

HowTo: Durch nVidia Webdriver Update "ausgesperrt". Was tun?

Beitrag von „Sascha_77“ vom 27. Januar 2018, 22:26

Wer kennt es nicht. Es gibt ein Update für die nVidia Webdriver und man hat vergessen [SIP](#) temporär einzuschalten beim Installieren dieses Updates. Schon wird der nächste Boot mit hoher Wahrscheinlichkeit mit einem schwarzen Bildschirm quittiert und kein Desktop ist zu sehen (mir beim Update von 10.13.3 passiert). Mit einem anderen Rechner über VNC draufgehen funktioniert nicht da die Grafikausgabe schlicht nicht vorhanden ist.

Jetzt gibt es 4 Möglichkeiten:

- 1) Mit einem System von einer anderen Festplatte booten
- 2) Mittels SSH über einen anderen Rechner einloggen
- 3) Die Recovery Partition booten
- 4) Ist 1,2 und 3 nicht möglich bleibt noch der Single-User-Modus

Prinzipiell muss bei 1, 2 und 3 jetzt folgendes gemacht werden:
Via Terminal:

Code

1. `sudo rm -r /Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext`
2. `sudo touch /Library/Extensions`
3. `sudo reboot`

Vorsicht wenn Ihr von einer anderen Platte das System gebootet habt. Dann müsst Ihr vor "/Library/Extensions" noch den Pfad vom "defekten" System angeben! Z.b:

Code

1. `sudo rm -r /Volumes/Hackintosh/Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext`
2. `sudo touch /Volumes/Hackintosh/Library/Extensions`
3. `sudo reboot`

Beim nächsten Boot sicherstellen, dass [SIP](#) auf 0x00 gestellt ist. Dies kann man entweder in der config.plist machen oder aber wenn man Clover nicht im Schnellstartmodus betreibt (der Clover Bildschirm erscheint nach einem Reset) kann man es dort temporär ebenfalls einstellen.

Nachdem der Rechner dann hochgefahren ist und ihr im Idealfall im sog. VESA-Modus seit müsst Ihr nun erst ein mal über den nVidia Prefpane den Treiber komplett deinstallieren. ("Open Uninstaller" unten rechts im Update-Reiter) Ob es wirklich nötig ist den Treiber zu deinstallieren weiss ich nicht aber kann nicht schaden und ist ja auch kein großer Aufwand. Nachdem er nun deinstalliert ist führt Ihr den Installer des Webdrivers erneut aus. Dann stellt ihr ggf. in der config.plist einfach wieder [SIP](#) aus und startet den Rechner neu.

Nun solltet Ihr wieder auf dem Desktop landen.

Bleibt aber nun nur die Option des Single-User-Modus (4. Punkt) muss etwas anders vorgegangen werden. Hier in der config.plist den Single-User-Modus und Verbose anhängen bzw. wenn ihr kein Cloverschnellstart habt in der Args Zeile der Clover Optionen "-s -v" eingeben. Auch hier nicht vergessen vorher [SIP](#) auf 0x00 zu setzen.

Wenn dann der Eingabeprompt erscheint folgendes eingeben:

Code

1. `fsck -fy`
2. `mount -uw /`
3. `rm -r /Library/Extensions/NVDAStartupWeb.kext`
4. `touch /Library/Extensions`
5. `exit`

Nachdem der Rechner dann mit [SIP](#) 0x00 hochgefahren ist das selbe Prozedere wie oben bei Punkt 1,2 und 3 beschrieben anzuwenden.

Ich hoffe ich konnte mit dieser kleinen Anleitung so manchen Bildschirm wieder erhellen. 😄