

WiFi Läuft "plötzlich" nicht mehr

Beitrag von „bartl1_de“ vom 4. Januar 2020, 18:56

Hi,

erstmal FROHES NEUES 2020!

Ich habe bei meinem Latitude E7440 es relativ problemlos geschafft Catalina zu installieren. Auch das update hat geklappt, sodass ich nun auf der Version 10.15.2 bin. Das hat auch alles funktioniert bis ich es versucht habe Sidecar zum laufen zu bringen.

Meine Hardware ist glaube ich eine DW1830 (BCM4352).

KEXTE im Zusammenhang mit der Karte habe ich:

AirportBrcmFixup.kext

BrcmFirmwareData.kext

BrcmPatchRAM3.kext

BrcmBluetoothInjector.kext

Wie gesagt, es hat bis vor kurzem auch funktioniert...

Ich habe folgendes versucht:

Code

1. defaults write com.apple.sidecar.display AllowAllDevices -bool true;
2. defaults write com.apple.sidecar.display hasShownPref -bool true;
3. open /System/Library/PreferencePanes/Sidecar.prefPane

Das hat dazu geführt dass ich eine Meldung auf dem Bildschirm bekommen habe, dass ich zuerst ein Device verbinden soll und deswegen die Prefpane noch nicht angezeigt werden

kann. (Kommt auch wenn man unter der Spotlight Suche sidecar eingibt und es ausführen will)
Danach habe ich neugestartet und seit dem habe ich ein deaktiviertes WLAN. (leeres WIFI symbol) Die Karte lässt sich auch nicht mehr aktivieren. Es hilft auch kein Neustart. Im Systembericht wird sie aber angezeigt. Mit dem Status "Aus". (Der Airdrop Kanal ist auch anders als als sie an war):

Code

1. en1:
2. Kartentyp: AirPort Extreme (0x14E4, 0x2B23)
3. Firmware-Version: Broadcom BCM43xx 1.0 (7.77.106.3 AirPortDriverBrcmNIC-1435.3)
4. MAC-Adresse: 40:e2:30:12:26:bc
5. Locale: ETSI
6. Länderkennung: DE
7. Unterstützte PHY-Modi: 802.11 a/b/g/n/ac
8. Unterstützte Kanäle: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140
9. Ruhezustand bei drahtlosem Zugriff beenden: Unterstützt
10. AirDrop: Unterstützt
11. AirDrop-Kanal: 0
12. Automatisches Entsperren: Unterstützt
13. Status: Aus

Alles anzeigen

Ich weis gerade nicht wo ich schauen soll. Im Syslog finde ich nix verdächtiges, zumindest sehe ich nix.

In der Wifi.log sehe ich merkwürdige Einträge:

Code

1. Sat Jan 4 17:44:39.010 <kernel> wl0: leaveModulePoweredForOffloads: Wi-Fi will turn off.
2. Sat Jan 4 17:44:39.010 <kernel> AirPort_Brcm43xx::syncPowerState: WWEN[disabled]
3. Sat Jan 4 17:44:39.024 <airportd[234]> _configureTCPKeepAlive: Unable to enable TCP keep-alive on en1 (Device power is off)
4. Sat Jan 4 17:44:39.566 <kernel> en1: setting diversity to: -1
5. Sat Jan 4 17:44:39.566 <kernel> en1: Error configuring antenna diversity (index = -1).
6. Sat Jan 4 17:44:39.566 <kernel> en1: setting tx antenna: -1
7. Sat Jan 4 17:44:39.566 <kernel> en1: Error configuring transmit antenna (index = -1).

8. Sat Jan 4 17:44:41.037 <kernel> Airport_Brcm43xx::platformWoWEnable: WWEN[disable], in_fatal_err[0]
9. Sat Jan 4 17:44:53.002 <kernel> wl0: powerChange: *** BONJOUR/MDNS OFFLOADS ARE NOT RUNNING.
10. Sat Jan 4 17:47:21.006 <kernel> wl0: leaveModulePoweredForOffloads: Wi-Fi will turn off.
11. Sat Jan 4 17:47:21.006 <kernel> Airport_Brcm43xx::syncPowerState: WWEN[disabled]
12. Sat Jan 4 17:47:21.013 <airportd[234]> _configureTCPKeepAlive: Unable to enable TCP keep-alive on en1 (Device power is off)
13. Sat Jan 4 17:47:21.549 <kernel> en1: setting diversity to: -1
14. Sat Jan 4 17:47:21.549 <kernel> en1: Error configuring antenna diversity (index = -1).
15. Sat Jan 4 17:47:21.549 <kernel> en1: setting tx antenna: -1
16. Sat Jan 4 17:47:21.549 <kernel> en1: Error configuring transmit antenna (index = -1).
17. Sat Jan 4 17:47:23.036 <kernel> Airport_Brcm43xx::platformWoWEnable: WWEN[disable], in_fatal_err[0]
18. Sat Jan 4 17:47:41.821 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
19. Sat Jan 4 17:48:21.713 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
20. Sat Jan 4 17:48:41.051 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
21. Sat Jan 4 17:48:48.867 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
22. Sat Jan 4 17:48:48.868 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
23. Sat Jan 4 17:49:10.970 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
24. Sat Jan 4 17:49:14.116 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
25. Sat Jan 4 17:49:14.118 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
26. Sat Jan 4 17:49:30.186 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
27. Sat Jan 4 17:49:32.490 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
28. Sat Jan 4 17:49:34.035 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
29. Sat Jan 4 17:49:34.035 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
30. Sat Jan 4 17:49:36.344 <airportd[234]> ERROR: sharingd (777) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 5
31. Sat Jan 4 17:49:36.348 <airportd[234]> ERROR: sharingd (777) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 7

- 32. Sat Jan 4 17:49:36.348 <airportd[234]> ERROR: sharingd (777) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 1
- 33. Sat Jan 4 17:49:36.348 <airportd[234]> ERROR: sharingd (777) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 2
- 34. Sat Jan 4 18:07:46.197 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 35. Sat Jan 4 18:07:46.202 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 36. Sat Jan 4 18:08:14.116 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 37. Sat Jan 4 18:08:14.121 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 38. Sat Jan 4 18:13:22.038 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 39. Sat Jan 4 18:13:22.043 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 40. Sat Jan 4 18:13:55.477 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 41. Sat Jan 4 18:13:55.481 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 42. Sat Jan 4 18:18:33.482 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 43. Sat Jan 4 18:18:45.382 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 44. Sat Jan 4 18:18:45.393 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 45. Sat Jan 4 18:18:46.375 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 46. Sat Jan 4 18:18:46.385 <airportd[234]> _processIPv4Changes: ARP/NDP offloads disabled, not programming the offload
- 47. Sat Jan 4 18:18:52.359 <airportd[234]> ERROR: sharingd (1450) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 5
- 48. Sat Jan 4 18:18:52.359 <airportd[234]> ERROR: sharingd (1450) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 7
- 49. Sat Jan 4 18:18:52.360 <airportd[234]> ERROR: sharingd (1450) is not entitled for com.apple.wifi.events, but allowing anyways for event type 1

Alles anzeigen

Hat jemand eine Idee. Was könnte ich noch checken? Braucht Ihr weitere Infos?

Gelöst!

Prelinked Kernel neu aufsetzen:

Code

1. `kextcache -system-prelinked-kernel`
2. `kextcache -system-cache`

und WLAN ist wieder da 😊