

**Erledigt**

## **Alternative für EMUVariableUefi-64.efi ?**

**Beitrag von „mhaeuser“ vom 12. Mai 2019, 13:12**

Was hier wieder kreuz- und quergeworfen wird...

1) Kein UEFI-Board hat einen "nicht funktionierenden NVRAM" und, wenn man das andauernd verallgemeinernd so beschreibt, "damit man es versteht", kommen genau solche Missverständnisse zu stande.

2) Das "NVRAM-Problem" tritt erst mit dem Boot von macOS auf. Damals, weil ein Buffer, dessen physische Adresse zwischengespeichert wurde, physisch verschoben wurde und zwei Teile des NVRAM-Modules (ein mal virtueller, ein Mal physischer Zugriff) auf unterschiedliche statt gleiche Speicherregionen zugegriffen haben, das zweite war circa analog. Somit ist "Clover merkt sich irgendwas" irrelevant für die eigentliche Problematik

3) Die Probleme mit dem Herunterfahren und dem Neustarten sind nur Symptome eines tieferliegenden Problems mit dem NVRAM-Zugriffs und deren Behebung impliziert nichts über den Status des Problems