Lüfter laut trotz geringer CPU-Temperaturen

Beitrag von "Hubert1965" vom 20. Februar 2023, 14:42

<u>talkinghead</u> Zitat "Wenn die Gehäuselüfter zu laut sind, dann stell sie auf Manuell." Das ist genau das, was ich in dem Posting unmittelbar vor deinem beschrieben habe. Da steht jetzt alles auf "manuell" und es hat nichts gebracht.

<u>griven</u> Das mit dem "Silent"-Profil werde ich sicher noch auch ausprobieren, aber erst am Abend. Ich muss ja auch noch Geld verdienen.

Den Zusammenhang zwischen Sleep-Problemen und dem Lüfter verstehe ich noch nicht ganz. Kannst du das etwas näher erläutern, oder mir eine Quelle nennen, wo ich das nachlesen kann? Denn der Ruhezustand funktioniert bei mir auch nicht.

Ruhezustand: Gestern ausprobiert, Schilderung aus dem Gedächtnis:

Ich habe im Menü auf "Ruhezustand" geklickt. (Ich habe in den Systemeinstellungen eingestellt, dass er nie durch Zeitablauf eintritt.)

Der Bildschirm wird schwarz, aber das Lüftergeräusch verändert sich nicht.

Nach wenigen Minuten (geschätzt 5 min) verstummt der Lüfter plötzlich, aber nur für 1 oder 2 Sekunden.

Dann machen die Lüfter die Geräuschfolge, die ich vom Booten kenne: Erst kurz relativ laut, dann das Niveau, das sie jetzt im Normalbetrieb auch haben. Dabei ist der Bildschirm die ganze Zeit schwarz.

Nach einer Zeit, die bei einem normalen Bootvorgang der Zeit zwischen Drücken des Power-Knopfs und Erscheinen des Login-Fensters entspricht, erscheint der Bildschirmschoner auf dem Bildschirm. Der bleibt dann solange, bis ich die Maus bewege oder ich eine Taste drücke.

Ich vermute, dass der Rechner nach einem Timeout von ca. 5 min tatsächlich neu gebootet hat, aber ohne das auf den Monitoren darzustellen.

Noch etwas fällt mir in den letzen Tagen auf, das vielleicht auch irgendwie damit zusammenhängt:

Ich habe 2 Monitore angeschlossen. Innerhalb von MacOS ist der rechte der Hauptschirm (dort erscheint auch der Login-Dialog nach dem Booten). Das war unmittelbar nach der Installation

umgekehrt, ich habe das in der Systemsteuerung so eingestellt. Aber während des Bootens werden alle Meldungen auf dem linken Schirm ausgegeben.

Normalerweise passiert folgendes: Ich schalten der Rechner ein, dann erscheint auf dem linken Monitor die Auswahl des Betriebssystems. Nach Ablauf des kurzuen Timeouts wird der Schirm mit vielen Meldungen geflutet. Das dauert etwas weniger als ca. 1 Minute. Währenddessen ist der rechte Bildschirm schwarz. Dann sind für wenige Sekunden beide Bildschirme schwarz, und anschließend erscheint auf dem linken Monitor, der die ganze Zeit über ein Signal erhalten hat, das Hintergrundbild, und dann, sobald der rechte Monitor gecheckt hat, das er jetzt auch ein Signal bekommt, erscheint dort der Login-Dialog.

Aber gelegentlich (in ca 20%-30% aller Fälle) bleibt nach dem Booten der linke Monitor schwarz, und es ist nur der rechte verfügbar. Also: Einschalten, Bootmeldungen links, dann beide schwarz, dann nur rechts aktiv. Das liegt nicht am Monitor. Ich kann dann nämlich den Mauszeiger nicht aus dem rechten Bildschirm hinausbewegen. Das würde ich aber können, wenn das Betriebssystem ein Signal für den linken Monitor schicken würde, der es aber nicht anzeigt.

Wenn das passiert, starte ich den Rechner neu. Bisher hat das immer das Problem behoben.

Ich hatte dasselbe Problem auch schon unter Clover+Catalina, damals aber deutlich seltener (damals 3-4 mal im Jahr, jetzt 3-4 mal pro Woche).