

# Monterey 12.01 startet nur mit cpus=1

Beitrag von „5T33Z0“ vom 3. November 2021, 20:20

[Franziska1993](#) Der Fix den du benötigst heisst in Clover "PatchAPIC", die Entsprechung in OpenCore ist AvoidRuntimeDefrag. Aber irgendwas scheint damit nicht zu stimmen. Ist ja enabled, wenn ich das richtig sehe.

Ah, hier ist die Ursache des Problems: <https://caizhiyuan.gitee.io/op...g-sur/#avoidruntimefrag>

Zitat

With macOS Big Sur, the AvoidRuntimeDefrag Booter quirk in OpenCore broke. Because of this, the macOS kernel will fall flat when trying to boot. Reason for this is due to `cpu_count_enabled_logical_processors` requiring the MADT (APIC) table, and so OpenCore will now ensure this table is made accessible to the kernel. Users will however need a build of OpenCore 0.6.0 with commit [bb12f5f](#) or newer to resolve this issue.

Ganz wichtig, wenn man gepatchte Treiber verwendet: zwingend [SIP](#) deaktivieren, sonst bootet die Kiste nicht!

Für Monterey: **EF OF 00 00**