

Erledigt

GA-Z87-UD5H mit Ozmosis und angepasster DSDT

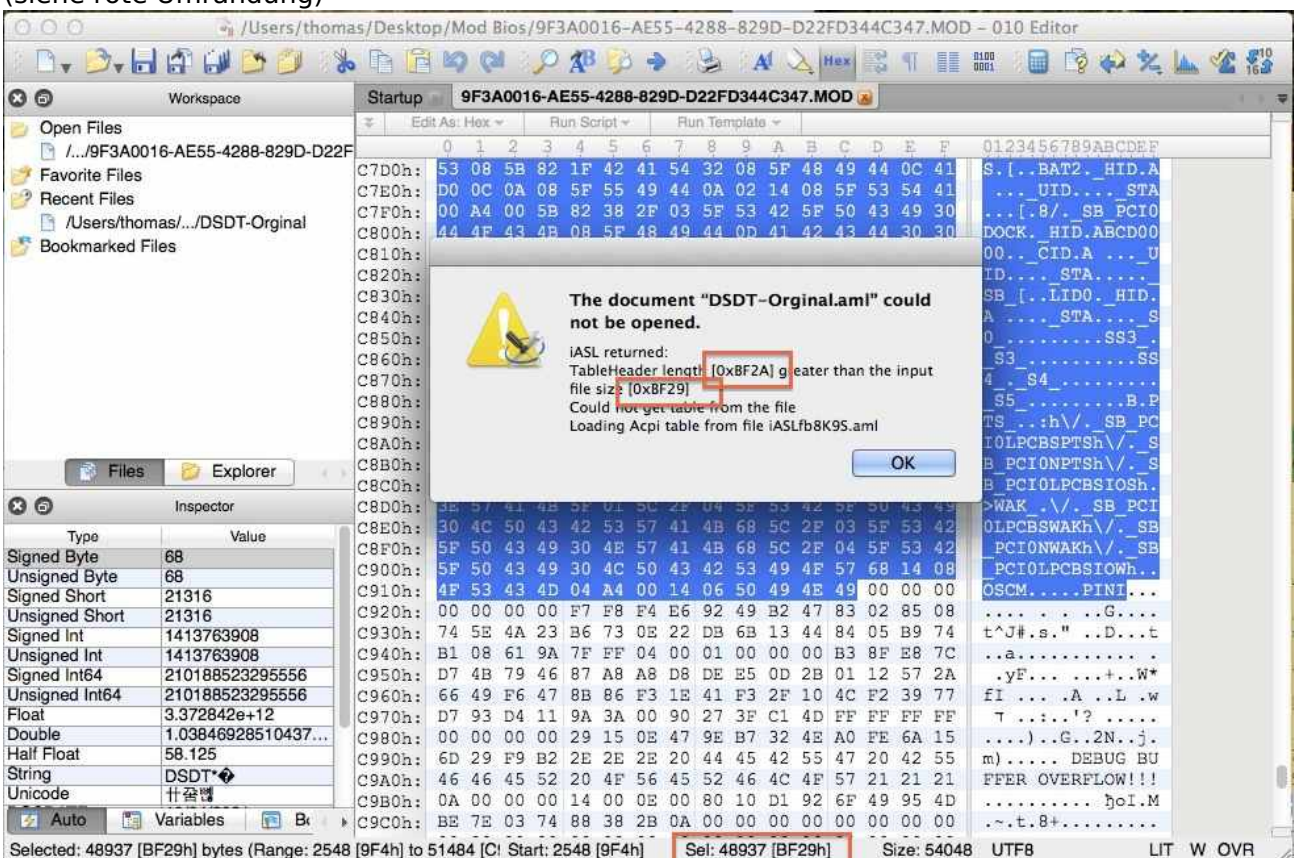
Beitrag von „thomaso66“ vom 30. November 2013, 17:01

So hier geht es nun weiter, da ich in Posting 1 keine Bilder mehr einfügen kann.

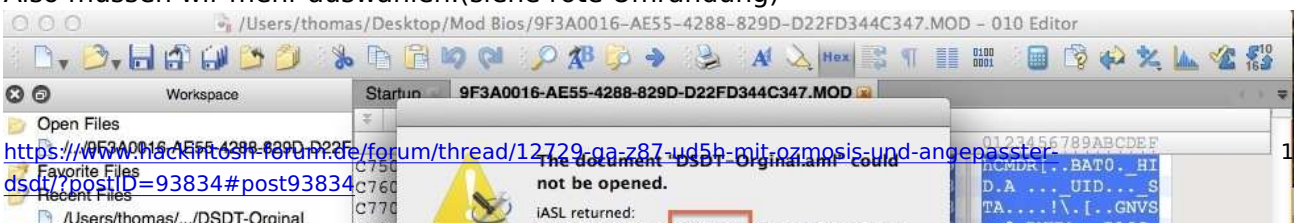
Apfelnico hat ja sehr gut beschrieben wie man die [Original DSDT aus BIOS extrahiert](#), nur wo endet die DSDT wirklich? Das ist bekanntlich bei jedem Bios an anderer Stelle.

Da mir zu Anfang der Fehler unterlaufen ist das ich zuviel Extrahiert habe hier mal ein weg wie man rausbekommt wie viele Bytes die DSDT wirklich hat 😊

Im diesem Bild sieht man das vermeintliche ende der DSDT "...PINI" ich habe das als DSDT-Original.aml gespeichert und versucht mit maciASL zu öffnen es kommt der Fehler das er ein File erwartet was eine Länge von 0xBF2A Bytes hat meine Datei hat aber nur 0xBF29 Bytes (siehe rote Umrandung)



Also müssen wir mehr auswählen.(siehe rote Umrandung)

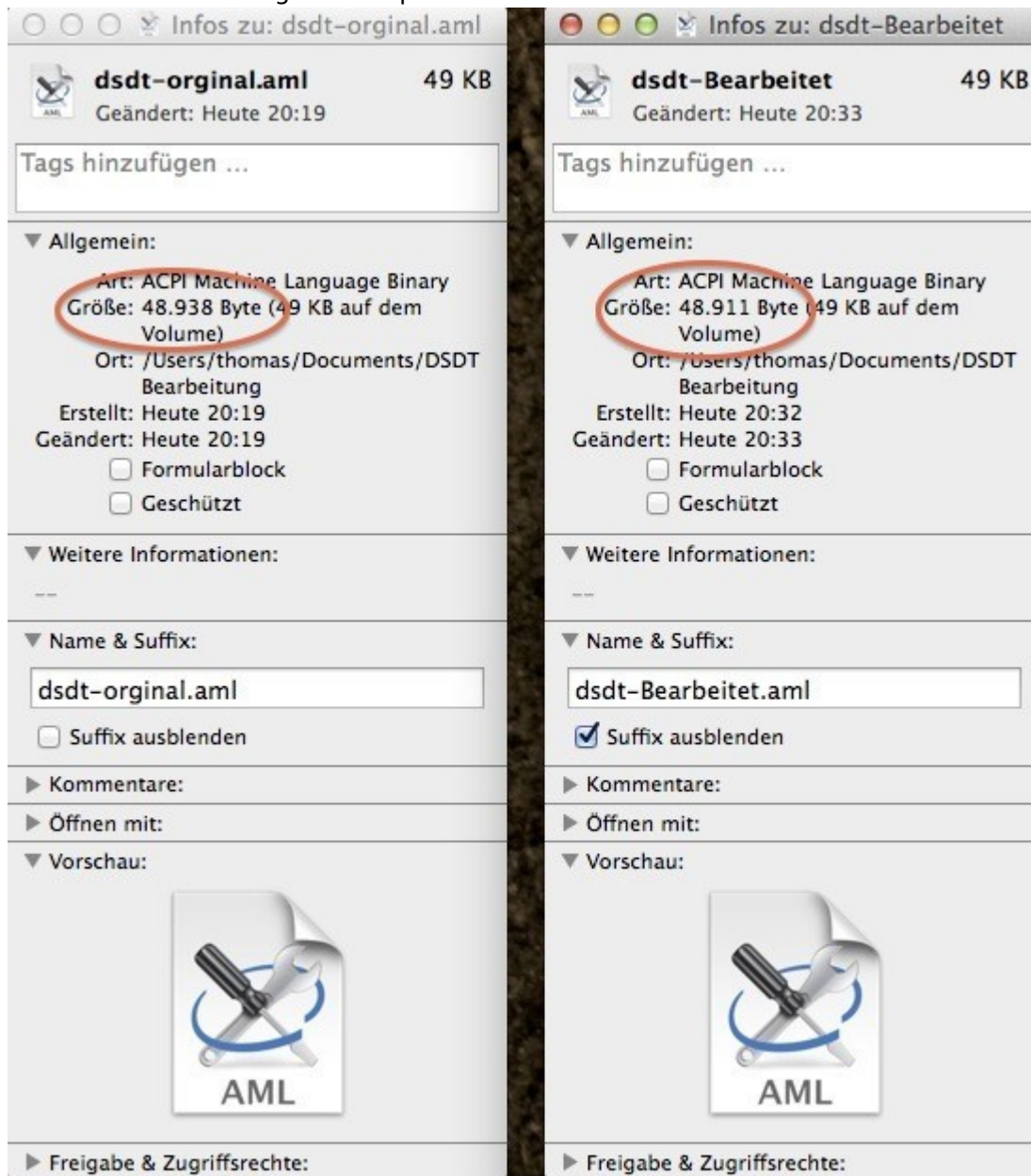


<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/12729-ga-z87-ud5h-mit-ozmosis-und-angepasster-dsdt/?postID=93834#post93834>

Meine DSDT ist also nicht bei "...PINI" zu ende sondern erst bei "...PINI." Schneide ich nun mehr aus als das wirkliche Ende meiner DSDT stört sich maciASL nicht daran, sondern verwirft einfach den überflüssigen rest!

Das führt dann beim einsetzen der bearbeiteten DSDT zu Problemen, da man unter umständen Bereiche mit nullen auffüllt die eigentlich nicht zu verändern gewesen wären, also aufpassen ansonsten weis man warum man hoffentlich ein Dualbios hat!

So nun habe ich meine DSDT von Fehlern wie in Posting 1 geschrieben bereinigt, meinen Sound rein gepatscht, und die OSI Auswahl etwas aus kommentiert, danach ist meine DSDT wie im Bild zu sehen geschrumpft 😊

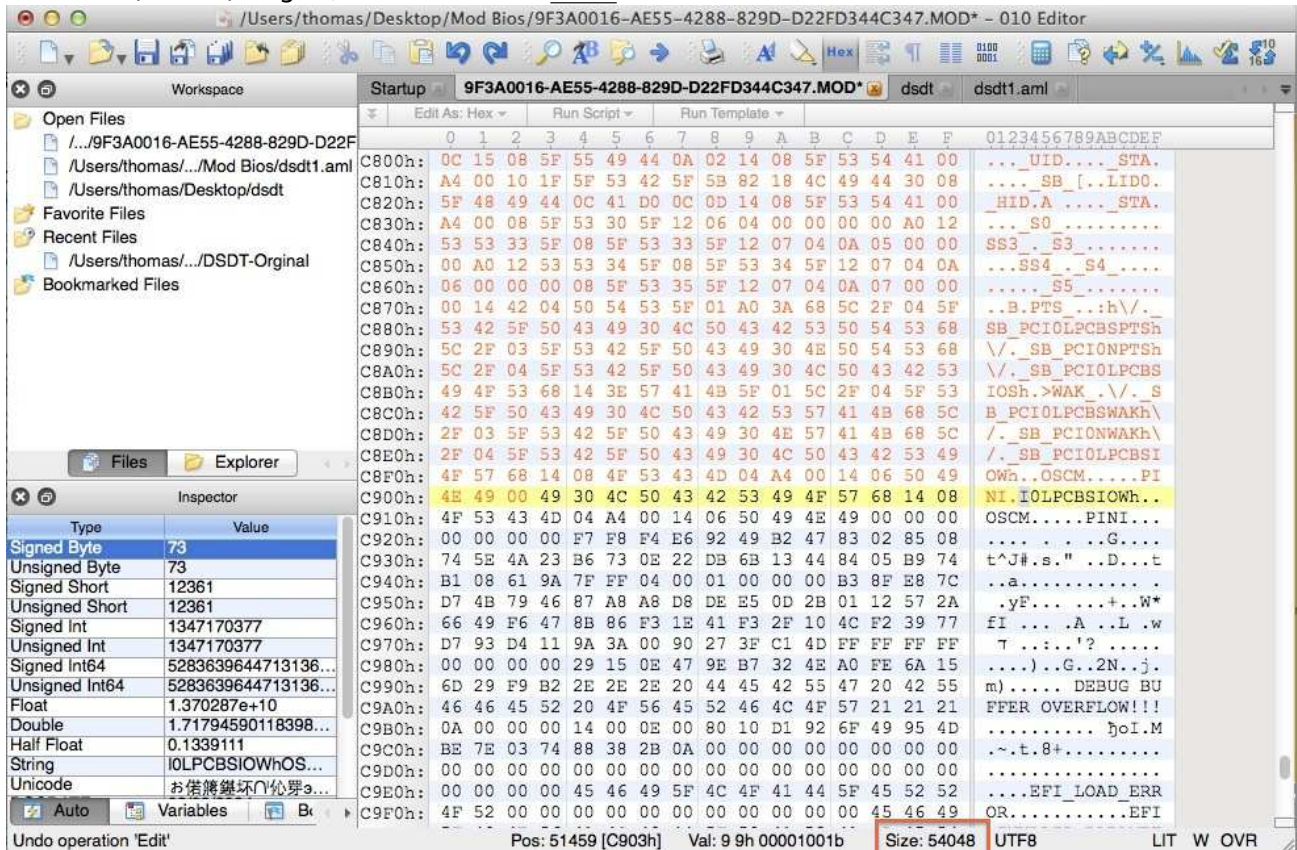


Merke kleiner geht immer, größer geht nimmer, zumindest nicht ins Bios!

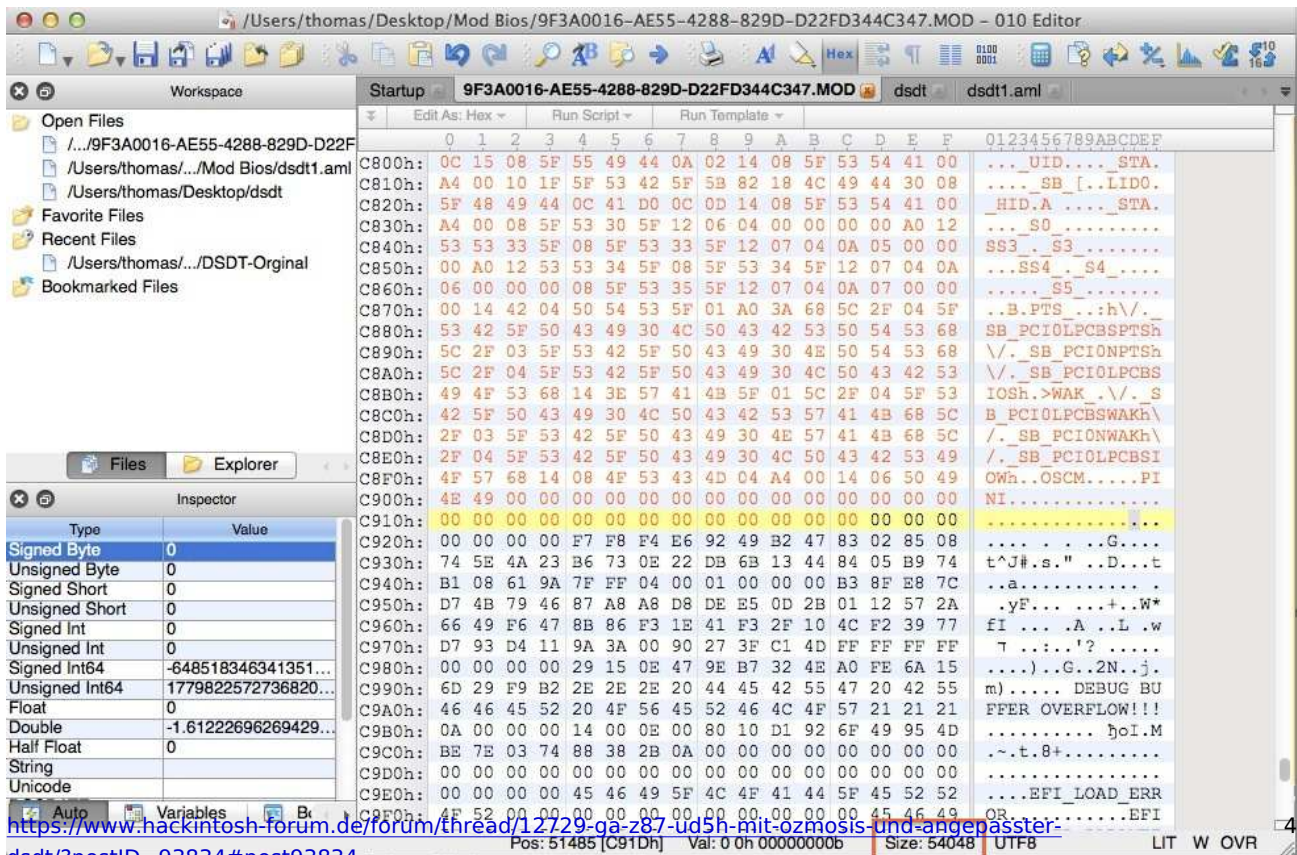
Bearhund hat hier eine sehr gute Anleitung geschrieben wie man die [Modifizierte DSDT ins Bios einfügen](#) kann.

Deshalb an dieser stelle nur noch als Bildliche Ergänzung

Hier habe ich die DSDT eingefügt, wir achten auf den roten Kasten der uns die gesamt große des Files (54048) angibt, diese darf sich nicht verändern!



Da meine bearbeitete DSDT ja kleiner war als die Originale sehen wir noch Reste davon diese überschreiben wir nun einfach mit "00"



Ab speichern und dann nach der oben verlinkten Anleitung von Baerhund wieder ins Bios Integrieren, [BIOS flashen](#). Fertig

So hier mal das nun von mir eingesetzte BIOS [Z87X-UD5H-F8e-osmosis](#)