

Big Sur 11.3 -> 12.0.1 mit OC 0.7.5

Beitrag von „Thobi“ vom 5. Dezember 2021, 18:12

Hallo Zusammen,

ich wollte heute von Big Sur 11.3 auf Monterey 12.0.1 upgraden.

Hatte noch Open Core 0.6.8 aktiv und mir davon einen Abzug auf einen USB Stick erstellt. Danach mit dem Upgrade auf Monterey gestartet, habe vergessen das OC Update durchzuführen.

Beim Reboot ist der Mac hängen geblieben. aber ich konnte mit dem USB Stick noch in Big Sur 11.3 booten.

Habe dann erstmal ein Update von OC auf 0.7.5 durchgeführt.

Leider hängt mein Mac beim Booten mit OC 0.7.5 egal ob ich Big Sur starte oder in die noch nicht abgeschlossene Monterey Installation gehe.

Mit dem USB Stick und OC 0.6.8 komme ich immerhin noch in Big Sur, geht auch wenn ich es wieder auf die EFI Partion kopiere.

Im Anhang habe ich meine config.plist (0.7.5) und die Opencore (0.7.5) log angehängt.

Hoffe ihr könnt mir weiterhelfen und es ist nur eine Kleinigkeit die ich an der config vergessen habe.

Habe mit der sample config neue Einträge hinzugefügt, durch Dortania durchgeblättert und aktualisiert.

Wenn ihr noch weitere Informationen benötigt, stelle ich die natürlich gerne zur Verfügung.

Beitrag von „Max“ vom 5. Dezember 2021, 18:45

Um was für eine Hardware handelt es sich und wo ist es hängengeblieben

Beitrag von „Thobi“ vom 5. Dezember 2021, 19:07

Hallo [Max](#),

Hardware sollte in Profilinfo gepflegt sein.

Es ist folgendes verbaut:

Gigabyte Z490 Gaming
i7 10700k

Radeon RX 5700xt

In meiner angehängten Textdatei siehst du die Stelle ab wann es nicht mehr weitergeht.

Beitrag von „bluebyte“ vom 5. Dezember 2021, 19:19

Die Struktur der Config von 0.68 auf 0.75 hat sich entscheidend verändert.

Kleines Beispiel siehe unten. Bitte mit der Sample vergleichen und anpassen.

Beitrag von „Thobi“ vom 5. Dezember 2021, 19:53

Danke [bluebyte](#)

Dann habe ich da wohl ein paar Sachen übersehen.

Werde eine neue config auf Basis des Samples aufbauen und meine Werte übernehmen.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 6. Dezember 2021, 10:07

[Thobi](#) Einfach die Config in OpenCore Auxiliary Tools öffnen und speichern und schon wird sie auf die neuste Form aktualisiert. Danach dann kexts und OpenCore files über sync funktion aktualisieren und man ist fertig Die Zeiten stundenlangen manuellen Updates sind passé.

https://github.com/5T33Z0/OC-L.../main/D_Updating_OpenCore

Beitrag von „bluebyte“ vom 6. Dezember 2021, 10:57

Ich finde es trotzdem toll, das der TE auch mal den manuellen Weg geht. Dadurch erkennt man nämlich erst so richtig den Aufbau einer Config und die Veränderungen.

Beitrag von „Thobi“ vom 6. Dezember 2021, 14:48

5T33Z0 Danke für das Tool. Das kannte ich bis dato nicht. Macht das Leben natürlich deutlich einfacher.

Es wurden Fehler in der config gefunden und beseitigt. Ich glaube aber das Entscheidende war die fehlende vault.plist.

[bluebyte](#) Ich will schon wissen was in dem System passiert und mir bei Fehlern auch selber helfen können.

Werde wohl in Zukunft einen Mix aus dem Tool und der manuellen Arbeit machen.

Beitrag von „user232“ vom 6. Dezember 2021, 15:39

Wenn du Misc -> Security -> Vault auf Optional hast, benötigst du keine vault.plist. Wäre immer vorteilhaft die EFI oder zumindest die config.plist beizufügen

Beitrag von „Thobi“ vom 6. Dezember 2021, 18:07

[user232](#) hatte die config.plist ursprünglich im ersten Post. Mir ist aber vorhin aufgefallen, dass ich meine Plattform Infos nicht gelöscht habe. Aus diesem Grund habe ich sie vorhin gelöscht.

Und Danke für die Info mit der vault.plist

Beitrag von „user232“ vom 6. Dezember 2021, 18:26

Ich glaube kaum, dass du CreateVault aus den Utilities genutzt hast, nur dann wäre auch vault.plist nötig gewesen. Ich hab mich halt gefragt, wieso du überhaupt die vault.plist in Erwägung gezogen hast.

Beitrag von „Thobi“ vom 6. Dezember 2021, 18:37

Misc -> Security -> Vault ist bei mir Optional

Da ich mit OC 0.7.5 unsicher aufgrund der Änderungen war, habe ich sie erzeugt. Wer mal prüfen ob es auch ohne weiterhin problemlos funktioniert.

Beitrag von „user232“ vom 6. Dezember 2021, 18:38

Wie hast du die vault.plist denn erzeugt?

Beitrag von „Thobi“ vom 6. Dezember 2021, 18:52

Das Programm OpenCore Auxiliary Tools, welches 5T33Z0 empfohlen hat, generiert die vault.plist

Beitrag von „user232“ vom 6. Dezember 2021, 19:35

OK das wusste ich nicht, hatte bis jetzt nur mit OCAT Updates gemacht. Wenn du unter Misc -> Security -> Vault auf Basic stellst und die vault.plist beibehält müsstest dein Hack booten.

Der Eintrag Basic setzt eine vault.plist in der EFI/OC voraus.

EDIT:

Finde ehrlich gesagt nicht die Option um mit OCAT ein vault.plist zu erzeugen

Edit2:

Habs gefunden, sobald man Vault auf Basic stellt und dann OC Validate klickt, wird eine vault.plist erzeugt, coole Sache