

Erledigt

## AppleALC ins BIOS

**Beitrag von „griven“ vom 16. Januar 2017, 22:41**

Also ich habe inzwischen reichlich getestet (habe ja genug Platz für die Große) und mein Fazit ist es geht nicht die Injection aus dem ROM heraus funktioniert nicht. Das System startet normal durch aber es werden keine Audio Geräte gefunden. Ich weiß nicht genau wie die AppleALC arbeitet und welche Voraussetzungen erfüllt sein müssen damit sie ihre Arbeit erfolgreich verrichten kann auch habe ich keine Ahnung davon in welcher Reihenfolge OZ was genau tut. Werden zum Beispiel die Extensions injected bevor die DSDT gelesen bzw. bereitgestellt wird oder passiert das anschließend und sind zum Zeitpunkt der Injection der Extensions aus dem ROM schon alle Geräte initialisiert oder passiert das erst nachdem das alles gelaufen ist und bevor die boot.efi ausgeführt wird?

Soweit ich das verstanden habe benötigt die AppleALC zum funktionieren zum einen eine AudioID aus der DSDT zum anderen aber auch die CodecID des verwendeten Codecs um einen Match zu erzeugen und die nötigen Daten in die AppleHDA zu injecten. Wenn zum zum Zeitpunkt der Injection aus dem ROM die ID noch nicht zur Verfügung steht könnte ich mir vorstellen das es nicht funktioniert...