

Big Sur auf X99A Raider mit Open Core 0.6.4 (erstmal DEBUG) Xeon E5 1650v3

Beitrag von „filou77“ vom 1. Januar 2021, 17:58

Hey, ihr Lieben.. Frohes Neues.

ich starte das neue Jahr direkt mal mit dem Wunsch nach Veränderung. Ich fahre die ganze Zeit noch mit Clover 4910 und Mojave 10.14.6. Bin auch ganz zufrieden, doch ich würd mir gern mal Big Sur auf ner leeren Platte angucken und dabei zum ersten Mal Opencore ausprobieren.

Gleich zwei Herausforderungen.. Wie ich lese haben da teilweise viele Probleme mit. Ich jetzt auch 🤖

Hab über die Tage schon so viel ausprobiert. 18 EFI Ordner liegen hier schon rum, die sich manchmal groß und manchmal nur gering unterscheiden.

Also mein größter Fortschritt bisher:

Ich komme mittlerweile über das Bootmenu von Opencore hinaus und der Big Sur Install-Stick startet im verbose mode. Erst hatte ich ACPI Error.. das konnte ich beheben, indem ich die beiden angeblich für Haswell benötigten SSDTs manuell erstellt habe. Hoffe, das hab ich richtig gemacht. Für SSDT-EC und SSDT-PLUG hatte ich erst die prebuilds und dann das Tool SSDTTime probiert. Hatte nicht geholfen.. Dann bin ich den manuellen Weg gegangen. 👍

Doch jetzt bleibt er immer bei ner Panic hängen.

Wo bleibt er da hängen? Was ist das?

So richtig weit bin ich noch nicht. Grrr 🤔

```
CR0: 0x000000001003b, CR2: 0x00000000000002b, CR3: 0x000000007711000, CR4: 0x000000001626e9
RAX: 0x000000000000000, RBX: 0xfffff93f71c2840, RCX: 0xfffffa198aebc6c, RDX: 0x00000000001626e9
RSP: 0xfffffa198aebc60, RBP: 0xfffffa198aebc60, RSI: 0x000000000000000, RDI: 0xfffff93f71c2840
R8: 0x000000000000000, R9: 0x000000000000000, R10: 0x000000000000000, R11: 0xfffff93f71c2840
R12: 0x000000000000000, R13: 0x000000000000000, R14: 0x000000000000000, R15: 0xfffffa198aebc6c
RFL: 0x0000000010262, RIP: 0xfffff8052313bd, CS: 0x000000000000000, SS: 0x000000000000000
Fault CR2: 0x00000000000002b, Error code: 0x000000000000000, Fault CPU: 0x6, PL: 0, VF: 1

Backtrace (CPU 6), Frame: Return Address
0xfffffa198aeb680: 0xfffff8052313bd mach_kernel: _handle_debugger_trap + 0x3dd
0xfffffa198aeb6d0: 0xfffff80529ef873 mach_kernel: _kdp_1385_trap + 0x143
0xfffffa198aeb710: 0xfffff80529ef6aa mach_kernel: _kernel_trap + 0x35a
0xfffffa198aeb760: 0xfffff8052b61a2f mach_kernel: _return_from_trap + 0x6ff
0xfffffa198aeb8a0: 0xfffff8052b6bf8d mach_kernel: _DebuggerTrapWithState + 0xad
0xfffffa198aeb910: 0xfffff8052b6e1f8 mach_kernel: _panic_trap_to_debugger + 0xad
0xfffffa198aeb980: 0xfffff80529ef716 mach_kernel: _panic + 0x54
0xfffffa198aeb990: 0xfffff80529ef75d mach_kernel: _sync_iss_to_lks + 0x2c6
0xfffffa198aeb9b0: 0xfffff8052b61a2f mach_kernel: _kernel_trap + 0x60d
0xfffffa198aeb9d0: 0xfffff8052313bd com.apple.lokit.IOPCIFamily: _ZN17IOPCIConfigurator17FindPCICapabilityEP16IOPCIConfigEntryJP + 0x41
0xfffffa198aebca0: 0xfffff805221c28 com.apple.lokit.IOPCIFamily: _ZN11IOPCIBridge25extendedFindPCICapabilityEP17IOPCIAddressSpaceJP + 0x39
0xfffffa198aebd60: 0xfffff80521c3ed com.apple.lokit.IOPCIFamily: _ZN11IOPCIBridge10probeBusEP9IOPService + 0x1bc
0xfffffa198aebd90: 0xfffff8052af07a8 com.apple.driver.AppleACPIPlatform: _ZN12AppleACPI15startEP9IOPService + 0xcb
0xfffffa198aebef0: 0xfffff8052af09b0 mach_kernel: _ZN9IOPService14startCandidateEPS_ + 0xab
0xfffffa198aebf80: 0xfffff8052fddcf7 mach_kernel: _ZN9IOPService13probeCandidateEP12OSObjectDeriveSet + 0x6e
0xfffffa198aebf90: 0xfffff8052fddcf7 mach_kernel: _ZN9IOPService14doServiceMatchEJ + 0x38f
0xfffffa198aebfa0: 0xfffff8052313bd mach_kernel: _call_continuation + 0x2e

Kernel Extensions in backtrace:
com.apple.lokit.IOPCIFamily(2.9) (18ACD60-8011-3624-8500-4F929836EE79) 0xfffff805217000->0xfffff80523efff
com.apple.driver.AppleACPIPlatform(6.1) (D5E73559-87FF-3A40-8004-3C734F0B0183) 0xfffff805308000->0xfffff805304fff
dependency: com.apple.driver.AppleSMC(3.1.9) (30ACB000-6783-3680-AF95-1E6F0C30447) 0xfffff805308000->0xfffff805304fff
dependency: com.apple.lokit.IOPCIFamily(1.4) (6301D680-F96F-37E7-B854-4127F8317210) 0xfffff8054cd2000->0xfffff8054cd3fff
dependency: com.apple.lokit.IOPCIFamily(2.9) (18ACD60-8011-3624-8500-4F929836EE79) 0xfffff805217000->0xfffff80523efff

Process name corresponding to current thread: Unknown
Boot args: -v -no_compat_check keepsyms=1 npci=0x2000 debug=0x100 alcid=1 root-dmg=file:///BaseSystem/BaseSystem.dmg

Mac OS version:
Not yet set

Kernel version:
Darwin Kernel Version 20.1.0: Sat Oct 31 08:07:11 PDT 2020; root:xnu-7195.50.7~2/RELEASE_ARM64
Kernel UID: 04C0C45-6802-333F-9439-3D299C305M
KernelCache slide: 0x000000002600000
KernelCache base: 0xfffff8052000000
Kernel slide: 0x000000002610000
Kernel text base: 0xfffff8052000000
_HID text base: 0xfffff8052700000
System model name: iMacPro1,1 (Mac-7B85209E4200094)
System shutdown begun: NO
Panic diagnostics file unavailable, panic occurred prior to initialization
Hibernation exit count: 0

System uptime in nanoseconds: 87433424184
Last Sleep: absolute base_nsec base_nano
Uptime: 0x000000145ca9a2a
Sleep: 0x000000000000000 0x000000000000000 0x000000000000000
Wake: 0x000000000000000 0x000000154a83a00 0x000000000000000

** In Memory Panic Stackshot Succeeded ** Bytes Traced 6038 (Uncompressed 15520) **

Please go to https://panic.apple.com to report this panic
```