

Erledigt

Lösung für iMac Pro SMBIOS und stündliches Aufwachen unter Mojave

Beitrag von „CMMChris“ vom 21. Mai 2019, 09:56

Ich meinte das im Bezug auf echte Macs. Und das Darkwake Flag an sich führt übrigens auch nicht zu einem automatischen Aufwachen, egal ob nicht gesetzt oder mit welchem Wert. Dafür ist einzig und allein der Power Nap Haken in den Einstellungen zuständig. Darkwake sagt dem System nur wie genau der Rechner bei einem Wake Event reagieren soll bzw. wie die Hardware aufgeweckt wird.

Darüber lässt sich z.B. auch die Zeit optimieren die der Hack braucht bis bei einem Wake ein Bild erscheint. Das unterscheidet sich auch je nach Rechner. Bei mir geht es z.B. mit Darkwake 4 und Darkwake 8 am schnellsten - letzteres habe ich gesetzt. Wenn der Darkwake Wert nicht passt, kann es sein, dass es einige Sekunden dauert bis ein Bild erscheint. Bei manchen Konstellationen kommt auch gar kein Bild. Zudem kann es passieren, dass man Maus / Tastatur zweimal drücken muss um die Bildschirm aufzuwecken. Dann triggert das erste Drücken einer Taste einen Darkwake, der zweite Klick weckt den Rechner dann vollständig auf.

Darkwake=0 bewirkt bei aktivem Power Nap dass der PC komplett angeht inklusive Bildschirm sobald von Power Nap ein RTC Wake getriggert wird. Bei Darkwake=0 sollte man Power Nap also abschalten.

Das Darkwake Flag kann auch Auswirkungen auf die Lüfter bei Nutzung von Power Nap haben. In seltenen Fällen unterstützen PC Boards einen Darkwake ohne Fan Spin, was aber nur mit bestimmten Darkwake Werten funktioniert (Darkwake=8 ist da oft zielführend). Hier lohnt es sich mal im Rahmen des Finetunings alle Darkwake Werte durchzugehen und jeweils ein, zwei Tage zu testen um den Besten zu finden.