

Erledigt

[GA Z170-H3DP; 10.12.6] Ethernet funktioniert plötzlich nicht mehr

Beitrag von „PattaFeuFeu“ vom 20. Januar 2018, 23:31

Moin!

Vom einen Tag auf den anderen funktioniert die Netzwerkverbindung bei mir nicht mehr. Gestern lief noch alles problemlos, ich habe den Computer heruntergefahren, es wurden keine Updates eingespielt und auch sonst hat sich neben normaler Nutzung nichts getan.

Wie sich das Problem äußert

- In den Systemeinstellungen wird *Ethernet* zwar noch angezeigt, allerdings mit der alle paar Sekunden variierenden Meldung *Not Connected* oder *Cable Unplugged*. Im ähnlichen Intervall wie die Meldung in den Einstellungen blinken auch die LEDs am Ethernet-Port
- Keine Internetverbindung vorhanden, nichts verbindet sich.

Unter About This Mac > Hardware > Ethernet Cards steht folgendes:

Realtek RTL8168H/8111H PCI Express Gigabit Ethernet

Name: Ethernet
Type: Ethernet Controller
Bus: PCI
Vendor ID: 0x10ec
Device ID: 0x8168
Subsystem Vendor ID: 0x1458
Subsystem ID: 0xe000
Revision ID: 0x0015
Link Width: x1
BSD name: en0

Was ich versucht habe

- Kabel aus- und wieder einstecken
- Reboot
- Funktionstest auf anderer SSD im selben Rechner mit Windows drauf: Läuft.
- Ersetzen der Kernel Extension auf der EFI Partition durch v2.2.1 aus [Miezes GitHub-Repository](#)
- Clover Update auf Clover_v2.4k_r4380

System

- macOS 10.12.6
- Gigabyte Z170-HD3P
- Clover_v2.4k_r4380

Ich wollte eigentlich heute auf High Sierra updaten, nun macht mir das System aber einen Strich durch die Rechnung. Ärgerlich.

Alternativ wäre ich auch für eine Neuinstallation offen. Ein Backup sowohl in Form von TimeMachine als auch einer Kopie der wichtigsten Ordner besteht. Gibt es dafür inzwischen eine Anleitung? Bislang habe ich nur den [Update-Guide](#) gefunden.