

# Grafikfragmente bei Boot

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 10. Mai 2022, 14:10**

zur frage: mit dem nachträglich hinzufügen eines kextes nachdem du installiert hast-

a: ja, natürlich kannst du das auch im nachhinein, es ist sogar empfohlen seine kexte auf einem aktuellen stand zu halten.

du nutzt nun opencore,

mithilfe der ocat also opencoreaux-tools ist das u.a. möglich

<https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools/releases>

program "installieren" - ausführen, im anschluß die efipartition mounten- nun erstmal deine efi auf den desktop und oder deinen, einen testusbstick kopieren. warum dies? - damit du im falle eines parsingfehlers, -kaputte config.plist- dein system noch mithilfe des stickes hochfahren kannst.

danach via des ocat "öffnen mit" die config.plist im kopierten efi-ordner öffnen. nun den neuen kext in den kextordner kopieren, und siehe da der taucht unter "kernel-add" auf, im anschluß den kext an die ggf. richtige stelle schieben (siehe rand rechts) und danach auf die "diskette" zum speichern. der kext ist nun in deiner efi, jetzt die efi (vom desktop oder wenn du direkt den usbstick-efipartition, beackert hast so belassen) übertragen und dein system vom usbstick neu starten. so es alles läuft, wie es soll- die efipartition deines systems (hdd-ssd) mounten(einhängen), die geänderte-aktualisierte efi ,vom usbstick auf die platte kopieren, die efi partition unmounten(aushängen).

sodann kannst du dein system neu starten.

p.s. mit den ocat kannst du auch noch anderes machen, z.b. opencore aktualisieren, d-eine config.plist bearbeiten.

lg 😊