

Erledigt

Thinkpad Yoga 14 Batterieanzeige

Beitrag von „xrabbit“ vom 19. Juni 2018, 17:29

Hallo zusammen 😊 ,

ich habe mich am Wochenende hingesetzt und bei meinem Lenovo Thinkpad Yoga 14 20DM High Sierra installiert und habe auch soweit alles hinbekommen.

Mein Problem ist aktuell nur die Batterieanzeige in der Statusleiste. Diese will leider nicht so recht.

Ich habe hier die aktuelle ACPIBatteryManager.kext von Rehabman im Einsatz und mir auch entsprechend seines Tutorials die DSDT angeschaut, wo aber kein Feld über 8 Bit war und ich somit glücklicherweise nichts patchen muss.

In der Systemsteuerung wird die Batterieanzeige korrekt angezeigt und auch aktualisiert. Leider gilt dieses nicht für die Anzeige in der Statusleiste. In der Regel aktualisiert sich diese nicht und ich muss die Anzeige aus- und wieder einblenden um die richtige Prozentzahl wie in der Systemsteuerung zu sehen. Auch wird die Anzeige bei einem Neustart in der Regel dann nicht mehr angezeigt und ich muss den Haken jedes Mal neu setzen. In vereinzelt Fällen funktioniert die Aktualisierung aus mir nicht erkennbaren Gründen und dann ab dem nächsten Neustart wieder nicht.

Hat eventuell jemand eine Idee woran das liegen kann?

Ich hänge mal meine aktuelle DSDT an. Wenn ihr noch mehr braucht einfach sagen.

Über jede Hilfe bin ich dankbar



Lieben Gruß
xrabit

Beitrag von „al6042“ vom 19. Juni 2018, 19:34

Teste doch bitte mal die beiden angefügten DSDTs, aber nacheinander... 😊

Beitrag von „xrabit“ vom 19. Juni 2018, 21:11

Vielen Dank für deine Mühe!

Ich habe die beiden DSDT mal ausgiebig getestet. Immer wenn ich eine der beiden DSDT austausche und dann einen Neustart mache funktioniert es. Ansonsten klappt es manchmal mehrere Neustarts hintereinander, aber nicht dauerhaft.

Was mir aber aufgefallen ist, dass wenn beim Booten die Meldung

Code

1. ACPIBatteryManager: AppleSmartBatteryManager::init::Initializing

kommt,
der Status in der Menüleiste nicht funktioniert.

Wenn aber die Meldung

Code

1. ACPIBatteryManager: starting ACPIACAdapter

kommt, dann ist die Statusanzeige auch sofort nach dem Boot da und aktualisiert sich korrekt.

Vielleicht hilft das etwas bei der Eingrenzung.

*Update

Ich habe gerade, nachdem es nach einem Neustart wieder nicht funktionierte, einmal

Code

1. `sudo kextcache -i /`

ausgeführt und beim Neustart kam die Meldung

Code

1. ACPIBatteryManager: AppleSmartBatteryManager::init::Initializing

aber es funktionierte. Beim nächsten Neustart kam dieses Mal keine der beiden Meldungen und es funktionierte wieder nicht. Ich glaube ich verzweifle noch an dem Status in der Menu Bar 😞

Beitrag von „al6042“ vom 19. Juni 2018, 21:32

Gegebenenfalls solltest du mal nach dem ACPIPoller.kext checken, der hier vielleicht helfen könnte...

<https://github.com/RehabMan/OS-X-ACPI-Poller>

Beitrag von „krawall“ vom 19. Juni 2018, 21:42

Hi,

hatte so ziemlich exakt dasselbe Problem mit meinem Laptop. Habs irgendwann aber entnervt aufgegeben und testweise die App "Battery Health" aus dem AppStore installiert, damit wird mir alles korrekt angezeigt und auch aktualisiert. Ist zwar nicht die optimale Lösung, aber es funktioniert nunmal.

Sollten derlei Tipps zu Apps nicht erwünscht sein, bitte löschen! 😊

Gruß

Beitrag von „xrabit“ vom 19. Juni 2018, 22:03

Der Tipp mit der App ist echt super!

Bis ich vielleicht auf die Lösung des Problems gekommen bin werde ich solange die nutzen 😊

*Update

Es scheint so als hätte ich die Lösung für das Problem bei mir gefunden. Ich habe mit den Werten für abm_firstpolldelay gespielt und bei der Einstellung abm_firstpolldelay=6000 hat es bis jetzt bei jedem Start funktioniert 😊

Das Thema kann also erst mal als erledigt gestellt werden 👍

Beitrag von „crusadegt“ vom 20. Juni 2018, 08:28

Hab das Thema dann mal als erledigt markiert 😄