

Erledigt

Lenovo W541 - Grafikproblem

Beitrag von „griven“ vom 10. Dezember 2018, 14:25

Im großen und ganzen ein Gerät mit NVIDIA und Intel HD4600 wobei der Spaß im Optimus Verbund läuft. Die NVIDIA sollte sich zunächst mit dem Flag NV_Disable=1 aus dem Rennen nehmen lassen (bzw. ein Laden der Treiber damit effektiv unterdrückt werden) die HD4600 hingegen sollte sich mit dem Haken inject Intel und ggf. einer passenden igPlattformID zur Zusammenarbeit bewegen lassen. Sofern das dann soweit erstmal tut wie es soll kann man darüber nachdenken die NVIDIA Karte über das ACPI komplett zu deaktivieren das Stichwort hierzu ist die _Off Methode die entweder über die _INI oder die _REG Methode im entsprechenden Gerät aufgerufen wird.

Der Vorteil bei einer Deaktivierung über das ACPI liegt hierbei darin das der NVIDIA Chip physisch abgeschaltet wird sprich dann auch kein Strom verbraucht während er sonst nutzlos im idle vor sich hin vegetieren würde.