

Dauerabstürze vom X299 unter Sequoia (&Sonoma) durch TSC-Sync ??

Beitrag von „MacGrummel“ vom 3. Oktober 2024, 21:28

Wenn das hilft mit dem AWAK-Fix und dem neuen BIOS..

Fehlerbericht für macOS

Dein Computer wurde aufgrund eines Problems neu gestartet.

Dieser Bericht wird automatisch an Apple gesendet.

▼ Kommentare

Problemdetails und Systemkonfiguration

```
panic(cpu 2 caller 0xfffff8006cd9321): vm_page_validate_no_references: page 0x5000 is referenced @vm_resident.c:3537
Panicked task 0xfffff80e54d02e8: 26 threads: pid 524: mediaanalysisd
Backtrace (CPU 2), panicked thread: 0xfffff9546c030e0, Frame : Return Address
0xfffff805efeb8a0 : 0xfffff8006bdee01 mach_kernel : _handle_debugger_trap + 0x4c1
0xfffff805efeb8f0 : 0xfffff8006d4bb7c mach_kernel : _kdp_i386_trap + 0x11c
0xfffff805efeb930 : 0xfffff8006d3b423 mach_kernel : _kernel_trap + 0x763
0xfffff805efeba00 : 0xfffff8006b74971 mach_kernel : _return_from_trap + 0xc1
0xfffff805efeba20 : 0xfffff8006bdf0f7 mach_kernel : _DebuggerTrapWithState + 0x67
0xfffff805efebb20 : 0xfffff8006bde792 mach_kernel : _panic_trap_to_debugger + 0x1e2
0xfffff805efebb90 : 0xfffff80073d3e78 mach_kernel : _panic + 0x81
0xfffff805efebc80 : 0xfffff8006cd9321 mach_kernel : _vm_page_grab_options + 0x6e1
0xfffff805efebce0 : 0xfffff8006cdad9a mach_kernel : _vm_page_alloc + 0x1a
0xfffff805efebd20 : 0xfffff8006c8b323 mach_kernel : _vm_fault$XNU_INTERNAL + 0x1df3
0xfffff805efebde0 : 0xfffff8006d3bce5 mach_kernel : _user_trap + 0x305
0xfffff805efebfa0 : 0xfffff8006b7489f mach_kernel : _hndl_alltraps + 0x5f

Process name corresponding to current thread (0xfffff9546c030e0): mediaanalysisd
Boot args: -v keepsyms=1 dart=0 alcid=7 revblock=pci -lilubetaall -amfiPASSbeta revpatch=svmm

Mac OS version:
24B5055e

Kernel version:
Darwin Kernel Version 24.1.0: Tue Sep 17 07:44:42 PDT 2024; root:xnu-11215.40.59~38/RELEASE_ARM64T
Kernel UUID: 54D095E7-73AE-3E46-A56C-6ECE8F4DC879
roots installed: 0
KernelCache slide: 0x0000000006800000
KernelCache base: 0xfffff8006a000000
Kernel slide: 0x00000000068e4000
Kernel text base: 0xfffff8006ae4000
__HIB text base: 0xfffff80069000000
System model name: MacPro7,1 (Mac-27AD2F918AE68F61)
System shutdown begun: NO
Panic diags file available: YES (0x0)
Hibernation exit count: 0

System uptime in nanoseconds: 9905276433892
Last Sleep:          absolute          base_tsc          base_nano
Uptime : 0x000000902407bbbfb
Sleep : 0x0000000000000000 0x0000000000000000 0x0000000000000000
Wake : 0x0000000000000000 0x0000002a7e83dcbc 0x0000000000000000
Compressor Info: 0% of compressed pages limit (OK) and 0% of segments limit (OK) with 0 swapfiles and OK swap space
Zone info:
Zone map: 0xfffff8075093000 - 0xfffffa075093000
. PGZ : 0xfffff8075093000 - 0xfffff807d094000
. VM : 0xfffff807d094000 - 0xfffff8548a2d000
. RO : 0xfffff8548a2d000 - 0xfffff86e1d60000
. GEN0 : 0xfffff86e1d60000 - 0xfffff8bada6f9000
. GEN1 : 0xfffff8bada6f9000 - 0xfffff9079092000
. GEN2 : 0xfffff9079092000 - 0xfffff9544a2b000
. GEN3 : 0xfffff9544a2b000 - 0xfffff9a103c5000
. DATA : 0xfffff9a103c5000 - 0xfffffa075093000
Metadata: 0xfffff8049083000 - 0xfffff8069083000
Bitmaps : 0xfffff8069083000 - 0xfffff8075083000
Extra : 0 - 0
```

Details ausblenden OK

Ohne hat er jetzt wieder nur bis 21:13h gehalten, also nichtmal 2 1/2 Stunden. Vielleicht kann ja unser alter X299er-Experte [Tastenheld](#) sehen, wo der Fehler steckt..