

Realtek LAN, Crative X-Fi audio, DSDT....Lion

Beitrag von „al6042“ vom 1. Februar 2012, 09:49

An sich ist die Installation von Java an dieser Stelle nur angesprochen worden um sicher zu stellen, dass MacOS die ausgeschaltete Onboard-NIC nicht mehr erkennt.

Nach unserem gestrigen Gespräch mit Griven über die Realtek Netzwerk Tiefschlaf Problematik, ist diese Installation aber sehr wahrscheinlich überflüssig.

Diese Realtek Onboard Netzwerkkarten haben manchmal ein Problem aus dem DeepSleep-Modus wieder hoch zu kommen.

Sie werden zwar in abfragen wie lspci oder im SystemInfo mit VEN & DEV_ID angezeigt, können aber vom Betriebssystem nicht genutzt werden.

Wenn nun die Onboard Karte im Bios deaktiviert wurde und trotzdem im SystemInfo auftaucht, wäre der nächste Schritt, den Rechner herunter zu fahren, komplett Stromlos zu machen, die Onboard Batterie für mindestens 30 Sekunden vom Board zu entfernen und eventuell mehrmals dein Einschaltknopf zu betätigen um alle stromführende Elektronik restlos zu entleeren.

Damit wird nicht nur das Bios zurückgesetzt, sondern auch die einzelnen Komponenten wieder in Urzustand gebracht.

Danach alles wieder einstecken, Rechner starten, Bios überprüfen und ggf. wieder einstellen wie benötigt und dann schauen ob es wieder weitergehen kann.

An der Stelle sei auch noch erwähnt, dass die PCI-Karte dann natürlich nicht mehr gebraucht werden würde.

Ebenfalls an der Stelle meinen Dank an Griven für die umfangreiche Info über dieses Phänomen...

Viel Erfolg