

Kann man "AppleIntel210Ethernet.kext" einfach so injecten?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 31. Oktober 2021, 10:25

[cobanramo](#) Hat leider nicht funktioniert.

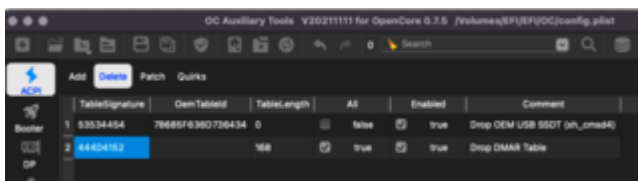
So bin ich vorgegangen

1. Vt-D im BIOS eingeschaltet,
2. DisableIOMapper deaktiviert
3. Dann originale DMAR gedroppt:

Länge der Tabelle:

```
Raw Table Data: Length 168 (0x00)
0000: 44 40 41 52 A8 00 00 00 01 DC 49 4E 54 45 4C 20 // DMAR.....INTEL
0010: 45 44 48 32 20 20 20 20 02 00 00 00 20 20 20 20 // EDK2 .....
0020: 13 00 00 01 26 05 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 // .....
0030: 00 00 18 00 00 00 00 00 00 00 09 FE 00 00 00 00 // .....
0040: 01 00 00 00 00 02 00 00 20 00 01 00 00 00 // .....
0050: 00 10 09 FE 00 00 00 03 00 00 02 00 1E 07 // .....
0060: 04 00 00 00 00 1E 05 01 00 20 00 00 00 00 // .....
0070: 00 00 00 39 00 00 00 FF 4F 82 39 00 00 00 // .....0.9.....
0080: 01 00 00 00 00 14 00 01 00 20 00 00 00 00 // .....
0090: 00 00 00 3B 00 00 00 FF FF 7F 00 00 00 // .....7.....
00A0: 01 00 00 00 00 02 00 // .....
```

In Config eingebaut



4. DMAR modifiziert (Reserved Memory Region Abschnitt gelöscht) :

```

[066h 0102 2]          PCI Path : 1E,00

[066h 0104 2]          Subtable Type : 0001 [Reserved Memory Region]
[066h 0106 2]          Length : 0020

[06Ch 0108 2]          Reserved : 0000
[06Eh 0110 2]          PCI Segment Number : 0000
[070h 0112 0]          Base Address : 00000000398D0000
[078h 0120 0]          End Address (Limit) : 00000000398D27FF

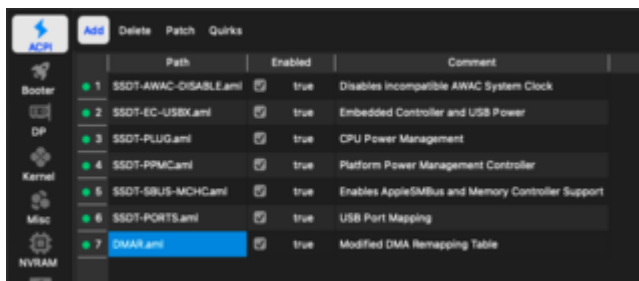
[080h 0128 1]          Device Scope Type : 01 [PCI Endpoint Device]
[081h 0129 1]          Entry Length : 08
[082h 0130 2]          Reserved : 0000
[084h 0132 1]          Enumeration ID : 00
[085h 0133 1]          PCI Bus Number : 00

[086h 0134 2]          PCI Path : 14,00

Raw Table Data: Length 136 (0x88)
0000: 44 4D 41 52 00 00 00 01 4E 49 4E 54 45 4C 20 // DMAR,...NINTEL
0010: 45 44 4B 32 20 20 20 20 02 00 00 00 49 4E 54 4C // EDK2 .....INTEL
0020: 25 09 20 20 26 05 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 // % .....
0030: 00 00 18 00 00 00 00 00 00 00 00 00 09 FE 00 00 00 // .....
0040: 01 00 00 00 00 00 02 00 00 00 20 00 01 00 00 00 // .....
0050: 00 10 09 FE 00 00 00 00 03 00 00 00 02 00 1E 07 // .....
0060: 04 00 00 00 00 00 1E 06 01 00 20 00 00 00 00 00 // .....
0070: 00 90 80 39 00 00 00 00 FF 2F B2 39 00 00 00 00 // .....
0080: 01 00 00 00 00 00 14 00 // .....

```

Und in EFI und Config eingebaut:



Schätze, es liegt tatsächlich am Kext selbst. Außer vielleicht die Länge des Tables stimmt nicht. Aber ohne Längenangabe habe ich es auch versucht. No chance.