macOS 13 VENTURA beta

Beitrag von "griven" vom 18. September 2022, 16:53

<u>Schwarzkopf</u> die EFI allein macht es in dem Fall nicht Du brauchst halt auch den Root Patch damit die von Apple entfernten Treiber für die Broadwell iGPU wieder hinzugefügt werden. Es gibt vom OpenCore Legacy Patcher einen Ventura Alpha Pfad (OCLP v0.5.0) der sich unter anderem mit dieses Themas annimmt (<u>https://github.com/dortania/Op...atcher/tree/ventura-alpha</u>). Ich selbst habe es auf meinem macBookPro 12.1 (13 Zoll early 2015) getestet und kann sagen soweit funktioniert das ganz gut.

(info	-			
MacBook Pro				
Processor	2,7 GHz Dual-Core Intel Core IS			
Grafikkante	Intel Iris Graphics 6100 1536 MB			
Speicher	8 08 1867 MHz DDR3			
Seriennummer				
Abdeckung abgelaufen	Details			
mac05				
😝 macOS Ventura	Version 13.0 Beta (22A53428)			
Displays				
Integriertes Retina-Display	13,3-2ol (2560 × 1600)			
	Bidschimeinstellungen			

Den Patcher muss man im Moment noch selbst zusammen bauen bzw. das Umfeld dafür schaffen das man ihn benutzen kann denn es gibt (noch) keine Release Version zu dem Alpha Branch. Um den Patcher selbst zu erstellen brauchst Du zum einen die command line tools und zum anderen Python3 in der Version 3.9 oder höher (nicht die nehmen die in den command line tools enthalten ist denn die ist nicht kompatibel). Sofern die command line tools nicht ohnehin schon installiert ist möchte macOS das erledigen sobald man mittels GIT Befehl das Repo klont. Geh am besten wie folgt vor:

- Terminal öffnen.
- Ein Verzeichnis erzeugen in dem Du arbeiten kannst mkdir developer und in das erzeugte Verzeichnis wechseln cd developer.
- Das OpenCoreLegacy Patcher Repository klonen git clone --branch main https://github.com/dortania/OpenCore-Legacy-Patcher.git sofern die command line tools nicht installiert sind mault macOS nun.

P	Der "git"-Befehl erfordert die Command Line Developer Tools. Diese Software jetzt installieren?		
	Wähle "Installieren", um die Command Line Developer Tools zu laden und zu installieren.		
	Abbrechen	erer	

- Wenn die tools installiert sind den Befehl einfach nochmal ausführen das Repo landet dann im Verzeichnis developer/OpenCore-Legacy-Patcher.
- Python herunterladen und installieren (<u>https://www.python.org/ftp/pyt...python-3.10.7-</u> macos11.pkg).
- In dem sich nach der Installation öffnenden Finder Fenster das Update Shell Profile command mittels Doppelklick ausführen.

•••	< > Python 3.10	111 O	■• 0 <i>O</i>	0- q
face first	Name	 Anterseptidem 	0-10+	84
AirCrop	N D.4	Hereite, 10:25	100.02	Programm
Diversit benufut	Install Certificates command	05/09/2023 20:09	1.63	Terrin. 3-Garge
A Programma	Ubense.Hf	05-09-2023, 20-09	15.63	RTP-Oskument
	2 Pythen Documentation.html	Heute, 70/35	99 0,/s	Alan
h hower back	Pythen Launcher	Heute, 10:35	402 KB	Programm
Dokumente	ReadMa.rd	05/09/2023, 20/09	4.83	RTF-Ookument
Downloads	Update Shell Profile command	05-09-2023, 20-09	3.83	Terrin, J-Gerge
Devel				
C Kleud brive				
Consilt				
1.14				
Clestert's MacBook P				
Netzwerk				

- WICHTIG jetzt alle offenen Terminal Fenster schließen und ein neues Terminal Fenster öffnen (das Profil wirkt sich erst auf neu geöffnete Sessions aus).
- Im Terminal nun in das OpenCore-Legacy-Patcher Verzeichnis wechseln (cd OpenCore-Legacy-Patcher).
- Mit dem Befehl pip3 install -r requirements.txt alle nötigen Abhängigkeiten für Python installieren.
- Schlussendlich mit dem Befehl python3 Build-Binary.command noch ein binary vom Patcher bauen.
- Das eben erstellte Binary befindet sich nun im Verzeichnis OpenCore-Legacy-Patcher/dist und kann von dort auf einen USB Stick kopiert werden.

Damit hast Du nun alles was Du brauchst um auf Deinem MacBookPro von 2015 die Grafikbeschleunigung der Intel Iris zu aktivieren also einfach den Patcher auf dem Pro öffnen und dann "Post Install Root Patch" wählen und den Patcher sein Ding machen lassen.

Oper	Model: MacBookPro12,1 Build and Install OpenCore Post Install Root Patch Create macOS Installer Settings Help	Available patches for system: - Graphics: Intel Broadwell Root Volume last patched: v0.5.0, September 11, 2022 Start Root Patching Revert Root Patches
Copyright © 2020-2022 Dortania		Return to Main Menu

Vor dem Neustart bitte unbedingt daran denken die eben installierten Erweiterungen auch zu erlauben (einfach dem folgen was auf dem Bildschirm steht).

EDIT: Path für git angepasst da inzwischen der Ventura Alpha Branch in den Main gemerged wurde.