine VM gezippt.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 20:19

Sieht soweit OK aus, wobei mein Hacki auch bei Frequenz auf 0,80 runtergeht.

Hast du beim Erstellen des DataProvider.kext auch wirklich die Board-ID deines SMBIOS eingesetzt?

So sieht das aus, während ich hier schreibe.



Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 20:28

Der Name der erzeugten Kext entspricht dem Präfix "Mac-" gefolgt von der Ziffernkombination im Bereich SMBIOS im Clover Configurator, 3. Zeile von oben, 2. Feld von links (also im Segment "Board").

Eine plist mit diesem Namen finde ich zweimal. Eine plist im Zielverzeichnis und die andere in usr/share/pmenergy

Wobei das Datum der Erstellung und Änderung nicht heute ist, was mich etwas wundert. Die plists sind auch unterschiedlich groß (15,2KB und 991 Byte).

Doch was falsch gemacht?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 20:32

Zitat von ResEdit

SMBIOS im Clover Configurator, 3. Zeile von oben, 2. Feld von links

Das ist korrekt.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Juni 2019, 21:21

Zitat von Doctor Plagiat

Die rot markierte Board-ID musst du mit der aus deinem SMBIOS ersetzen.

Es muss eben nicht die Board ID aus dem eigenen SMBIOS genutzt werden, das hat doch überhaupt keinen Sinn, die Daten werden ja automatisch schon genutzt. Es geht darum Daten aus einem Fremd SMBIOS in einem anderen SMBIOS zu nutzen. Sprich: 8700k Nutzer unter iMacPro1,1 nehmen z.B. die Board ID vom Mac Mini 2018.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 21:33

Diese Information höre ich zum ersten Mal. Mit deiner Erklärung erschließt sich das Ganze.

Ich habe beim ASRock Z390 ein SMBIOS iMacPro 1,1 eingestellt und müsste jetzt für den i5-9600k die Board-ID eines iMac 19,1 nehmen für DataProvider.kext?

Mein Stepping läuft dann aber erstaunlich gut mit der falschen DataProvider.kext, die ich mit der BoardID eines iMacPro erstellt habe.

Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Juni 2019, 21:38

Korrekt. CPUFriend ist das Shiki für CPUs 😊

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 21:45

Die Logik erschließt sich nicht immer gleich. Man denkt, man hat die Erstellung der DataProvider.kext verstanden und macht sich dementsprechend keine tiefgreifenderen

Gedanken.

[ResEdit](#) Ich hoffe du liest mit und erstellst eine neue, geht ja sehr schnell.

Beitrag von „ResEdit“ vom 25. Juni 2019, 21:49

Ja klar lese ich mit, ist ja auch hochspannend! Allerdings frage ich mich, welches Äquivalent ich jetzt heranziehen soll, denn der i7 7700K wurde ja bei keiner Apple-Hardware verbaut. Oder stehe ich da vom Verständnis des "Shiki-Konzeptes" (großes Fragezeichen, was damit gemeint sein soll) noch immer etwas auf dem Schlauch....

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 25. Juni 2019, 21:55

Nimm iMac 18,2. Das müßte passen.



Beitrag von „CMMChris“ vom 25. Juni 2019, 23:31

Im iMac18,3 kam der 7700K zum Einsatz.

Beitrag von „andyk“ vom 26. Juni 2019, 09:05

Hallo, bei meinem GB Z390 mit I5-9600k läuft Speedstep bis Mojave nativ. Viel mehr hab ich nun ein Problem mit der Sapphire RX580 Nitro+ 8GB.....

Bekomme keine Installation hin. DP bleibt schwarz und am DVI/HDMI gibt es massive Anzeigeprobleme....kann die Installation nicht abschließen. Hab einiges ausprobiert: veränderter SMBIOS...mit/ohne weg/lilu....usw....usw...

Bin von Nvidia auf die RX580 (oob) umgestiegen....nun schon wieder dieser Mist 🤖

Beitrag von „bananaskin“ vom 26. Juni 2019, 11:56

Bei manchen AMD-Karten brauchst du den "Black-Screen-Patch"

hat hier bei einer R570 prima geholfen.... nur der Kollege hat seinen Hacki schon abgeholt....habe im Moment kein Zugang zu dem Patch....bitte einmal etwas googeln

oder mit der Kombi SMBIOS und WEG rum probieren

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 26. Juni 2019, 12:16

Ich kenne 2

Name: AppleGraphicsDevicePolicy

Find: BA050000 00

Replace: BA000000 00

Comment: Prevent AGDP from loading

und

Name: AppleGraphicsDevicePolicy

Find: 626F6172 642D6964

Replace: 626F6172 642D6978

Comment: Black Screen Patch Vega 56/64, RX580 etc. (c)Pike R. Alpha

Es können beide gleichzeitig benutzt werden.

Ob es noch andere Black-Screen-Patches gibt weiß ich nicht.

Whatevergreen.kext hilft aber auch bei Dunkelheit.

Beitrag von „CMMChris“ vom 26. Juni 2019, 12:40

Das sind alle Patches die es gibt. Bei manchen Konstellationen kann es nötig sein beide Patches zu nutzen. Whatevergreen versagt manchmal wenn es um Black Screen geht. Beide Patches zu nutzen schafft dann zumeist Abhilfe.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 26. Juni 2019, 12:48

Bei mir versagen die Patches, egal ob einzeln oder beide. Es geht nur mit Whatevergreen.

Beitrag von „CMMChris“ vom 26. Juni 2019, 12:59

Auch das soll vorkommen, Hauptsache es gibt eine Lösung 😊

Beitrag von „andyk“ vom 26. Juni 2019, 14:10

Ein WEG - AGDP Boot-Argument in Clover wäre sicher auch möglich (z.B. agdpmod=ignore).

Bin jetzt ein Stück weiter....die Sapphire RX580 Nitro+ 8GB läuft in Catalina nicht mehr ohne WEG.....und WEG läuft logischerweise nur mit -wegbeta.....das hatte ich in den Boot-Argumenten vergessen.

Zum WEGlaufen 🌐

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 28. Juni 2019, 04:17

Moin Moin alle zusammen.

Ich lande grundsätzlich in einer Kernel Panic, ob ich vom USB Stick aus Boote, oder der Install Partition.

Ich denke allerdings, dass es bei mir an den Kexten liegt. Um die garantiert aktuellsten Kexte zu haben, habe ich diese im Hackintool ausgewählt und via "Compile" erstellen lassen. Die Kexte habe ich auf meine EFI Partition im Ordner Clover--- Other kopiert und die Flags:

-alcbeta

-lilubetaall

-dart0

-v

-darkwake=3

in meine config.plist hinzugefügt.

Habe ich die Kexte richtig kompiliert? Oder gibt es die Catalina Kexte ganz anderswo zu holen?

Beitrag von „bananaskin“ vom 28. Juni 2019, 08:26

Probier doch bitte mal mit OpenCore zu booten(installieren) das Ding ist teuflisch gut....(anstatt Clover)

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 28. Juni 2019, 09:14

Mit OpenCore hab ich mich noch überhaupt auseinandergesetzt. Die Doku mag gut ausgearbeitet sein, allerdings komme ich damit noch nicht zurecht.

Ich schau mir das nochmal an und melde mich dann im OpenCore Thread, wenn meine Problematik nicht mit Clover umsetzbar ist.

Edit: Nutzt jemand Clover für Catalina? OpenCore ist mir jetzt noch eine Nummer zu hoch, vielleicht hat ja jemand ne funktionierende Clover Config für Catalina und kann mir verraten, was anders sein muss als bei Mojave.

Beitrag von „bananaskin“ vom 28. Juni 2019, 09:25

Warum probierst du es einfach nicht....einfach nur den kompletten EFI-Ordner austauschen.....und dann mal sehen wie weit du kommst,
probieren geht über studieren, sagt meine Oma immer

Beitrag von „LovelsHackintosh“ vom 28. Juni 2019, 09:26

Ich nutze Clover für Catalina läuft auch alles gut, bis zur Letzten Instanz. Da habe ich auf beiden Bildschirmen ein Graues Bild nach dem Laden und auf dem einen ein weißes Feld mit dem Mauszeiger danach passiert nichts !!!

Fehlersuche also !! 😊

Beitrag von „published“ vom 28. Juni 2019, 11:36

Gemuese Rambo

Bei mir läuft Catalina mit der selben EFI von Mojave.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 28. Juni 2019, 11:44

Ich hab auch dieselbe EFI wie für Mojave, nutze nur die eine für beide OS.

Vorher Clover und Kexts aktualisiert

Beitrag von „apfelnico“ vom 28. Juni 2019, 13:15

[Zitat von Gemuese Rambo](#)

Nutzt jemand Clover für Catalina? OpenCore ist mir jetzt noch eine Nummer zu hoch, vielleicht hat ja jemand ne funktionierende Clover Config für Catalina und kann mir verraten, was anders sein muss als bei Mojave.

Nur aktuell. Nix besonderes. Passend natürlich für eigene Hardware. Mein Clover sowie OpenCore booten ohne Änderung 10.13.x, 10.14.x sowie derzeitige Betas von 10.15 Catalina.

Beitrag von „andyk“ vom 28. Juni 2019, 13:32

Gemuese Rambo :

Da fehlt doch sicher noch „-wegbeta“ in den Argumenten?dann klappt das mit Clover als Loader....

Die Notwendigkeit für einen Clover Ersatz erschließt sich mir ehrlich gesagt auch noch nicht so ganz 🤔

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 28. Juni 2019, 14:29

[bananaskin](#) danke für deine EFI, aber ich kann nur Dinge in mein System nehmen die ich wenigstens halbwegs selbst verstehen kann, nichts für ungut.

[andyk](#) kann ich nicht vergessen haben, da ich WEG nicht nutze. Guter Ansatz, könntest du auch nicht wissen, habe meine EFI auch noch nicht da gelassen.

Ich mache mal folgendes: Ich bin in zwanzig Minuten Zuhause, dann lade ich meine aktuelle EFI (welche mit Mojave tut was ich möchte) mit nem Bild der KP hoch. Vielleicht fällt jemandem da schon was auf.

Parallel dazu, lade ich meine für Catalina angepasste config.plist hoch, vielleicht steckt da auch

noch ein Gedankenfehler drin. Danke alle zusammen und bis gleich.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 28. Juni 2019, 14:37

Hallo Gemuese Rambo ,

Bezüglich den Kexten, die gibt es im parallel Thread zur gleichen OSX Version.

[\[Sammelthread\] macOS Catalina 10.15 Dev-Beta Erfahrungen](#)

[Broadcom Bluetooth Firmware Patcher](#)

Und Catalina funktioniert bestens mit der neusten Clover Version.

<https://cloverdb.com/>

Beitrag von „andyk“ vom 28. Juni 2019, 14:41

Ich hab unter Mojave für meine RX580 Intro auch kein WEG benötigt....in der Catalina Beta komischerweise schon...

Kernelpanik hatte ich aber nur in Verbindung RX580 und IGPU (i5-9600k)

slide=0 ist für mein GB Auros Z390 übrigens auch zwingend notwendig....daran bin ich fast verzweifelt 🤔

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 28. Juni 2019, 15:51

[anonymous_writer](#) erstmal danke für die Kexte, die habe ich auch erstmal ausgetauscht und

ausprobiert, dass Ergebnis war blöderweise dasselbe.

[andyk](#) habe ich auch direkt mal ausprobiert, da komme ich allerdings aus den
+++++ nicht mehr raus.

Die beiden EFI Ordner lade ich hier schon einmal gezippt hoch. Die Videos brauchen noch ein wenig.

Edit: Laptop System steht jetzt in meiner Signatur, die habe ich vergesse, sorry!

[EFI neu, KP beim Boot des Catalina Installers](#)

[EFI alt, KP beim Boot des Catalina Installers](#)

Beitrag von „andyk“ vom 28. Juni 2019, 16:06

Auf den ersten Blick alles im Lot im EFI. Viele Wege führen nach Rom

Schau doch mal nach den UEFI64 Treibern...in der neuen Version von Clover haben die nicht die ...-64.efi Endung...vielleicht gibt es hier noch was zu aktualisieren?

Als nächstes würde ich die SSDT und die DSDT verdächtigen...einfach mal einen Minimalversuch ohne alles starten und dann wieder nach und nach alles rein.

Wozu brauchst du eigentlich noch einen DSDT patch? Das meiste kann Clover mittlerweile selbst....?!

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 28. Juni 2019, 16:10

[andyk](#) ohne die DSDT startet mein HackBook überhaupt nicht. Da waren einige Patches drin. Die hatte ich damals mit al6042 gebaut und die hat mich von Sierra bis Mojave begleitet. Die SSDT ist fürs Speed Stepping, hat in der Vergangenheit auch nie Probleme gemacht.

Es sind jetzt zwei EFI's in dem Paket. Welche meintest du jetzt wegen den -64.efi Endungen? Beide Clover Pakete sind auf dem aktuellen Stand.

Beitrag von „Noir0SX“ vom 28. Juni 2019, 16:17

Deaktiviere doch im Clover Menü alles mal das was Du in Verdacht hast, das ist ja dann nicht weg und beim nächsten Start wieder da.

Anfangen würde ich mal mit der SSDT, danach einzeln mit allen Kexten die nicht unbedingt zum Start notwendig sind.

Beitrag von „Noir0SX“ vom 28. Juni 2019, 16:32

Es gab auch vor ein paar Versionen einen ähnlichen Fehler in Clover, vll mal mit dieser Probieren

Gemuese Rambo

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 28. Juni 2019, 17:32

[Noir0SX](#) merci! Das was du geschrieben hast, war jetzt auch das letzte das ich für heute probiert hätte. Mit dem Update auf die Clover Version von dir, kam ich jetzt bis zum Installationsbildschirm und lasse jetzt gerade die Installation durchlaufen. Sensor-kexte von VirtualSMC habe ich auch zur Vorsicht entfernt, genauso wie meine SpeedStep SSDT. Die generiere ich (falls diese überhaupt noch gebraucht wird) einfach neu.

Ich mache euch Screenshots, wenn alles sauber durchgelaufen ist 😊

Beitrag von „Rayman87“ vom 28. Juni 2019, 21:56

Guten Abend zusammen,

Ich habe zurzeit das Problem, dass ich nicht bis zur Catalina Installation komme.

Ich bekomme immerwieder einen Neustart beim booten vom Installationsstick. (Siehe Anhang)

könnt ihr mir vielleicht helfen?

Zur Info:

Clover ist auf r4977 aktualisiert

Efi habe ich von meiner Mojave Installation genommen

10.15. Kexte wurden eingefügt

Schonmal vielen Dank.

Beitrag von „andyk“ vom 28. Juni 2019, 22:57

Sag ich doch....erst den ganzen Feinkram aus dem Loader raus....Hauptsache die Kiste läuft und dann langsam vortasten.

SpeedStep kann Clover übrigens auch ziemlich elegant ohne SSDT. Einfach passenden SMBIOS auswählen und PluginType im Clover Konfigurator an. Funktioniert für alle gängigen Intel CPUs. Zudem gibt auch eine kext dafür...

Die benötigten UEFI64 Treiber kannst du im Konfigurator mal installieren....danach siehst du sehen was ich meine....vielleicht ist das aber auch bedeutungslos.

Beitrag von „Rayman87“ vom 29. Juni 2019, 05:50

Ich habe es nun geschafft Catalina zu Installieren. Aber leider nur als Update und nicht als frische Installation.

Ich habe mit Cabon Copy Cloner meine bestehende Mojave SSD auf eine 2. SSD geklont und habe dort das Update durchlaufen lassen. mit dem Bootstring -lilubetaall hat alles ohne Probleme geklappt.

Trotzdem finde ich es komisch, dass ich mit der gleichen EFI nicht den Bootstick starten kann.

Beitrag von „StevePeter“ vom 2. Juli 2019, 20:18

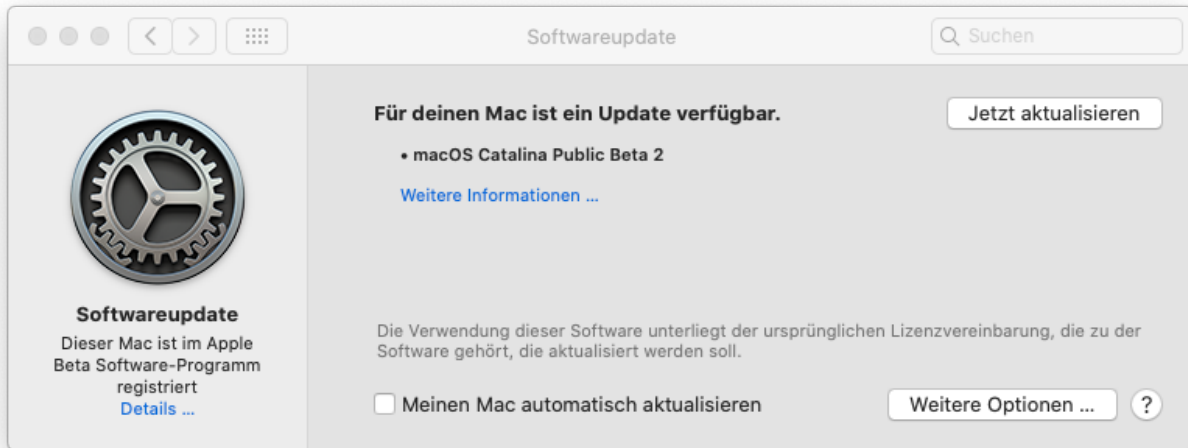
Hallo,

kann mich seit dem Update auf 10.15 nicht mehr per Bildschirmfreigabe von meinem MacBook (10.14 und 10.15) auf den Hack (10.15) verbinden.

Hat das noch wer? Weis jemand eine Lösung?

Gruß

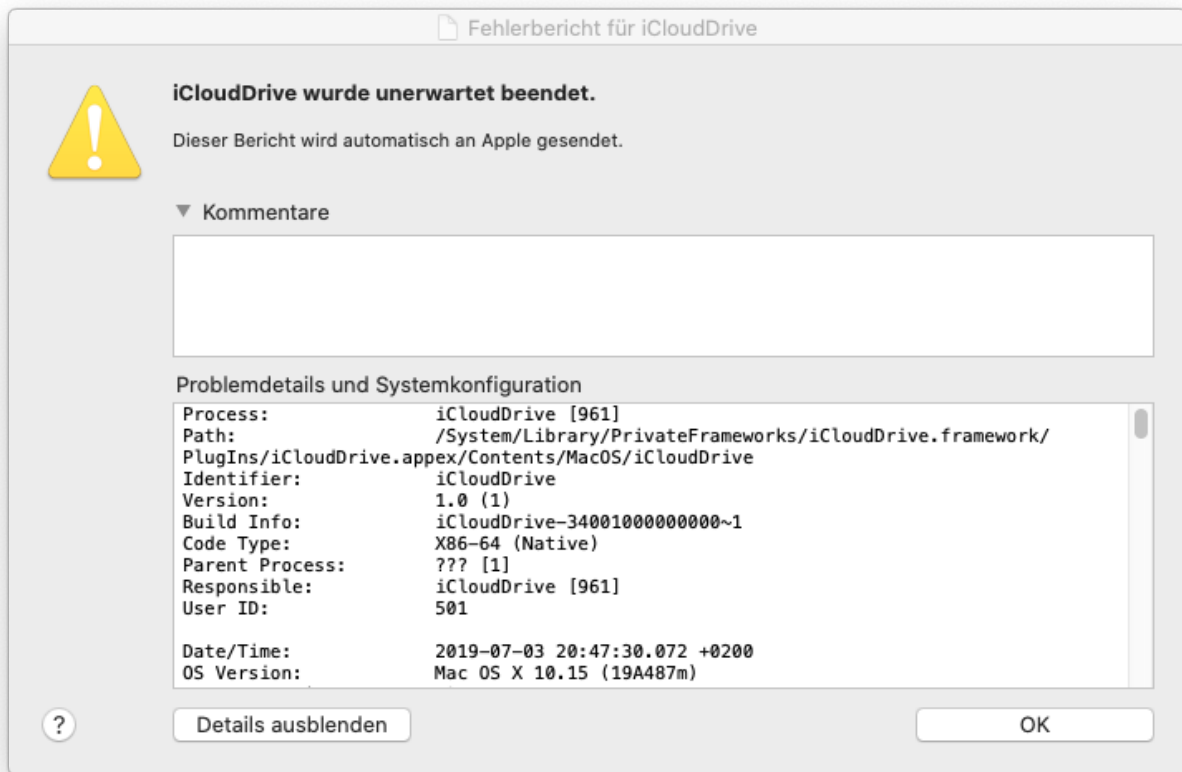
Beitrag von „MacGrummel“ vom 4. Juli 2019, 00:29



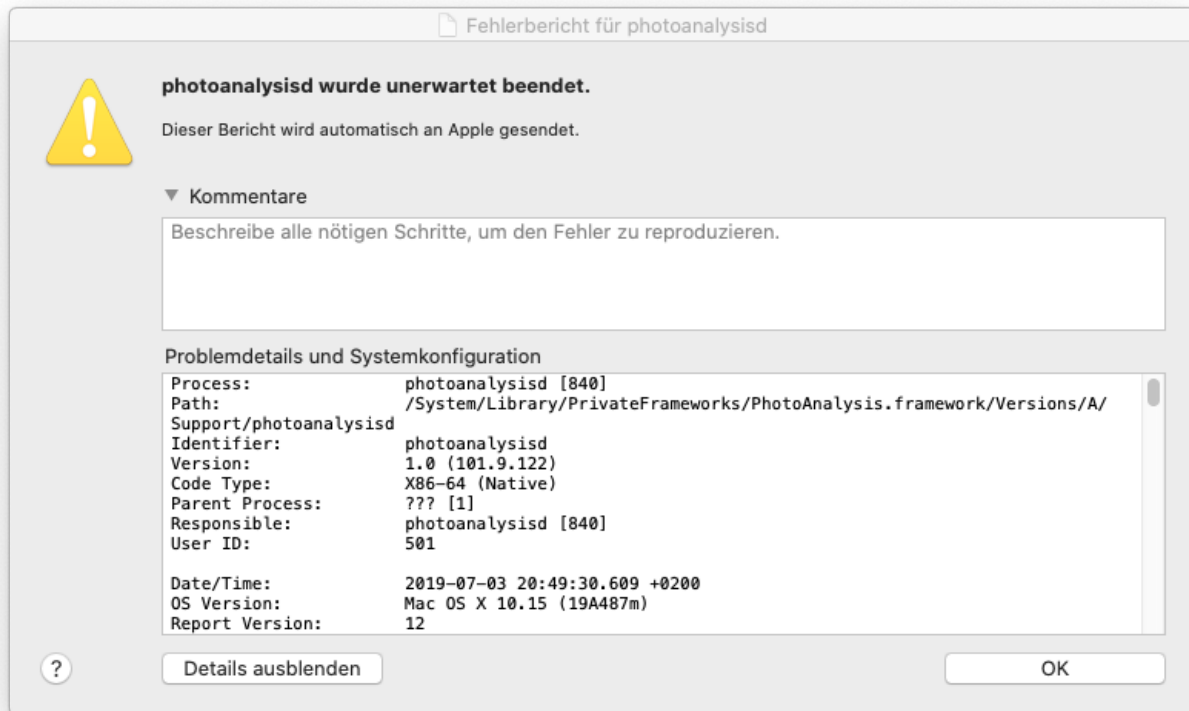
Unterdessen ist die zweite Version der Public Beta von Catalina raus: die Nummer **19A501i**. Das Update war wie in der Dev.-Beta reichlich groß (ca.4,13GB):



Die Probleme im laufenden System sind für mich aber nicht kleiner geworden: wie versprochen laufen meine zahlreichen 32-Bit-Programme natürlich nicht mehr, das war natürlich auch bei der ersten Beta schon so.



iCloud stürzt immer noch sofort ab, inzwischen begräbt es auch das Programm Vorschau gleich mit: das startet zwar, kann aber die gemachten Screenshots nicht mehr weg sortieren, sondern dreht da am Rad.



Also gibt es meine gewohnten neuen bunten Bildchen hier nicht..

Der Java-6-Installer lässt sich jetzt zwar im Prinzip wieder öffnen, da aber erscheint jetzt die schlichte Meldung, dass eine neuere Java-Version schon installiert sei.



Was ja auch stimmt, nämlich Java 8. Aber nichts daran ändert, dass die guten alten Kauf-Versionen von Photoshop genau diese Java SE 6 runtime benötigen.

Hilft nichts, so ist das System mit Catalina für mich weiter völlig unbrauchbar. Aber das hatten wir bei High Sierra bei den ersten Betas nicht besser. Also fehlt wieder mal ein neuer Java SE 6 runtime Installer - und eben ein Update für meine Brot- und Butter-Programme auf 64 Bit. Der wird für Adobes Bridge sicher nicht mehr kommen, denn die wollen ja ihr überteuertes Miet-Modell endlich durchdrücken, die anderen Hersteller wie Geniatech betreuen ihre Programme wohl nur dann, wenn sie sie sonst nicht mehr verkaufen können (also bald??), auf Flash-Installer und Adobe Reader kann ich gern verzichten.

P.S.: eine Verbesserung gegenüber PB1/Dev2 ist mir grad doch noch aufgefallen: meine Festplatten haben meine bunten selbstgestrickten Icon wieder. Nur kann ich davon halt keinen Screenshot ...

Beitrag von „StevePeter“ vom 4. Juli 2019, 23:51

Hallo 🥲

bräuchte evtl. mal Hilfe!!

habe nun auch mein Mojave auf die 10.15 PublicBeta1 upgedatet.

1.Neustart war ok, dann 26Min warten und nach einem weiteren Neustart gab "Kernel Panic"

Clover ist 4979, alle Texte auch upgedatet. Habe mal meine config mit angehängt.

Vielleicht hat jemand eine Idee.

Gruß und Danke

Beitrag von „LovelsHackintosh“ vom 5. Juli 2019, 11:32

[StevePeter](#) warum nutzt du inject ATI ??

was kommt denn als Kernel Panic ??

Beitrag von „StevePeter“ vom 5. Juli 2019, 22:35

[Zitat von LovelsHackintosh](#)

[StevePeter](#) warum nutzt du inject ATI ??

was kommt denn als Kernel Panic ??

Sorry, Foto vergessen vom KernelPanic. Habs noch angehängt.

Danke

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Juli 2019, 00:31

@[StevePeter](#)

der Fehler passiert scheinbar, wenn Catalina keine Data-Partition anlegt. Besser mit nem Stick auf ne zweite Partition installieren.

Beitrag von „coopter“ vom 15. Juli 2019, 20:13

Ich hatte Probleme mit dem Internet (IONetworkingfamily.kext) unter Catalina ! Bis Mojave 14.5 keine Probleme damit gehabt.

Nach vielen Versuchen habe ich eine alte TP-Link TG-3468 in das Asrock Z77 Extreme4 eingebaut mit dem Dcpimanager die Hardware ausgelesen und dann den Realtek RTL 8111.kext in L/E gepackt ...alle Kexte sind aus dem Forum.



So alles läuft und ich bin 😊😊😊😊😊

Einen besonderen Dank an [derHackfan](#) den ich nicht mehr mit PNs stören muss...



Beitrag von „derHackfan“ vom 15. Juli 2019, 22:16

Du hast mich nicht gestört, zumal du nach unserem Austausch die Lösung von alleine gefunden hast, besser gehts doch gar nicht... 👍

Beitrag von „Panther“ vom 16. Juli 2019, 07:49

[Zitat von StevePeter](#)

Hallo,

kann mich seit dem Update auf 10.15 nicht mehr per Bildschirmfreigabe von meinem MacBook (10.14 und 10.15) auf den Hack (10.15) verbinden.

Hat das noch wer? Weis jemand eine Lösung?

Gruß

Alles anzeigen

Dies habe ich auf allen meinen aktuellen Geräten mit einer Beta - iOS13 (iPhone, iPad und AppleTV sowie Hacki). Via Mojave geht es wieder auf AppleTV aber nicht von Beta zu Beta ...

Beitrag von „coopter“ vom 16. Juli 2019, 17:27

Catalina ...Steam App noch in 32 Bit!... also nicht startbar ! trotzdem Steam 64 Bit sein soll ?
Weiß jemand mehr ? ?

Beitrag von „CMMChris“ vom 16. Juli 2019, 17:28

Neu installieren, dann 64-Bit.

Beitrag von „Panther“ vom 17. Juli 2019, 08:00

[Zitat von CMMChris](#)

Neu installieren, dann 64-Bit.

Manchmal ist es einfach "einfach" :). Danke für den Hinweis.

Beitrag von „coopter“ vom 18. Juli 2019, 15:06

Wen es interessiert ! Steam getestet und wie erwartet laufen viele Spiele nicht mehr...mit dem Game MAD MAX hatte ich Erfolg. Da es nur ein Test war, werde ich keine weiteren Spiele testen. (zuviel Speicherplatz)



Beitrag von „CMMChris“ vom 18. Juli 2019, 15:29

Alles was kein 64-Bit Update bekommen hat bzw. nicht als 64-Bit App erschienen ist läuft nicht. Feral hat ja auch den Verkauf diverser Titel eingestellt.

Aus meiner Bibliothek laufen folgende Titel unter Catalina:

- Deus Ex Mankind Divided
- Dirt 4
- Rise of the Tomb Raider
- Gravel

- Rocket League
- Grid Autosport
- Mafia 3
- Observer
- Call of Duty Black Ops III

Diese Titel laufen nicht:

- Dirt Showdown
- Grid 2

Beitrag von „coopter“ vom 18. Juli 2019, 15:37

@[CMMChris](#)

Danke für die Liste..erspart viel testen. 🍑🍑🍑

Beitrag von „Amiga“ vom 19. Juli 2019, 11:19

Hallo

Habe gerade mein Catalinasystem auf Version 19A512f upgedatet.

Update verlief ohne Probleme.

Bisherige Feststellungen:

Pathfinder (aktuelle Version) stürzt bei Start des Programms sofort ab. Fehlerbericht ist an Apple geschickt.

Kartenleser Reiner SCT geht nicht, da Mojave Treiber unter Catalina nicht läuft. Im Reiner Forum gibt es bereits eine Anfrage hierzu. Bisher ohne Reaktion des Herstellers.

LG Rolf

Beitrag von „CMMChris“ vom 19. Juli 2019, 11:28

Versuche den Treiber mit der entsprechenden macOS Versionsnummer zu patchen.

Beitrag von „Amiga“ vom 19. Juli 2019, 12:10

Hi CMMChris

Danke für den Tipp.

Habe mal den Treiber von der Homepage neu installiert und den Rechner neu gestartet.

In der Info.plist ist als Minimum System 10.15 angegeben.

Das Verhalten nach der Neuinstallation ist aber anders als vorher.

vorher: Kartenleser wird nicht angesprochen keine LED leuchtet.

nachher: Kartenleser wird von Catalina angesprochen und bei einstecken der Karte blinkt der Kartenleser.

Wenn ich aber von StarMoney auf den Leser zugreife erfolgt in StarMoney ein immer wiederkehrender Zugriff auf den Leser. Das Ende ist also eine Endlosschleife.

LG Rolf

Beitrag von „CMMChris“ vom 20. Juli 2019, 00:19

Dann ist er wohl nicht mehr kompatibel. Einen Versuch war es wert.

Edit: Feral hat nun ein Update für Tomb Raider veröffentlicht mit 64-Bit. Läuft damit jetzt auch unterm Linchen. Gibt Hoffnung für die restlichen 32 Bit Titel.