

Sporadische Abbrüche Sequoia

Beitrag von „sismac“ vom 30. September 2024, 09:13

Hallo,

mein System, siehe Footer.

Ich habe Sequoia 15.0, mit OC 1.0.1 und Patcher 2.0.2 am laufen.

Ab und an friert das System auch erfolgreichen Start ein:

Code

1. mp_kdp_enter() timed-out on cpu 0, NMI-ing
2. mp_kdp_enter() NMI pending on cpus: 0 14 15
3. mp_kdp_enter() timed-out during locked wait after NMI;expected 16 acks but received 14 after 11785046 loops in 1451997943 ticks
4. panic(cpu 0 caller 0xfffff801913f0ee): Spinlock[0xfffffa05e1e1710] timeout after 1452052099 ticks ;lock owner thread=0xfffff952ca300c8, current_thread: 0xfffff952f4adb30, lock owner active on CPU 14, start time: 209262396190, now: 210714448289, timeout: 1451997943 @locks_i386.c:487
5. Panicked task 0xfffff86cad1cd60: 10 threads: pid 594: chronod
6. Backtrace (CPU 0), panicked thread: 0xfffff952f4adb30, Frame : Return Address
7. 0xfffff4059649a0 : 0xfffff8018fecc41
8. 0xfffff4059649f0 : 0xfffff80191598ec
9. 0xfffff405964a30 : 0xfffff8019148f6b
10. 0xfffff405964af0 : 0xfffff8018f82971
11. 0xfffff405964b10 : 0xfffff8018fecf37
12. 0xfffff405964c10 : 0xfffff8018fec5d2
13. 0xfffff405964c80 : 0xfffff80197d4938
14. 0xfffff405964d70 : 0xfffff801913f0ee
15. 0xfffff405964dd0 : 0xfffff8019006134
16. 0xfffff405964e50 : 0xfffff80196f7732
17. 0xfffff405964e80 : 0xfffff801a031995
18. 0xfffff405964eb0 : 0xfffff801972c7a3
19. 0xfffff405964f00 : 0xfffff801a057ad1
20. 0xfffff405964f50 : 0xfffff8019fa0de6
21. 0xfffff405964f60 : 0xfffff8019fa9c66

22. 0xffffffff405964f80 : 0xffffffff801914880d
23. 0xffffffff405964fe0 : 0xffffffff8018f82a9a
24. Kernel Extensions in backtrace:
25. com.apple.driver.AppleACPIPlatform(6.1)[1884D861-03DC-30D0-8987-183AC5AC9D0A]@0xffffffff8019f99000->0xffffffff801a010fff
26. dependency: com.apple.driver.AppleSMC(3.1.9)[4364B20F-0128-324C-AC42-FC3382C9784A]@0xffffffff801a75d000->0xffffffff801a776fff
27. dependency: com.apple.iokit.IOACPIFamily(1.4)[5CCDA23F-974B-36FE-991B-F492F97C7C90]@0xffffffff801af80000->0xffffffff801af81fff
28. dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[7EAD85CE-638E-3217-A14D-09DF66BA8265]@0xffffffff801b3fa000->0xffffffff801b42cfff
29. com.apple.driver.AppleAPIC(1.7)[87C8B08A-C219-3A83-BD52-62CC11774E7C]@0xffffffff801a056000->0xffffffff801a057fff
30. dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[7EAD85CE-638E-3217-A14D-09DF66BA8265]@0xffffffff801b3fa000->0xffffffff801b42cfff
31. com.apple.driver.AppleAHCIPort(383.0)[E3D75A56-BB61-3C46-8570-DE35B18B0E56]@0xffffffff801a030000->0xffffffff801a03efff
32. dependency: com.apple.iokit.IOAHCIFamily(306)[DC8EDDF8-74FE-30EA-8BD5-1FBB077D6351]@0xffffffff801af87000->0xffffffff801af96fff
33. dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[7EAD85CE-638E-3217-A14D-09DF66BA8265]@0xffffffff801b3fa000->0xffffffff801b42cfff
- 34.
35. Process name corresponding to current thread (0xffffffff952f4adb30): chronod
36. Boot args: -v agdpmmod=pikera alcid=1
- 37.
38. Mac OS version:
39. 24A335
- 40.
41. Kernel version:
42. Darwin Kernel Version 24.0.0: Mon Aug 12 20:54:30 PDT 2024; root:xnu-11215.1.10~2/RELEASE_X86_64
43. Kernel UUID: 5DD51D41-0315-3DDD-BD5D-50E782643BDB
44. roots installed: 0
45. KernelCache slide: 0x0000000018c00000
46. KernelCache base: 0xffffffff8018e00000
47. Kernel slide: 0x0000000018ce4000
48. Kernel text base: 0xffffffff8018ee4000
49. __HIB text base: 0xffffffff8018d00000
50. System model name: iMac20,2 (Mac-AF89B6D9451A490B)
51. System shutdown begun: NO
52. Panic diags file available: YES (0x0)

53. Hibernation exit count: 0
- 54.
55. System uptime in nanoseconds: 56242325921
56. Last Sleep: absolute base_tsc base_nano
57. Uptime : 0x0000000d184dcbfd
58. Sleep : 0x0000000000000000 0x0000000000000000 0x0000000000000000
59. Wake : 0x0000000000000000 0x0000000c0c216269 0x0000000000000000
60. Compressor Info: 0% of compressed pages limit (OK) and 0% of segments limit (OK) with 0 swapfiles and OK swap space
61. Zone info:
62. Zone map: 0xfffff805e641000 - 0xfffffa05e641000
63. . PGZ : 0xfffff805e641000 - 0xfffff8062642000
64. . VM : 0xfffff8062642000 - 0xfffff852e975000
65. . RO : 0xfffff852e975000 - 0xfffff86c7fdb000
66. . GEN0 : 0xfffff86c7fdb000 - 0xfffff8b9430e000
67. . GEN1 : 0xfffff8b9430e000 - 0xfffff9060641000
68. . GEN2 : 0xfffff9060641000 - 0xfffff952c974000
69. . GEN3 : 0xfffff952c974000 - 0xfffff99f8ca7000
70. . DATA : 0xfffff99f8ca7000 - 0xfffffa05e641000
71. Metadata: 0xfffffc0c3e55000 - 0xfffffc0e3e55000
72. Bitmaps : 0xfffffc0e3e55000 - 0xfffffc0e9e55000
73. Extra : 0 - 0

Alles anzeigen

Wo kann ich hier ansetzen?

Welche Infos fehlen für die Analyse?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 30. September 2024, 13:51

Verwendest Du einen TSC-Sync-Kext? Anscheinend hat Sonoma die Anforderungen an die CPU-Kern-Synchronisation schon hoch geschraubt und Sequoia noch einmal richtig. Ich werkel da auch seit Wochen dran..

Offiziell gibt es in OC 1.02 einen Patch dafür mit dem AppleXcpmExtraMsrs-Quirk. Bei mir hilft der aber nicht.

