

Erledigt

NVIDIA Webdriver .104 startet mit 10.13.3 nicht mehr

Beitrag von „d4nny“ vom 10. März 2018, 20:46

Hallo Zusammen,

ich habe wie scheinbar nicht wenige Probleme mit dem Nvidia Webdriver 387.10.10.10.25.156 unter 10.13.3, System ist träge, Videos ruckeln, fühlt sich einfach sehr unangenehm an. Die Installation des 378.10.10.10.25.104 hat geholfen allerdings hat dieser nun nach 2x Neustarten seinen Dienst eingestellt.

Ich habe keine Ahnung warum der nicht geladen wird, habe ihn schon mehrfach de- und wieder installiert. Dazu habe ich sowohl Webdriver All Versions als auch <https://github.com/moonlight16/nvidia-update> benutzt. Den [Nvidia WebDriver Auto-Patch für Clover](#) habe ich auch schon versucht, aber keine Chance. Der NvidiaWeb unterhalb von System Parameters ist aktiv, meine config.plist befindet sich ebenfalls anbei. Danke euch!

Jemand ein Idee was das sein kann?

Beitrag von „Sascha_77“ vom 10. März 2018, 20:48

Das es seit ein paar Tagen eine 387.10.10.10.25.161 gibt weisst Du? Evtl. die mal testen. Mit meiner GTX970 soweit keine Probleme.

Beitrag von „d4nny“ vom 10. März 2018, 21:02

Hallo Sascha,

das wusste ich tatsächlich nicht, mir wurde immer nur 387.10.10.10.25.156 als aktuellste Version angezeigt. Hab es gerade mit 387.10.10.10.25.161 probiert, fühlt sich etwas besser an jedoch Netflix z.B. ruckelt noch in regelmäßigen Abständen, nicht wirklich zufriedenstellend.

Beitrag von „ebs“ vom 10. März 2018, 21:56

Ich hatte auch die 387.10.10.10.25.161 ausprobiert, Youtube ruckelte. Da bin ich wieder auf 387.10.10.10.25.106 zurück. Das läuft bei mir am besten.

Beitrag von „Andy51105“ vom 10. März 2018, 21:59

Wie [@ebs](#) geschrieben hat.

Bei mir läuft auch der 387.10.10.10.25.106 am besten.

Vielleicht laufen die richtigen Treiber wieder mit dem Update 10.13.4

Beitrag von „StevePeter“ vom 10. März 2018, 22:37

Bin auch auf die 387.10.10.10.25.106 zurück, läuft am besten.

Beitrag von „d4nny“ vom 11. März 2018, 01:34

Habe es auch mit 387.10.10.10.25.106 versucht, will den Treiber einfach nicht laden...

Beitrag von „TakisGR“ vom 11. März 2018, 01:45

hast du es auch damit probiert ?

Webdriver All Versions.app

Beitrag von „d4nny“ vom 11. März 2018, 10:35

Die Webdriver All Versions.app habe ich probiert, mittels "Webdriver neu Installieren" dann immer nur weiter gedruckt, kann man da so viel falsch machen? Der Treiber scheint auch installiert, nur es wird eben nicht geladen.

Beitrag von „al6042“ vom 11. März 2018, 10:53

Das hängt dann womöglich an deinem NVRAM.

Welche .efi-Dateien nutzt du unter /EFI/CLOVER/drivers64UEFI?

Beitrag von „d4nny“ vom 11. März 2018, 11:59

Nur als Hinweis falls das das nicht ausreichend beschrieben habe, die 387.10.10.10.25.156 & 387.10.10.10.25.161 werden geladen, nur benutzen sich sehr unperformant. Der 378.10.10.10.25.104 & 387.10.10.10.25.106 lassen sich installieren, werden jedoch nicht geladen.

In meinem /EFI/CLOVER/drivers64UEFI mit Clover 4411 befinden sich folgende Dateien:

- apfs.efi
- AppleImageCodec-64.efi
- AppleKeyAggregator-64.efi

- AppleUITheme-64.efi
- AptioMemoryFix.efi
- DataHubDxe-64.efi
- FirmwareVolume-64.efi
- FSInject-64.efi
- SMCHelper-64.efi
- VBoxHfs-64.efi

Beitrag von „al6042“ vom 11. März 2018, 12:04

Ich kenne das Thema und nutze ebenso den .106.

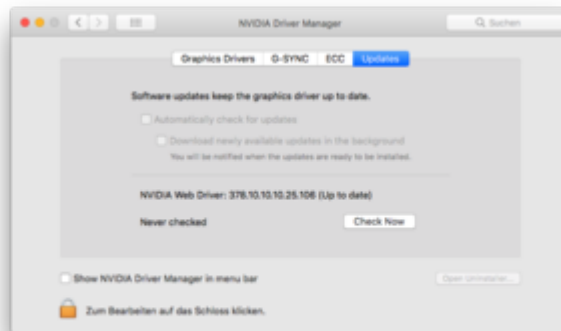
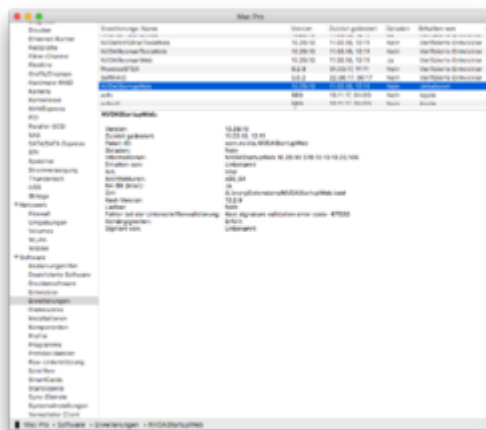
Mit dieser Sammlung an .efi-Dateien empfehle ich das drücken der F11-Taste im Clover-Bootmenü, damit der NVRAM zurückgesetzt wird.

Beitrag von „ebs“ vom 11. März 2018, 12:09

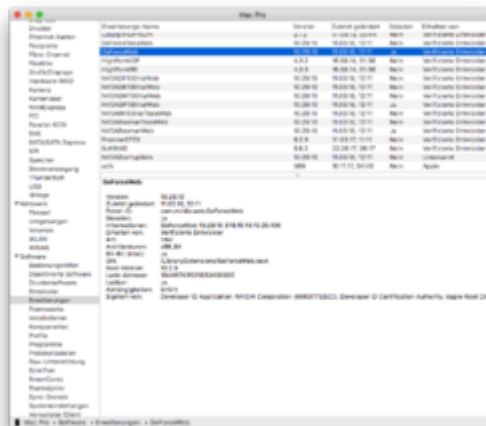
Habe mal 2 kleine Änderungen in der config.plist gemacht. Probier das mal aus. Bei der Driver ist eigentlich alles drin.

Beitrag von „revunix“ vom 11. März 2018, 12:22

Ich habe es genau so wie [@d4nny](#) mit dem Auto-Patch im Clover und das Update mit dem nvupdater von Github. Verstehe nicht wieso der WebDriver geladen ist, aber laut Systeminfo nicht..



Allerdings ist bei mir ein GeForceWeb.kext geladen, mit der Versions-Nr: 378.10.10.10.25.106



Beitrag von „al6042“ vom 11. März 2018, 12:27

Das liegt daran, dass der Kext nur eine Trigger-Funktion hat und danach nicht weiter laufen muss.

Beitrag von „revunix“ vom 11. März 2018, 12:35

[@al6042](#) Danke 😊 Wieder was gelernt, dann ist ja alles gut.

Beitrag von „d4nny“ vom 11. März 2018, 12:37

Das löschen des NV sowie die config.plist von [@ebs](#) hat leider gebracht. Wollte aus lauter Verzweiflung auch schon eine Neuinstallation machen. Die 378.10.10.10.25.104 hat ja kurz funktioniert.

Das klappt allerdings auch nicht...macos kann auf ihrem computer nicht installiert werden. Falls jemand anhand des .logs was sieht, bin ich auch da offen für Ideen. Habe dazu den gleichen EFI Ordner benutzt wie aktuell...

Beitrag von „revunix“ vom 11. März 2018, 12:40

[Zitat von d4nny](#)

macos kann auf ihrem computer nicht installiert werden

Hast du auch die neuste Clover-Version?

Beitrag von „d4nny“ vom 11. März 2018, 13:02

Benutze die 4411, ist soweit ich weiß die aktuellste Version, anbei der EFI Ordner bei Interesse. Meine fehlenden Icons im Clover haben nicht zufällig etwas damit zu tun? Habe ich seit dem Upgrade auf HS, hab Clover auch schon mal neu installiert.

Beitrag von „Sascha_77“ vom 11. März 2018, 13:49

Teste mal das hier:

Code

1. `sudo kextcache -i /`
2. `sudo touch /System/Library/Extensions`
3. `sudo kextcache -u / -v 6`

Beitrag von „ebs“ vom 11. März 2018, 13:51

Wichtig wäre auch zu wissen was noch an Kexten im System installiert ist. Vielleicht kommt da ja was ins Gehege und kann raus. Einfach mal "Über diesen Mac/Systembericht/Software/Erweiterungen", dort letzte Spalte sortieren, umkehren und nach Nicht signiert und Unbekannt schauen. Mal die Kexte von dort hier reinschreiben. Mal sehen was da vielleicht in die Quere kommt.

In der config.plist bei KextToPatch ist eigentlich der NVDAStartupWeb-Patch unnötig, der soll ja den NVDAStartupWeb.kext am starten hindern. Aber ich weiß nicht ob das richtig ist. Ich habe den Patch nicht drin und bei mir läuft es.

Beitrag von „d4nny“ vom 11. März 2018, 23:32

Hab es nun geschafft mir DiskMaker X einen funktionierenden Boot Stick zu erstellen und High Sierra frisch installiert. Den Webdriver 387.10.10.10.25.106 habe ich mittels [nvidia-update](#) installiert, möchte aber trotzdem nicht gestartet werden.

Nachdem ich die Zeilen von [@Sascha_77](#) in's Terminal eingegeben habe, wollte maOS nicht mehr starten. 😄

Wenn ich in die Über diesen Mac > Systembericht > Software > Erweiterungen schaue ist der NVDAStartupWeb die einzige kext welche Signiert von Unbekannt ist. Der NVDAStartupWeb-Patch macht auch keinen Unterschied.

Beitrag von „ebs“ vom 12. März 2018, 08:29

Ich habe bei Driver noch zusätzlich OsxFatBinaryDrv-64.efi und PartitionDxe-64.efi drin. Der NVDAStartupWeb-Patch darf nicht aktiviert sein, am besten ganz raus damit. Wie sehen eigentlich die Einstellungen im Bios für die iGPU aus.

Beitrag von „d4nny“ vom 12. März 2018, 20:18

Den NVDAStartupWeb-Patch habe ich entsorgt und in meinem Drives64UEFI befinden sich nun die folgenden Dateien.

- apfs.efi
- AppleImageCodec-64.efi
- AppleKeyAggregator-64.efi
- AppleUITheme-64.efi
- AptioMemoryFix.efi
- DataHubDxe-64.efi
- EmuVariableUefi-64.efi
- FirmwareVolume-64.efi
- FSInject-64.efi
- OsxFatBinaryDrv-64.efi
- PartitionDxe-64.efi
- SMCHelper-64.efi
- VBoxHfs-64.efi

Bisher jedoch ohne Erfolg...

Welche Gründe kann es haben das der Treiber nicht startet? Möchte es gerne verstehen was das Problem sein kann. Die neuen Version haben bisher immer funktioniert, nur eben unperformant.

Die iGPU habe ich im BIOS deaktiviert.

Beitrag von „ebs“ vom 12. März 2018, 21:42

Die iGPU im Bios aktivieren 96MB als Minimum und den zweiten Wert auf max stellen. Den EmuVariableUefi-64.efi löschen, dafür ist ja schon der neuere AptioMemoryFix.efi drin. Kannst ja nicht zweimal den NVRam schreiben. dann sollte es auch gehen. Mal schauen ob in der EFI ein NVRam-Datei drin ist, einfach löschen.

Beitrag von „d4nny“ vom 12. März 2018, 22:09

Ich habe für die iGPU nur enable, disable und auto. Die Zuweisung des Speichers scheint nicht möglich zu sein. Soll ich zum Teste nochmal den neusten Treiber von Nvidia ausprobieren?

Beitrag von „ebs“ vom 12. März 2018, 22:30

Ich habe gerade mal ins Handbuch geschaut. Erweiterter Modus mit F7 hast du hoffentlich an. Bei Primary Display auf PEG, iGPU Multi-Monitor mal auf aus (laut Handbuch ist hier ein Festwert von 64MB eingestellt und für den Multimonitorbetrieb gedacht, deshalb mal auf aus stellen), [DVMT](#) Pre-Allocated auf 96M stellen.

Beitrag von „d4nny“ vom 12. März 2018, 22:45

Habe es nun tatsächlich gefunden, Danke dir! Ich versteh nur nicht was das mit der GTX960 auf sich hat, die iGPU wird doch nicht benutzt? Ich kann keinerlei Effekt feststellen...das Ergebnis bleibt das gleiche. 😞

Beitrag von „ebs“ vom 12. März 2018, 22:48

Was zeigt dein Systembericht unter Grafik jetzt an. Irgendwie müssen wir ja mal der Sache näher kommen.

Beitrag von „d4nny“ vom 12. März 2018, 22:58

Nichts was wir nicht schon wissen...

Da ich gestern macOS frisch installiert habe (vorher Upgrade von Sierra) könnte ich vllt. die Installation der 387.10.10.10.25.161 nochmal versuchen. Hast du evtl. Einwände?

Beitrag von „ebs“ vom 12. März 2018, 23:20

Sind eigentlich der aktuelle IntelGraphicsFixup.kext und NvidiaGraphicsFixup.kext in der EFI drin? Bis jetzt wird ja die Grafikkarte gar nicht als solche richtig erkannt. Schon komisch das Ganze.

So sollte es ja aussehen wenn die Karte erkannt wurde und läuft.

Beitrag von „d4nny“ vom 12. März 2018, 23:53

Wenn ich 387.10.10.10.25.161 installiert, wird der Treiber sofort geladen...läuft nur eben beschissen. Bin dann zurück zum 387.10.10.10.25.106 der natürlich nicht mehr geladen wird...

Die intelGraphicsFixup.kext und NvidiaGraphicsFixup.kext sind vorhanden.

Beitrag von „ebs“ vom 13. März 2018, 10:09

Das klingt für mich so das das Programm "Webdriver All Versions.app" nicht richtig funktioniert oder bis zum Ende ausgeführt wird. Entweder das Programm noch mal neu laden und darauf achten ob am Ende auch die Rechte von dem Programm bereinigt werden. Das alle dauert ziemlich lange und ist schlecht nachzuverfolgen weil nichts weiter angezeigt wird, da ist Geduld gefragt. Mit der "NVIDIA® WebDriver Updater.app" kann man auch die Buildnummer nachträglich eintragen, wenn die nicht stimmt lädt der Treiber auch nicht. Buildnummer ist unter Systembericht/Software zu sehen.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. März 2018, 10:21

Die "NVIDIA® WebDriver Updater.app" ist leider bei Sierra stehen geblieben.

Lade mal bei installiertem 387.10.10.10.25.106 den
"/Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext/" hier hoch.

Zusätzlich noch ein Bild deiner Buildnummer.

Beitrag von „d4nny“ vom 13. März 2018, 13:00

Anbei die NVDAStartupWeb.kext, sowie Screenshot aus meinem Systembericht.

Ich vermute auch es kann nur ein Problem mit Berechtigung sein bzw. muss die .106 durch irgendeine Prüfung zu fallen und wird deswegen nicht geladen. Habe nur keine Ahnung wie ich das Ändern kann 😞

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. März 2018, 13:27

Das sieht erst mal gut aus.

Lösche mal den Kext "/Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext/" komplett und installiere in dann neu mit dieser APP.

[Kextinstaller deutsche Version](#)

A screenshot of an XML file, likely a kext's Info.plist. The code is shown in a text editor with syntax highlighting. The visible code includes several key-value pairs in a dictionary structure. One key, 'NVDAResultCode', has a value of '17D102', which is highlighted in green. Other keys include 'IOProbeScore', 'IOProviderClass', 'IOPCIDevice', 'NVDAResultCode', 'NVDAType', and 'Web'. The code is enclosed in <dict> and </dict> tags.

```
<string>0x000010de&amp;0x0000ffff</s
<key>IOProbeScore</key>
<integer>200000</integer>
<key>IOProviderClass</key>
<string>IOPCIDevice</string>
<key>NVDAResultCode</key>
<string>17D102</string>
<key>NVDAType</key>
<string>Web</string>
</dict>
</dict>
<key>OSBundleLibraries</key>
<dict>
  <key>com.apple.iokit.IOPCIFamily</key>
```

Sollte das auch nicht funktionieren versuche mal diesem Patch:

[Nvidia WebDriver Auto-Patch für Clover](#)

Beitrag von „d4nny“ vom 13. März 2018, 18:34

Leider nein...was kann das nur sein. 😡

Beitrag von „ebs“ vom 13. März 2018, 18:39

Das fragen wir uns auch 😊

Vielleicht mal die [sip](#) deaktivieren beim installieren, an irgendetwas muss es ja liegen. Der ...161 wird ja korrekt geladen aber der ...106 nicht. Das verstehe ich im Moment auch nicht.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. März 2018, 21:01

Hast du den Clover Patch getestet?

[Nvidia WebDriver Auto-Patch für Clover](#)

Was zeigen die folgenden beiden Befehle:

Code

1. `ls -l /Library/Extensions/`

und

Code

1. `ls -l /Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext/Contents`

Und im Anhang noch als letzter Versuch ein modifizierter Kext zum Testen und Installieren.

Beitrag von „d4nny“ vom 13. März 2018, 21:55

LÄUFT!



Sollte nochmal jemand das Problem haben, bei mir hat nun folgendes zur Lösung geführt.

1. [SIP](#) mittels Clover deaktivieren

Code

1. CsrActiveConfig = 0x67

2. Neustart

4. Webdriver 387.10.10.10.25.106 mittels Webdriver All Versions nochmal installiert

5. Kernel Cache neu laden

Code

1. sudo kextcache -invalidate /

6. Neustart

7. [SIP](#) mittels Clover aktivieren

Code

1. CsrActiveConfig = 0x0

8. Neustart

Der Status von [SIP](#) kann wie folgt geprüft werden.

Code

1. csrutil status

Der Nvidia WebDriver Auto-Patch für Clover hat nicht beholfen, habe ich aktuell deaktiviert.
Die NVDAStartupWeb.kext.zip brauche ich nun sicher nicht mehr ausprobieren? Was hast du an der bearbeitet?

Für den Fall dass das noch von Interesse sein sollte, anbei die Auszüge aus meinem Terminal

Code

```
1. Dannys-iMac:~ danny$ ls -l /Library/Extensions/
2. total 0
3. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 13 Jun 2014 ACS6x.kext
4. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 27 Jun 2016 ATTOCelerityFC8.kext
5. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 27 Jun 2016 ATTOExpressSASHBA2.kext
6. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 27 Jun 2016 ATTOExpressSASRAID2.kext
7. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 20 Aug 2013 ArcMSR.kext
8. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 1 Sep 2013 CalDigitHDProDrv.kext
9. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:13 GeForceTeslaWeb.kext
10. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 GeForceWeb.kext
11. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 15 Aug 2014 HighPointIOP.kext
12. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 15 Aug 2014 HighPointRR.kext
13. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 NVDAGF100HalWeb.kext
14. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 NVDAGK100HalWeb.kext
15. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 NVDAGM100HalWeb.kext
16. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 NVDAGP100HalWeb.kext
17. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:13 NVDANV50HalTeslaWeb.kext
18. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:13 NVDAResmanTeslaWeb.kext
19. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 NVDAResmanWeb.kext
20. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:34 NVDAStartupWeb.kext
21. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 31 Mär 2017 PromiseSTEX.kext
22. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 22 Aug 2017 SoftRAID.kext
23. Dannys-iMac:~ danny$ ls -l /Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext/Contents
24. total 16
25. -rwxr-xr-x 1 root wheel 2216 13 Mär 20:48 Info.plist
26. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:48 MacOS
27. -rwxr-xr-x 1 root wheel 9 11 Jan 05:46 PkgInfo
28. drwxr-xr-x 3 root wheel 96 11 Jan 05:48 _CodeSignature
```

Alles anzeigen



Danke euch, habt mir wirklich sehr geholfen!

Beitrag von „ebs“ vom 13. März 2018, 22:05

Toll das es jetzt endlich geklappt hat. Was zeigt jetzt - kextstat | grep -v "apple" - würde mich mal interessieren.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. März 2018, 22:06

Dem Kext fehlt die Versionsabfrage. 😊
Aber gut wenn es jetzt klappt.

Beitrag von „d4nny“ vom 13. März 2018, 22:18



Ich hätte das ohne euch niemals hinbekommen

Code

1. Rey:~ danny\$ kextstat | grep -v "apple"
2. Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>
3. 38 4 0xffffffff7f8339d000 0x11000 0x11000 org.netkas.driver.FakeSMC (1765) 9EEC6103-EEBA-34B3-B9AF-8FE333C43E90 <11 7 5 4 3 1>
4. 39 3 0xffffffff7f833ae000 0x19000 0x19000 as.vit9696.Lilu (1.2.2) 68CEBC95-F953-329A-9951-8A63F214C171 <7 5 4 3 2 1>
5. 40 0 0xffffffff7f833c7000 0x8000 0x8000 as.vit9696.Shiki (2.2.4) B136C719-EB30-38E3-9AA5-2FA75F8E2474 <39 7 5 4 3 2 1>

6. 41 0 0xffffffff7f833cf000 0x4000 0x4000 com.rehabman.driver.USBInjectAll (0.6.4) 635D54AA-1BA8-34B1-A450-B2084CEF70F4 <12 11 4 3>
7. 44 0 0xffffffff7f833d4000 0x8000 0x8000 org.tw.CodecCommander (2.6.3) 6032938E-4161-35BC-9507-DE73BFA6ABB3 <43 12 11 4 3 1>
8. 45 0 0xffffffff7f833e3000 0x8000 0x8000 as.lvs1974.NvidiaGraphicsFixup (1.2.3) 7CA0255F-B833-3232-AB50-094D25A556A7 <39 7 5 4 3 2 1>
9. 46 0 0xffffffff7f833eb000 0xd0000 0xd0000 as.vit9696.AppleALC (1.2.3) 017E85C4-6203-32F9-AEF9-0DE3A200D7D1 <39 12 7 5 4 3 2 1>
10. 47 0 0xffffffff7f834bb000 0x5000 0x5000 org.hwsensors.driver.CPUSensors (1765) AB5DE333-8AC8-3549-86E5-C5647AACA61F <38 7 5 4 3>
11. 61 0 0xffffffff7f834c1000 0x8000 0x8000 org.hwsensors.driver.ACPI Sensors (1765) FA4DF6C0-0D3A-3CE2-8569-0AB2C84053E7 <38 11 7 5 4 3>
12. 69 0 0xffffffff7f834cb000 0xd000 0xd000 org.hwsensors.driver.LPCSensors (1765) 93417250-FFB4-39DA-8B25-F164DE72E120 <38 12 11 7 5 4 3>
13. 70 0 0xffffffff7f834d8000 0x25000 0x25000 com.insanelymac.IntelMausiEthernet (2.3.0) 59520ABC-940A-3B82-83EE-6BB7F6299230 <16 12 5 4 3 1>
14. 71 0 0xffffffff7f8350e000 0x12000 0x12000 org.hwsensors.driver.GPUSensors (1765) 714EA7DC-0CED-3374-AC08-B1D6EC33D53B <38 12 11 7 5 4 3>
15. 89 0 0xffffffff7f819fa000 0x3000 0x3000 com.nvidia.NVDAShutdownWeb (10.2.9) 1F9F1C91-73DC-3C76-AEB8-96D15E24D548 <12 4 3>
16. 101 2 0xffffffff7f80d90000 0x62d000 0x62d000 com.nvidia.web.NVDAResmanWeb (10.2.9) E01019FB-135E-39C7-B1B1-04DE3A386297 <95 92 91 12 7 5 4 3 1>
17. 102 0 0xffffffff7f813d1000 0x198000 0x198000 com.nvidia.web.NVDAGM100HalWeb (10.2.9) 3644C816-E003-38AB-8B25-A603FE1A62EF <101 12 4 3>
18. 116 0 0xffffffff7f818f9000 0xa6000 0xa6000 com.nvidia.web.GeForceWeb (10.2.9) 4DAF0B96-898C-3560-AE84-4164FF31312E <115 101 92 91 12 7 5 4 3 1>

Alles anzeigen

Was genau siehst du bzw. möchtest du sehen?

Beitrag von „ebs“ vom 13. März 2018, 22:27

Wollte bloß schauen ob auch alle benötigten Grafik-Kexte geladen wurden. Aber alles i.O.