

Problem mit Lan und WLAN - Big Sur OC 0.6.9

Beitrag von „RenStad“ vom 10. Dezember 2021, 11:09

[Zitat von maxbahr](#)

Das Ereignis war, dass der Drucker ein Firmware update machte, neu startete und beim Hochfahren mein Rechner sich dann abmeldete - d.h. Monitore aus, Rechner im "Sleepmodus"

Irgendetwas passt hier an den Zusammenhängen nicht. Ich versuche mal, Dein Problem zusammenzufassen:

1. Du nutzt eine Fritz!Box mit eingeschalteten DHCP. Richtig?

2. Du hattest offenbar ein IP-Konflikt in Deinem Netzwerk, weil Dein PC möglicherweise die gleiche IP (als feste IP eingestellt) hatte, wie Dein Drucker - per WLAN angeschlossen - über den DHCP-Server der Fritz!Box bekommen hat. Hatte Drucker und PC die gleiche IP?

3. Als Folge dieses IP-Konfliktes zieht sich Dein Drucker ein Update? - Diese Beobachtung macht keinen Sinn. Dein Drucker könnte sich unabhängig vom IP-Konflikt ein Update "gezogen" haben und Dein PC muss dann auch inaktiv gewesen sein, sonst wäre der Drucker nicht online.

4. Der Neustart des Druckers schickt Deinen PC in den Sleep-Modus bzw. schaltet ihn irgendwie ab? - Das funktioniert nicht! Wie soll der Drucker Deinen PC steuern?

5. Du hast nun das Problem, dass Dein PC im LAN arbeiten kann, aber keine scheinbar keine Internetseiten aufrufen kann. Wenn dies so ist, sieht das sehr nach DNS-Problem aus. Wenn Du die LAN-Eigenschaften Deines PC's auf manuell gestellt hast, was hast Du bei DNS-Server eingetragen? Stell doch mal Deine IPv4-Konfiguration (Einstellung / Netzwerk / Ethernet) auf DHCP und "ziehe" diese Einstellungen von Deiner Fritz!Box. In der Fritz!Box kannst Du dann einstellen, "immer die gleiche IP verwenden". Solltest Du unbedingt eine feste IP benötigen, gehe auch "weitere Optionen" und dann auf den Reiter DNS dort kannst Du die IP-Adresse eines DNS-Servers eintragen. In der Regel funktioniert hier die IP-Adresse Deiner Fritz!Box. Zum Test kannst Du auch mal 8.8.8.8 versuchen.