

Vorstellung Dell Latitude 5400

Beitrag von „MokkaSchnalle“ vom 17. Februar 2021, 13:22

Ok dann gehts mir ja genauso 😊

Hast du denn ein Setup Passwort vom Arbeitgeber? Das ist nämlich mein Problem. Und natürlich, dass Dell viele Optionen nicht freischaltet. Z.B. würde ich gern den CFG Lock einstellen. und ein paar Thunderbolt Optionen damit das Hotplug läuft.

Du musst zuerst das BIOS file zu deinem Laptop beim Hersteller laden (auch auf die richtige Version achten! Die muss identisch zu deinem installieren BIOS sein).

Bei Acer wird das wahrscheinlich InsydeH2O sein? Das solltest du einfach so extrahieren können.

Für Dell brauchst du einen Extractor, weil das BIOS bin file irgendwo in einer Windows Exe versteckt ist: <https://github.com/platomav/BIOSUtilities> oder auch <https://github.com/dreamwhite/...on-guide/tree/master/Dell>

Wenn du dann das bin file (also die Rohdaten, die so 1:1 auf den Flashchip geschrieben werden) hast, kannst du mit dem "UEFITool" den nötigen Bereich exportieren.

Das ist idR. "Setup". Diesen Bereich kannst du als bin exportieren.

Danach dann das IFR Extractor Tool nehmen um das bin file in ein Human readable txt zu verwandeln. Hier siehst du dann alle versteckten BIOS Optionen.

Nun das mod Grub starten und die zuvor gefundenen Variablen gezielt auslesen z.B. SATA Mode oder was auch immer.

Grobe Zusammenfassung auf Englisch findest du hier:

<https://dortania.github.io/Ope...ing-off-cfg-lock-manually>

PS: Kaputt machen kannst du nichts, solange du nur die Variable ausliest.

also nur "setup_var 0x123" eingeben. Mit "setup_var 0x123 1" würdest du den Wert 1 setzen.

PPS: Bitlocker kannst du übrigens hervorragend mit einer Sektor für Sektor Kopie irgendwo ablegen und bei Bedarf wieder zurück auf die SSD schreiben. So bewahrst du dein "Arbeitgeber Windows 10"