

Erledigt

Clover Bootloader aktuelle und ältere Versionen (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 18. September 2017, 23:21

[Zitat von MacGrummel](#)

ie Installation auf High Sierra & APFS gelingt immer noch nicht direkt..

Mit der 4208 aber schon. Hab ich grade getestet und die APFS auch angewählt. 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. September 2017, 23:59

Und wo finde ich jetzt dieses r4208 Ungetüm?





Beitrag von „Noir0SX“ vom 23. September 2017, 11:11

[Zitat von Dr.Stein](#)

Es Fehlen aber die APFS EFI und die HFSPLUS.efi

Ich denke eher, das war noch nie in der offiziellen Version drin.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 23. September 2017, 11:24

So ist es wohl. Beim HFS+-Treiber ist das ja kein Problem, der ist ja auch im Clover Configurator unter Tools/Install Drivers/Extra Drivers zu finden. Nur der APFS-Treiber ist da nicht dabei. Er stammt direkt aus dem Installations-Paket für High Sierra und war bei jeder bisherigen Beta-Version leicht verändert, darf da aber mühsam raus gesammelt werden..

Beitrag von „al6042“ vom 7. Oktober 2017, 21:42

Dafür wird im Clover Bootmenü, beim Tippen der Leertaste und auswählen der Kexte, die Kext-Liste nur noch einmal dargestellt... 😊

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 11. Oktober 2017, 21:48

Ein kleiner Hinweis zur Version r4243 damit ihr nicht auch suchen müsst . 😊

Wie MacGrummel bereits geschrieben hat Änderungen überwiegend im Bereich Kext Injection. In dieser Version ist es wichtig das die Ordner richtig benannt sind. In der Vorgängerversion war mein Ordner "other" mit kleinem o. Nach dem Update wurden die Kexte nicht mehr geladen. Umbenennen von "other" auf "Other" hat das Problem gelöst. 😄

Beitrag von „Noir0SX“ vom 11. Oktober 2017, 21:51

Hast Du den Ordner aber bestimmt mal von Hand angelegt ?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 11. Oktober 2017, 21:52

Ja, das habe ich sicher mal gemacht. 😊
Hat aber bis zu dieser Version keine Rolle gespielt.

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 22:13

Hallo Leute, ich habe unsere Diskussion zum Thema Clover Bootloader mal in einen eigenständigen Thread (Hilfe und Diskussion) verschoben. 😄

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. März 2018, 00:24

Mit einer Clover Bootloader Version nach r4392 (also r4411 und r4418) startet mein AMD System nicht mehr, kann das jemand aus der Community bestätigen und oder Abhilfe anbieten?

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 23. März 2018, 10:28

Nutzt du KextsToPatch-Einträge, bei denen unter "Name" nicht der komplette Bundle-Identifizier eingetragen ist?

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. März 2018, 10:40

Nö, da ist nichts eingetragen, im Grunde halte ich die Einträge in der config.plist immer sehr minimal weil weniger ist hier oft mehr.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 23. März 2018, 10:49

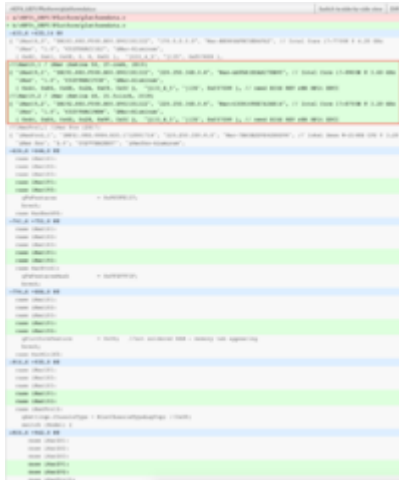
Das war ein Schuss ins Blaue, dann habe ich leider auch keine andere Idee.

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. März 2018, 10:53

Macht ja nix, trotzdem Danke, der nächste bitte ... 😄

Beitrag von „rubenszy“ vom 3. April 2019, 19:14

So Clover_v2.4k_r4918 hat neue iMac Daten.



Besitzer von i3-8100 bis i9-9900K Modellen viel Spaß.

Mac "Core i3" 3.6 21.5-inch (4K, Early 2019)		3.6 GHz Core i3 (i3-8100)	
Intro.	March 19, 2019	Disc.	None
Order	MHT3LLJA	Model	A2116 (EMC Pending)
Family	Retina 4K, 21.5-inch, 2019	ID	Mac19,2
RAM	8 GB	VRAM	2 GB
Storage	1 TB HDD	Optical	None"
Complete iMac "Core i3" 3.6 21.5-inch (4K, Early 2019) Specs			

Mac "Core i5" 3.0 21.5-inch (4K, Early 2019)		3.0 GHz Core i5 (i5-8500)	
Intro.	March 19, 2019	Disc.	None
Order	MHT4LLJA	Model	A2116 (EMC Pending)
Family	Retina 4K, 21.5-inch, 2019	ID	Mac19,2
RAM	8 GB	VRAM	4 GB*
Storage	1 TB (Fusion)	Optical	None"
Complete iMac "Core i5" 3.0 21.5-inch (4K, Early 2019) Specs			

Mac "Core i7" 3.2 21.5-inch (4K, Early 2019)		3.2 GHz Core i7 (i7-8700)	
Intro.	March 19, 2019	Disc.	None
Order	BTQ1CTD	Model	A2116 (EMC Pending)
Family	Retina 4K, 21.5-inch, 2019	ID	Mac19,2
RAM	8 GB	VRAM	2, 4 GB*
Storage	1 TB HDD/Fusion*	Optical	None"
Complete iMac "Core i7" 3.2 21.5-inch (4K, Early 2019) Specs			



Beitrag von „Maddeen“ vom 16. Oktober 2019, 13:40

So - gibt mal wieder eine neue Build. **[r5096]**

Irgendwie haben die Entwickler es mal wieder geschafft, dass man sowohl Treiber als auch Installationsoptionen (UEFI usw) neu angeben muss.

Wer also nicht aufpasst, entfernt (wie vor ein paar Builds davor) wieder seinen MemoryFix! 😡

Dieses Mal meckert aber auch der Installer bzgl. des Installationsortes.(siehe Screen)

Weiß einer, ob man hier bedenkenlos "Trotzdem installieren" wählen kann? Kommt Clover nicht mit den zwei Catalina-Containern klar?

Und noch eine Frage: Mittlerweile habe ich nur noch APFS Volumen. Kann ich jetzt den Treiber (VBoxHfs.efi) bedenkenlos weglassen?

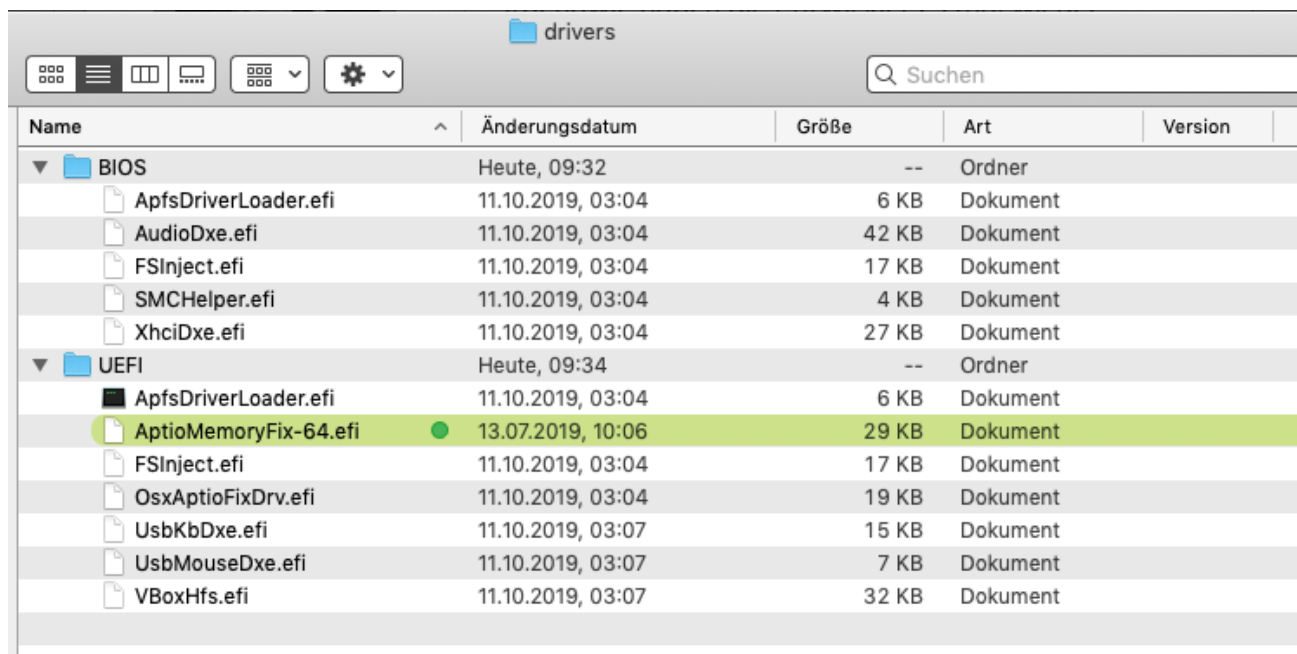
Lt. Beschreibung ist es ja wohl nur der Treiber für HFS Volumen - aber da das Clover-Dev-Team nicht durch Kontinuität/Stabilität glänzt, frag ich mal lieber 😊

Danke und schönen Tag

Beitrag von „ResEdit“ vom 16. Oktober 2019, 13:59

Da würde ich mich mal gerne einklinken, mit folgender Frage (habe nach der Antwort bereits gesucht und nichts gefunden), wäre Klasse, wenn ihr mir helfen könntet! Es geht um den Inhalt von EFI -> CLOVER -> drivers, in dem sich zwei Verzeichnisse befinden: BIOS und UEFI. In beiden Verzeichnissen sind identische Dateien. Ich aktualisiere die immer händisch (Problem mit AptioMemoryFix-64.efi wurde ja oben erwähnt).

Frage: Kann da was weg oder müssen beide Vorkommen der Dateien in den jeweiligen Verzeichnissen so bleiben wie hier:



Name	Änderungsdatum	Größe	Art	Version
BIOS	Heute, 09:32	--	Ordner	
ApfsDriverLoader.efi	11.10.2019, 03:04	6 KB	Dokument	
AudioDxe.efi	11.10.2019, 03:04	42 KB	Dokument	
FSInject.efi	11.10.2019, 03:04	17 KB	Dokument	
SMCHelper.efi	11.10.2019, 03:04	4 KB	Dokument	
XhciDxe.efi	11.10.2019, 03:04	27 KB	Dokument	
UEFI	Heute, 09:34	--	Ordner	
ApfsDriverLoader.efi	11.10.2019, 03:04	6 KB	Dokument	
AptioMemoryFix-64.efi	13.07.2019, 10:06	29 KB	Dokument	
FSInject.efi	11.10.2019, 03:04	17 KB	Dokument	
OsxAptioFixDrv.efi	11.10.2019, 03:04	19 KB	Dokument	
UsbKbDxe.efi	11.10.2019, 03:07	15 KB	Dokument	
UsbMouseDxe.efi	11.10.2019, 03:07	7 KB	Dokument	
VBoxHfs.efi	11.10.2019, 03:07	32 KB	Dokument	

Es läuft alles bestens so. Optimierungen nehme ich allerdings immer wieder gerne vor, wenn das sinnvoll ist. Danke für eure Tipps.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 16. Oktober 2019, 14:27

Das Verzeichnis *BIOS* kannst du komplett entfernen, du hast ja ein UEFI-kompatibles Board.

Beitrag von „karacho“ vom 16. Oktober 2019, 14:54

[Zitat von Maddeen](#)

Weiß einer, ob man hier bedenkenlos "Trotzdem installieren" wählen kann? Kommt Clover nicht mit den zwei Catalina-Containern klar?

Ja kann man. Clover kommt schon mit den Containern klar, benötigt jedoch Schreibrechte auf der Systempartition (für die EFI-Backups), die seit Catalina Schreibgeschützt ist. Und bei der v.5096 wäre ich vorsichtig, die löscht dir den ACPI Ordner (falls du dort irgendwelche .aml drin hast).

[Zitat von Maddeen](#)

Und noch eine Frage: Mittlerweile habe ich nur noch APFS Volumen. Kann ich jetzt den Treiber (VBoxHfs.efi) bedenkenlos weglassen?

Wenn du deine Recovery Partition nicht mehr starten willst, kannst du VBoxHfs.efi löschen.

Beitrag von „ResEdit“ vom 16. Oktober 2019, 15:46

Mich nervt dieses Gehampel mit der gesperrten Partition kolossal. Spricht irgendwas dagegen (von den üblichen Bedenken hinsichtlich der Sicherheit mal abgesehen), dies hier in `/Library/LaunchDaemons/` zu legen?

(Habe das im Macrumors Forum gefunden)

[CatalinaAutoMountWritable.plist](#)

Beitrag von „Maddeen“ vom 16. Oktober 2019, 16:36

Zitat von karacho

Ja kann man. Clover kommt schon mit den Containern klar, benötigt jedoch Schreibrechte auf der Systempartition (für die EFI-Backups), die seit Catalina Schreibgeschützt ist. Und bei der v.5096 wäre ich vorsichtig, die löscht dir den ACPI Ordner (falls du dort irgendwelche .aml drin hast).

Wenn du deine Recovery Partition nicht mehr starten willst, kannst du VboxHfs.efi löschen.

Ahh super - danke für den Hinweis. Wieder so ne Schote im Clover Installer - unglaublich. Dann werde ich den ACPI Ordner mal sichern und manuell wieder hinzufügen.

Zitat

Wenn du deine Recovery Partition nicht mehr starten willst, kannst du VboxHfs.efi löschen.

Mhhhh - da ich die eh in Clover unsichtbar gemacht habe und seither nie benutzt habe, spricht glaub ich nichts dagegen. Im Zweifel hab ich eh eine CCC Partition