

Erledigt

Ruhezustand wird über Nacht unerwartet unterbrochen

Beitrag von „blob810“ vom 12. August 2019, 11:46

Hallo zusammen,

auf meinem Hackintosh läuft eigentlich alles ohne Probleme außer die Sleep Probleme die ich momentan noch habe.

Wenn ich meinen Hackintosh in den Sleep Modus schicke wird dieser meistens immer wieder mal aus dem Sleep geholt.

Im System Log bekomme ich folgende Meldung als Wake Reason:

Code

1. 00:18:17.449906+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform)
AppleACPIPlatformPower Wake reason: XDCI CNVW
2. 2019-08-10 00:18:17.449909+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform)
AppleACPIPlatformPower Wake reason: XDCI CNVW

Die Ausgabe `pmset -g log` ergibt folgendes:

Code

1. 2019-08-10 00:03:20 +0200 Notification Next immediate inactivity window start:'2019-08-10 00:30:00 +0200' end:'2019-08-10 09:00:00 +0200' 2019-08-10 00:03:20 +0200
Kernel Client Acks Delays to Sleep notifications: [AppleHDADriver driver is slow(msg: SetState to 0)(1019 ms)] [AMDFramebufferVIB driver is slow(msg: SetState to 1)(1335 ms)] [AppleDeviceManagementHIDEventService driver is slow(msg: WillChangeState to 2)(495 ms)] [AppleAHCIDiskQueueManager driver is slow(msg: SetState to 0)(603 ms)]
2019-08-10 00:03:20 +0200 Assertions PID 200(mDNSResponder) Created
MaintenanceWake "mDNSResponder:maintenance" 00:00:00 id:0x0xd00008372
[System: PrevIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp] 2019-08-10 00:03:20

```
+0200 Assertions PID 200(mDNSResponder) Released MaintenanceWake
"mDNSResponder:maintenance" 00:00:00 id:0x0xd00008372 [System: PreVIdle DeclUser
BGTask kDisp] 2019-08-10 00:03:20 +0200 Assertions Kernel Idle sleep preventers:
IODisplayWrangler 2019-08-10 00:03:20 +0200 Notification Display is turned on 2019-08-
10 00:03:26 +0200 Wake Wake from Normal Sleep [CDNVA] due to XDCI CNVW/: Using
AC (Charge:0%) 886 secs 2019-08-10 00:03:26 +0200 HibernateStats hibmode=0
standbydelay=0 203 2019-08-10 00:03:26 +0200 WakeTime WakeTime: 6.651 sec 2019-
08-10 00:03:26 +0200 Kernel Client Acks Delays to Wake notifications:
[AMDFramebufferVIB driver is slow(msg: SetState to 2)(369 ms)]
[AppleHSBluetoothDevice driver is slow(msg: SetState to 1)(1242 ms)] [PRT1 driver is
slow(msg: SetState to 2)(1119 ms)] [AppleHDADriver driver is slow(msg: SetState to
1)(1550 ms)] [PRT2 driver is slow(msg: SetState to 2)(4974 ms)] 2019-08-10 00:03:26
+0200 Assertions PID 55(powerd) Created InternalPreventSleep
"com.apple.powermanagement.acwakelinger" 00:00:00 id:0x0xd0000837f [System:
DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp] 2019-08-10 00:04:11 +0200 Assertions PID
55(powerd) TimedOut InternalPreventSleep
"com.apple.powermanagement.acwakelinger" 00:00:45 id:0x0xd0000837f [System:
PreVIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp] 2019-08-10 00:04:32 +0200
Assertions PID 797(AddressBookSourceSync) Released PreventUserIdleSystemSleep
"Address Book Source Sync" 00:01:00 id:0x0x1000083c2 [System: DeclUser BGTask
kDisp] 2019-08-10 00:04:32 +0200 Assertions PID 319(UserEven
```

Hier noch ein paar Infos zu meinem System:

Ich habe eine Wlan Karte von Osx-wifi. Diese funktioniert OOB. Eine USB SSDT habe ich mir bereits eingerichtet. Die Bluetooth Kommunikation der Karte läuft über einen internen USB Port auf dem Mainboard. Diesen Port habe ich in der USB SSDT als intern eingerichtet (Port-Type: 255).

Als SMBIOS verwende ich aktuell ImacPro1,1 wegen meiner RX 580.

In Clover habe ich PluginType=true eingestellt. Das Power Management der CPU funktioniert auch.

In den Systemeinstellungen ist Wake on LAN deaktiviert. Das gleiche im Bios:



Hat jemand eine Idee warum der Hackintosh immer mal wieder von alleine aufwacht. Es passiert nicht oft, aber es ist nervig extrem nervig.

Beitrag von „ozw00d“ vom 12. August 2019, 12:01

Mdnsresponder proxy. Der Mac führt wartungsaufgaben selbstständig auch im Ruhezustand aus.

Ist ganz normal.

Kannst du aber deaktivieren für deep sleep muss ich aber nochmal schauen wie. Hab es mal aktiviert gehabt, ich glaub das geht auch mit clover.

Beitrag von „blob810“ vom 13. August 2019, 08:18

Der SleepProxyClient sollte schon deaktiviert sein. Ich habe das mittels Clover RC Script gemacht. Da gibt es eine Funktion Disable Sleep Proxy Client. Zusätzlich habe ich in die mDNSResponder.plist -NoMulticastAdvertisements als Programmparameter eingetragen. Heute Nacht ist er trotzdem wieder 1x aufgewacht.

Code

1. 2019-08-13 00:49:54 +0200 Kernel Client Acks Delays to Sleep notifications: [AppleHDADriver driver is slow(msg: SetState to 0)(1017 ms)] [AMDFramebufferVIB driver is slow(msg: SetState to 1)(1325 ms)] [AppleAHCIDiskQueueManager driver is

- slow(msg: SetState to 0)(527 ms)]
2. 2019-08-13 00:49:54 +0200 Assertions Kernel Idle sleep preventers: IODisplayWrangler
 3. 2019-08-13 00:49:54 +0200 Notification Display is turned on
 4. 2019-08-13 00:49:54 +0200 Assertions PID 214(mDNSResponder) Created MaintenanceWake "mDNSResponder:maintenance" 00:00:00 id:0x0xd000083a8 [System: PreVIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]
 5. 2019-08-13 00:49:54 +0200 Assertions PID 214(mDNSResponder) Released MaintenanceWake "mDNSResponder:maintenance" 00:00:00 id:0x0xd000083a8 [System: PreVIdle DeclUser BGTask kDisp]
 6. 2019-08-13 00:49:59 +0200 Wake Wake from Normal Sleep [CDNVA] due to XDCI CNVW/: Using AC (Charge:0%) 620 secs
 7. 2019-08-13 00:49:59 +0200 HibernateStats hibmode=0 standbydelay=0 228
 8. 2019-08-13 00:49:59 +0200 WakeTime WakeTime: 5.306 sec
 9. 2019-08-13 00:49:59 +0200 Kernel Client Acks Delays to Wake notifications: [AMDFramebufferVIB driver is slow(msg: SetState to 2)(352 ms)] [AppleHSBluetoothDevice driver is slow(msg: SetState to 1)(1049 ms)] [PRT1 driver is slow(msg: SetState to 2)(979 ms)] [AppleHDADriver driver is slow(msg: SetState to 1)(1526 ms)] [IOSCSIPeripheralDeviceType05 driver is slow(msg: SetState to 4)(3080 ms)] [PRT2 driver is slow(msg: SetState to 2)(4657 ms)]
 10. 2019-08-13 00:49:59 +0200 Assertions PID 55(powerd) Created InternalPreventSleep "com.apple.powermanagement.acwakelinger" 00:00:00 id:0x0xd000083b4 [System: DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]
 11. 2019-08-13 00:50:24 +0200 Notification Display is turned off
 12. 2019-08-13 00:50:24 +0200 Assertions PID 904(AddressBookSourceSync) Summary PreventUserIdleSystemSleep "Address Book Source Sync" 00:00:24 id:0x0x1000083c6 [System: PreVIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]
 13. 2019-08-13 00:50:24 +0200 Assertions PID 95(hidd) Summary UserIsActive "com.apple.iohideventsystem.queue.tickle.4294970270.17" 00:49:22 id:0x0x900008007 [System: PreVIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]
 14. 2019-08-13 00:50:24 +0200 Assertions PID 323(UserEventAgent) Summary BackgroundTask "com.apple.AddressBook.ScheduledSync" 00:00:24 id:0x0xb000083c7 [System: PreVIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]
 15. 2019-08-13 00:50:24 +0200 Assertions PID 55(powerd) Summary InternalPreventSleep "com.apple.powermanagement.acwakelinger" 00:00:25 id:0x0xd000083b4 [System: PreVIdle DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]
 16. 2019-08-13 00:50:24 +0200 Assertions Kernel Idle sleep preventers: -None-
 17. 2019-08-13 00:50:30 +0200 Assertions PID 904(AddressBookSourceSync) Released PreventUserIdleSystemSleep "Address Book Source Sync" 00:00:30 id:0x0x1000083c6 [System: DeclUser BGTask SRPrevSleep kCPU kDisp]

18. 2019-08-13 00:50:30 +0200 Assertions PID 323(UserEventAgent) Released BackgroundTask "com.apple.AddressBook.ScheduledSync" 00:00:30 id:0x0xb000083c7 [System: DeclUser BGTASK SRPrevSleep kCPU kDisp]
19. 2019-08-13 00:50:44 +0200 Assertions PID 55(powerd) TimedOut InternalPreventSleep "com.apple.powermanagement.acwakelinger" 00:00:45 id:0x0xd000083b4 [System: DeclUser BGTASK SRPrevSleep kCPU kDisp]
20. 2019-08-13 00:50:45 +0200 Assertions PID 75(apsd) Released ApplePushServiceTask "com.apple.apsd-recreatecourierstate-push.apple.com" 00:00:10 id:0x0xb00008404 [System: DeclUser BGTASK kDisp]
21. 2019-08-13 00:51:22 +0200 Assertions PID 422(SubmitDiagInfo) Released PreventUserIdleSystemSleep "com.apple.SubmitDiagInfo" 00:00:22 id:0x0x10000840e [System: DeclUser kDisp]
22. 2019-08-13 00:52:30 +0200 Assertions PID 905(backupd) ClientDied PreventUserIdleSystemSleep "Time Machine backup" 00:02:31 id:0x0x1000083c3 [System: DeclUser kDisp]
23. 2019-08-13 00:52:30 +0200 Assertions PID 905(backupd) ClientDied BackgroundTask "Time Machine backup" 00:02:31 id:0x0xb000083c2 [System: DeclUser kDisp]
24. 2019-08-13 00:59:34 +0200 Assertions PID 95(hidd) TimedOut UserIsActive "com.apple.iohideventsystem.queue.tickle.4294970270.17" 00:58:32 id:0x0x900008007 [System: DeclUser kDisp]
25. 2019-08-13 00:59:34 +0200 Assertions Summary- [System: No Assertions] Using AC
26. 2019-08-13 01:00:04 +0200 Assertions PID 55(powerd) Created InternalPreventSleep "com.apple.powermanagement.darkwakelinger" 00:00:00 id:0x0xd00008426 [System: SRPrevSleep kCPU]
27. 2019-08-13 01:00:19 +0200 Assertions PID 55(powerd) TimedOut InternalPreventSleep "com.apple.powermanagement.darkwakelinger" 00:00:15 id:0x0xd00008426 [System: SRPrevSleep kCPU]
28. Sleep/Wakes since boot at 2019-08-12 23:09:51 +0200 :2 Dark Wake Count in this sleep cycle:2

Alles anzeigen

Beitrag von „Schorse“ vom 13. August 2019, 11:00

Moin, mit dieser [Anleitung](#) konnte ich ein für mich zufriedenstellendes Ergebnis erreichen. Eventuell beantwortet das auch einig Fragen für dich.

Beitrag von „heimlik“ vom 13. August 2019, 11:14

Ich hatte das Problem schon _immer_, auch mit meinen echten Macs. Damals waren definitiv (unter anderem) USB-Hubs schuld. Dann gibt's natürlich die Standard-Einstellung in den Prefs (Energie sparen -> Power Nap).

Beitrag von „blob810“ vom 13. August 2019, 12:39

[Zitat von Schorse](#)

Moin, mit dieser [Anleitung](#) konnte ich ein für mich zufriedenstellendes Ergebnis erreichen. Eventuell beantwortet das auch einig Fragen für dich.

Danke für den Link. Werde die Tage noch weiter testen. Ich habe heute mal die Einstellungen FixShutdown in Clover entfernt. Seit um 8:30 ist er mal im Sleep gewesen, ohne von alleine aufzuwachen. Ich werde das weiter beobachten.

Beitrag von „K3RL“ vom 13. August 2019, 15:56

In einem früheren Thread hatte ich ein ähnliches Problem beschrieben. Die Lösung inkludierte insbesondere das Ausschalten von Find my Mac (Meinen Mac suchen) in den iCloud-Systemeinstellungen. Mit dieser Option wachen auch meine echten Macs regelmäßig auf, nur dass man es diesen aufgrund des besseren Power Naps (kein Lüfter/Aufleuchten einer Power LED) nicht anmerkt.

Beitrag von „ozw00d“ vom 13. August 2019, 18:25

Code

```
1. 2019-08-13 00:52:30 +0200 Assertions PID 905(backupd) ClientDied
   PreventUserIdleSystemSleep "Time Machine backup" 00:02:31 id:0x0x1000083c3
```

[System: DeclUser kDisp]

scheint immer noch alles aktiv bei dir zu sein, laut deinem log um 02:31 Uhr TimeMachineBackup.

Ich würds an deiner stelle lassen. Bestimmte funktionien gibt es nicht ohne Grund.

Ich z.b. mache Backups grundsätzlich Nachts, hat den vorteil das ich dann nicht arbeite und nicht z.b. gerade in arbeit befindliche daten u.U. nicht mitgesichert werden aus verschiedenen Gründen.

Wenn man z.b. gerade ein Programm kompiliert wird nur das zum zeitpunkt abgearbeitete gesichert aber nicht der komplette Prozess.

Wenn die Kiste ganz aus sein soll dann wäre poweroff die bessere wahl.

Beitrag von „blob810“ vom 16. August 2019, 08:29

Kurzer Zwischenbericht: Ich habe gestern meine DSDT folgendermaßen angepasst.

Bei XHC und CNVW habe ich die _PWR Funktion

Hier die PWR Funktion von XHC. Vorher stand hier 06D, 0x04.

Code

1. Method (_PRW, 0, NotSerialized) // _PRW: Power Resources for Wake
2. {
3. Return (GPRW (0x6D, Zero))
4. }

Das gleiche bei CNVW:

Code

1. Method (_PRW, 0, NotSerialized) // _PRW: Power Resources for Wake
2. {
3. Return (GPRW (0x6D, Zero))
4. }

Heute Nacht gab es mal keine Probleme mit dem Sleep.