

Erledigt

Absoluter Neuling Benötige bitte Hilfe

Beitrag von „griven“ vom 11. Oktober 2017, 21:59

Dein Problem ist im Kern der OSXAptioFix der nicht greift bzw. nicht genug greift. Es gibt diesen Fix in 3 bekannten Varianten wobei 2 davon von Clover direkt angeboten werden:

-> OSXAptioFix

-> OSAptioFix2

Die dritte Variante nennt sich OSXAptioFix2DRV-free2000.efi und wurde entwickelt um bei problematischen Systemen noch mehr Speicher frei zu schaufeln. Du musst Dir das so vorstellen das Dein Rechner einen gewissen Bereich des Speichers reserviert und in diesem Bereich unter anderem Hardware nahe Treiber direkt beim einschalten des Rechner unterbringt das können unter anderem Teile der Firmware sein. Je nachdem wie sauber das UEFI Deines Boards programmiert ist geschieht dies mehr oder weniger geordnet (meist weniger geordnet da es unter Windows keine große Rolle spielt). MacOS hat die Angewohnheit einen prelinked Kernel zu verwenden in dem alles enthalten ist was macOS zum starten so braucht (der Kernel selbst und diverse Extensions) diesen prelinked Kernel möchte macOS ebenfalls in dem reservierten Speicherbereich unterbringen und nicht nur das es möchte auch das dies in einem zusammenhängenden Bereich passiert. Der OSXAptioFix adressiert dieses Problem indem er versucht durch verbiegen von Speicheradressen (relocate) genügend freien und zusammenhängenden Speicher zu schaffen um den Kernel zu entpacken gelingt das ist alles gut gelingt es nicht gibt es den Fehler der Dir gerade um die Ohren fliegt. Die Strategie ist nun alle 3 fixes (den dritten hänge ich an) nach und nach zu testen sprich immer einen in den Ordner Drivers64UEFI zu packen sollte es dann mit einem funktionieren gut, wenn nicht dann kann man noch versuchen mit den Slide Boot-arg zu arbeiten hierbei haben sich Werte in achter Schritten bewährt also zum Beispiel -slide=8, -slide=16 usw....