

Generelle Frage zur EFI partition

Beitrag von „EmilDeumel“ vom 14. Oktober 2023, 12:48

Heute morgen habe ich einen üblen Fehler gemacht und das Airportitw Kext aktualisiert. Prompt ging danach nichts mehr und ich musste zum EFI-Stick greifen um wieder ranzukommen.

Beim Versuch die alte Kext rüberzukopieren bekam ich dann die Meldung es sei nicht genügend Speicherplatz auf der EFI da. (Was natürlich quatsch war, denn der neue Kext war nur 0.3MB mehr, es hätte beim Ersetzen also sogar noch mehr Platz frei sein müssen.)

Ich habe das Problem zwar mit dem Löschen der ganzen Protokolle auf EFI gelöst und den Kext zurück Ersetzen können, aber jetzt frage ich mich: kann man die EFI Partition denn nicht einfach vergrößern?

Beitrag von „mykind“ vom 14. Oktober 2023, 13:01

Hallo,

sag mal, was hast du denn da alles drauf? Meine EFI belegt 64 MB, 133 MB sind noch frei,

so dass ich zeitweise zum Testen sogar 2 Varianten von OC dort ablegen kann.

Prüfe doch mal deine Inhalte auf der EFI.

Beitrag von „RenStad“ vom 14. Oktober 2023, 15:54

oder [EFI mounten](#) und mal den Papierkorb leeren...

Beitrag von „rayjoe“ vom 14. Oktober 2023, 17:19

[Zitat von EmilDeumel](#)

Beim Versuch die alte Kext rüberzukopieren bekam ich dann die Meldung es sei nicht genügend Speicherplatz auf der EFI da.

Das Problem hatte ich auch schon, bei einer von der Windowsinstallation übernommenen nur 100 MB großen EFI Partition und drei Betriebssystemen (Win, Mac, Linux). Obwohl eigentlich noch Platz meckert der Finder. Konnte mich dann zunächst immer mit Linux behelfen und von dort die EFI bearbeiten. Um das ganze ein für allemal aufzulösen, habe ich dann (unter Linux mit gparted) noch eine zweite EFI Partition mit 500 MB angelegt. Funktioniert hier auf meinem Dell Notebook wunderbar.

Beitrag von „EmilDeumel“ vom 15. Oktober 2023, 08:45

Da waren nur 93MB belegt und trotzdem konnte nicht kopiert/ersetzt werden. Ich gehe mal davon aus, dass der Finder realistische Daten anzeigt.

Jetzt sind sogar 94 belegt und alles läuft wieder normal mit dem alten Kext.

Beitrag von „Nio82“ vom 15. Oktober 2023, 23:14

Wie vorher schon erwähnt, die Dateien im Papierkorb nehmen auch Platz in Anspruch, dieser wird aber nicht mehr als belegt gezählt. Steht aber erst wirklich zur Verfügung wenn du den Papierkorb leerst. Das wird normalerweise nicht zu einem Problem, aber im Fall von so kleinen Partitionen wie der EFI aber schon, wenn auf der vielen in kurzer Zeit geändert wird.