

# Monterey mit i7-2600 und HD 5670

Beitrag von „griven“ vom 30. November 2024, 12:04

Die Patches brauchst Du bei dem Rechner nicht hatte ich doch schon geschrieben...

Nur mal kurz zur Erklärung was die eigentlich machen...

1. Sie erzwingen im Kernel den VMM Mode sprich sie gaukeln dem Kernel vor das er in einer virtuellen Maschine läuft und hebeln so einige Checks aus die sonst üblicherweise ablaufen würden (Alles was mit vmm im Kommentar versehen ist).
2. Sie legen Teile des macOS Sicherheitskonzepts lahm hier in erster Linie Teile von AMFI.
3. Sie ermöglichen es FileVault zu verwenden auch dann wenn das Sigel des Snapshot gebrochen wurde (passiert zum Beispiel beim Verwenden von OCLP)

Vieles davon war damals nötig um die iGPU vom T520/T430 und anderen unter Monterey und neuer zum laufen zu bringen heute ist das aber alles anders, eleganter und einfacher zu lösen. Die VMM Geschichten zum Beispiel gehen heute über den `restrictevents.kext` in Kombination mit dem `BootArg revpatch=sbvm` die Geschichten bzgl. AMFI handhabt `AMFIPass.kext` für uns ergo es gibt eigentlich keinen Grund mehr das über Patches zu lösen. Das einzige was aus dem Patschest eventuell bei Deiner Hardware noch Sinn macht sind die SURPLUS Patches weil die Racecondition die diese Patches adressieren auf älterer Hardware nach wie vor existent ist. MonteRand adressiert im Grunde das gleiche Problem und sollte daher eher nicht zusammen mit SurPlus verwendet werden bzw. ist SurPlus mehr oder weniger der Nachfolger....

Hoffe das trägt ein wenig zum Verständnis bei und hilft dabei zu verstehen warum Du diese Dinge, mit evtl. der Ausnahme von SurPlus nicht brauchst....