

# OpenCore 0.8.8 + Ventura 13.2 installiert, aber EFI-Partition ist leer

Beitrag von „griven“ vom 14. Februar 2023, 14:40

Nur kurz und nur um euch von der Secure Boot Fährte abzubringen das beschriebene (kalt)start Verhalten liegt nicht an Secure Boot und auch nicht an irgendwelchen Settings im UEFI sondern in der Art und Weise wie macOS mit der Firmware des Rechners interagiert. Im Groben war es genau das was [cobanramo](#) versucht hat zu verdeutlichen mit seinem Posting bzgl. der RTC blacklist Settings. Was hier passiert ist, stark vereinfacht ausgedrückt, das macOS während des Betriebs einen Teil der Speicherbereiche überschreibt bzw. verändert die die Firmware des PC's nutzt um [Bios Einstellungen](#) zu speichern beim starten merkt die Firmware das diese Bereiche verändert wurden und startet somit im Safe Mode bzw. mit den default Settings. Das Problem ist beinahe so alt wie der hackintosh als Konstrukt selbst und die Lösung besteht darin die Bereiche die problematisch sind vor dem Zugriff durch macOS zu schützen (Blacklisten).

Ich habe jetzt leider nicht mehr Zeit noch tiefer ins Detail zu gehen da meine Kaffeepause schon wieder vorbei ist aber im Kern sollte die Kombination aus CMOS Reset und macOS zur Lösung führen wenn man danach sucht...