

**Erledigt**

## **DSDT Patch (Broadcom WLAN/BT BCM4352) - Hilfe benötigt**

**Beitrag von „suiciety2k“ vom 25. Februar 2018, 14:51**

Hallo zusammen,

Nach einer kleinen Google Orgie und meiner Vermutung, dass sich das Problem mit einer `_PRW` Methode fixen lässt, bin ich auf folgende Lösung gestoßen.

[insanelymac - a guide on fixing sleep issues](#)

Ich habe mich mit der Terminal log Ausgabe der Wake Reasons durch die störenden Geräte durchgehängt

Code

1. `log show --style syslog --last "1h" | fgrep "Wake reason"`

`_PRW` in der DSDT

Jeder Grund für das Aufwachen bzw. Unterbrechung des Sleep Mode ist ein Device Eintrag in `_SB.PCI0`

In meinem Fall am Beispiel EHC2:

Vorher:

Code

1. `Method (_PRW, 0, NotSerialized) // _PRW: Power Resources for Wake`
2. `{`
3. `Return (GPRW (0x6D, 0x04))`

4. }

Nachher:

Code

1. Method (\_PRW, 0, NotSerialized) // \_PRW: Power Resources for Wake
2. {
3. Return (GPRW (0x09, 0x04))
4. }

Laut Autor von dem InsanelyMac posting, scheint es in einer unbehandelten DSDT falsche Werte für GPRW zu geben, die korrigiert werden sollten:  
GPRW sollte immer die Werte 0x09 und 0x04 zurückgeben.  
Ist dies nicht der Fall bedarf es einer Korrektur.

Ich habe nach und nach alle Devices im Hinblick auf \_PWR gefixt - jeweils nach einem Fix die DSDT getauscht und das log via Terminal kontrolliert.

Das Ergebnis: Der Sleep Mode läuft ohne Unterbrechung

#### Der Nachteil:

Über meine kabellosen Endgeräte (BT Tastatur, Apple Trackpad und Logitech AIO Tastatur mit eigenem Dongle) lässt sich der Rechner nicht mehr mit der Leertaste wecken.  
Ein kurzer Druck auf den Power Button führt aber zum Erfolg (OHNE Reboot).

Damit könnte ich bis zu einer alternativen Lösung erstmal leben.

Was sagen die Experten? Ist dies eine probate Lösung oder gibt es bessere Alternativen?