

Big Sur auf x79 - Kernel Panic

Beitrag von „mumsford“ vom 22. August 2020, 15:53

Hallo zusammen,

ich versuche nun schon seit längerem Big Sur auf meinem alten x79 System zum laufen zu bringen. in diesem Zuge habe ich mich

auch dazu entschieden, von clover auf opencore umzusteigen. Leider stellt sich das ganze als etwas schwieriger als gedacht dar.

Ich komme, egal was ich tue, nicht weiter als bis zu diesem Kernel Panic, wenn ich versuche in den Big Sur Installer zu booten.

Spoiler anzeigen

Da es mir zu mühsam würde, ständig zwischen Clover mit anderem SMBIOS und opencore zu wechseln, startete ich Catalina mal mit der selben config aus opencore. Siehe da, das System fährt hoch, freezed allerdings nach einem Moment mit folgendem panic:

Spoiler anzeigen

Alles in allem funktioniert 10.15.6 auf dem System also nach wie vor nur über Clover & Big Sur will nicht ansatzweise in den Installer lassen.

Leider gehen mir die Ideen aus, weshalb ich hier um Rat bitte.

Ich habe mal die funktionierende Catalina EFI für Clover angehängen, sowie die nicht funktionierende opencore EFI, mit der am Ende am besten Catalina sowie Big Sur laufen sollten. Ich bedanke mich schon mal vorab!

EDIT: Einen halben Tag später kann ich das Catalina problem begrenzen auf die Tatsache, dass es ohne NullCPUPowerManagement.kext nicht will. Trotz SSDT gehts nicht ohne. Power Management funktioniert damit dann allerdings.

BigSur lädt beim Boot den kext auch, allerdings scheint es hier woanders zu hängen. Ich verzweifle langsam daran & komme nicht weiter.