

Erledigt Apfs Clonen

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 02:59

Hallo Leute,

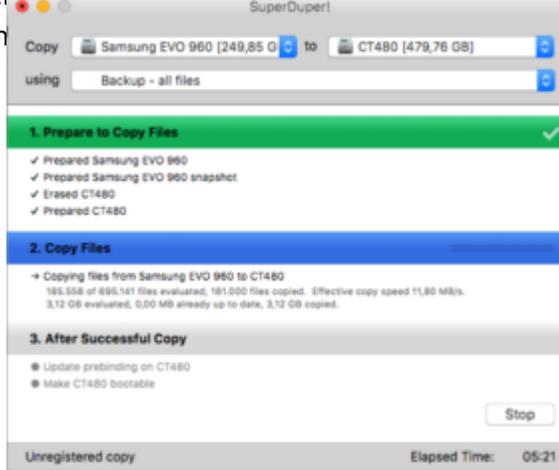
weiss jemand wie man am besten die APFS Partition Klonen tut?

ausser CCC 5.0 !!!!

danke schon mal für jeden Tip....

Beitrag von „Nightflyer“ vom 15. Oktober 2017, 03:24

Super Duper! 3.0h4 kann das wohl aber noch nicht probiert
Downloadlin
edit:



teste grade

http://www.shirt-pocket.com/bl...bbit_holes_so_little_time

[Edit:](#)

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 03:37

cool 👍

bitte um Bericht 😊

bei mir scheint es nicht zu gehen 😞

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 15. Oktober 2017, 07:45

CCC 5 geht wirklich gut. Hatte mir schon überlegt, das zu holen aber vielleicht sollte ich auch mal SuperDuper probieren...

Beitrag von „al6042“ vom 15. Oktober 2017, 10:04

[@Amante81](#)

der von dir gezeigte Fehler verweist auf ein Rechte-Thema auf der Ziel Festplatte.

Achte mal, wie der "Ownership"-Eintrag auf der Zielplatte vor dem Start des SuperDuper-Tasks aussieht.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 15. Oktober 2017, 10:18

hat wohl geklappt, allerdings würde Clover nicht mitgenommen
Am Ende auch eine Fehlermeldung: "Failed to make drive bootable"
Der Klon startet über die EFI der Systemplatte

Beitrag von „cobanramo“ vom 15. Oktober 2017, 11:35

Jetzt würde ich mal all denen die APFS erfolgreich Clonen konnten raten einmal mit der original zu starten und OS startzeit zu messen.

Danach natürlich auch einmal mit dem Clon starten und messen 😊

Ich wär jetzt schwer enttäuscht wenn nur ich diesen Effekt hätte, meine Erfahrung ist sobald man am APFS irgend was macht bricht die Leistung extrem zusammen.

Testet das mal bitte bei euch wenns kein grosser umstand ist.

Gruss Coban

Beitrag von „macinsane“ vom 15. Oktober 2017, 11:42

Könnt ihr mit CCC 5 AUF apfs klonen? Von apfs auf hfs funktioniert, aber umgekehrt bekomme ich ne Fehlermeldung.

Beitrag von „cobanramo“ vom 15. Oktober 2017, 11:48

mit der neuesten CCC kannst du auch auf APFS klonen.

Beitrag von „macinsane“ vom 15. Oktober 2017, 11:55

Jo, gerade ausprobiert. Nach dem Update auf die neueste Version geht  Bemerke auch keine Verlängerung der Bootzeit und disk utility konnte auch keine Fehler feststellen.

Beitrag von „Schorse“ vom 15. Oktober 2017, 13:00

[@cobanramo](#)

Moin, diesen Effekt habe ich auch bemerkt und deshalb mache ich den Clone mit hfs auf eine HDD! Zurück von den HDD /hfs auf die SSD /apfs funktioniert mit CCC 5.0.3 absolut fehlerfrei. Es muss dann nur die AppleID bestätigt werden und das war es.

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 13:06

[Zitat von al6042](#)

der von dir gezeigte Fehler verweist auf ein Rechte-Thema auf der Ziel Festplatte. Achte mal, wie der "Ownership"-Eintrag auf der Zielplatte vor dem Start des SuperDuper-Tasks aussieht.

könntest du mir das genau erklären mit dem Ownership Eintrag?
wie bekomme ich den fehler weg?

 DANKE!



schon mal....

Beitrag von „sir_daniel“ vom 15. Oktober 2017, 13:08

[Zitat von cobanramo](#)

Jetzt würde ich mal all denen die APFS erfolgreich Clonen konnten raten einmal mit der original zu starten und OS startzeit zu messen.

Danach natürlich auch einmal mit dem Clon starten und messen

Ich wär jetzt schwer enttäuscht wenn nur ich diesen Effekt hätte, meine Erfahrung ist sobald man am APFS irgend was macht bricht die Leistung extrem zusammen.

Testet das mal bitte bei euch wenns kein grosser umstand ist.

Gruss Coban

Alles anzeigen

Hab meine APFS Platte mehrfach geklont, da ist kein Leistungseinbruch zu spüren. Sind aber alles SSDs 😊

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 13:11

[@sir_daniel](#)

mit welchem Programm hast du geklont?

Ich glaube hier kommen wir alle um den Erwerb des CCC 5.0 nicht herum! 🍏

Beitrag von „sir_daniel“ vom 15. Oktober 2017, 13:12

[Zitat von Amante81](#)

[sir daniel](#)

mit welchem Programm hast du geklont?

Mit CCC 😊

Beitrag von „al6042“ vom 15. Oktober 2017, 13:15

[@Amante81](#)

wenn du im Finder auf die Zielfestplatte mit der rechten Maustaste klickst und im folgenden Menü "Infos anzeigen" auswählst, erscheint eine informative Darstellung einiger Details der Festplatte:



Prüfe, wie deine Zielplatte hier eingerichtet ist und ändere es.

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 13:42

kleine frage am Rande:

kennt jemand ein kostenloses PartitionManager Programm für den Mac????

denn ich hab grad kein zugriff mehr auf den USB-stick den ich mit superduper getestet habe!

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Oktober 2017, 13:57

Reicht das Festplatten-Dienstprogramm da nicht? Wie der Name schon sagt.. Sonst: erstmal abziehen und an einen anderen Port wieder anschließen..

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 14:03

neee da wird nichts angezeigt !

geht nur wenn ich in live linux es wieder in fat32 formatiere!

würde aber gern wissen ob es für mac eine art von gpart gibt! 😊
so brauch ich nicht wieder auf linux wenn es erneut auftaucht 😊

Beitrag von „Nightflyer“ vom 15. Oktober 2017, 14:13

Wenn du wirklich nmal einen Partitionsmanager brauchst, lade dir gparted live. Sehr mächtig, aber mit Vorsicht zu geniessen.

Mit der iso erstellst du mit unetbootin unter macOS oder mit Rufus unter Windows einen Stick. Mit diesem kannst du booten und gparted starten

http://www.chip.de/downloads/G...t-ISO-Image_66494624.html

<https://rufus.akeo.ie>

<https://unetbootin.github.io>

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 14:24

Danke!!!! [@Nightflyer](#)

so also ich krieg die ssd nicht mit superdumper gebacken! muss aber sagen wollt testen ob ich es auf den usb 64 gb geklont bekomme! Fazit geht nicht da ich den usb nicht in apfs konvertieren kann! und superdumper das nicht machen will!!

ich probier es jetzt noch einmal das ganze auf eine hdd zu packen und mal schauen!

ansonsten bleib echt nur noch der griff zum CCC 5  naja 35 € ist jetzt auch nicht die Welt!



Edit:

so jetzt der test auf die HDD und es scheint zu klappen! mal sehn wenn es fertig ist 

hab die HDD in Apfs konvertiert und hat perfekt geklappt!

jetzt läuft grad superdumper drüber und werde später berichten ob die zeit für die Katze war!



Beitrag von „cobanramo“ vom 15. Oktober 2017, 14:28

@all

Danke für den feedback, das macht mir irgendwie unsicher, da ist was aber ich komm nicht dahinter.

[@Schorse](#)

Müsste mal auch so testen, mal gucken ob bei mir auch hilft.

[@sir_daniel](#)

Daniel ich spüre nicht, ich messe 😄

Nach dem klonen hab ich plötzlich bis zu 10sec unterschied zu der originale,

Diese 10 Sekunden werden zwar nicht mein leben verlängern aber es wäre schon gut zu wissen voran das scheitert 😊

Gruss Coban

Beitrag von „Amante81“ vom 15. Oktober 2017, 15:15

so also Fazit :

es geht!

er klont die SSD in APFS perfekt 1:1 auf die HDD ! mit Superdumper 3.0 B4



Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Oktober 2017, 23:35

Ich bin ja immer ein Freund einfacher Lösungen: es gibt auch noch eine angepasste Version des älteren [Festplatten-Dienstprogrammes von Mac OS X Yosemite](#). Und im "normalen" Festplatten-Dienstprogramm den Schalter für: Alle Partitionen zeigen..

Beitrag von „ReaSys“ vom 2. Mai 2020, 22:46

Hallo,

ich möchte mich auch mal zu dem Thema äußern, also mit CCC war ich leider auch erfolglos, trotz separatem EFI "Klon", SuperDuper habe ich noch nicht ausprobiert. Jedoch war ich mit Clonezilla sehr erfolgreich. Einziger Nachteil bei dieser Variante des Klonen: aus meiner 500GB SSD wurde eine 250GB SSD (wie eben das Originallaufwerk). Und das konnte ich im Nachhinein nicht mehr ändern.

Falls jemand hierzu einen Tipp hat, wäre ich echt Dankbar. Möchte ungern mein System neu auf eine größere SSD aufsetzen (die 250er würde so oder so als Backup dienen).

Beitrag von „grt“ vom 2. Mai 2020, 22:55

tipp: ein image einer partition mit ccc erstellt, lässt sich bestens auf jede ssd/hdd klonen, die die datenmenge fasst. das ziellaufwerk sollte vorher entsprechend vorbereitet sein - guid-partitionsschema, und eine partition enthalten, die das image aufnehmen kann (passende größe, dass die datenmenge draufpasst, passendes format - apfs oder bei älteren systemen hfs+) und der efi-ordner für das gewünschte system sollte ebenfalls irgendwie/irgendwo vorliegen. der wird nach dem klonvorgang in die EFI-partition des ziellaufwerks kopiert. hab ich so x-male gemacht, funktionierte immer einwandfrei.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 2. Mai 2020, 23:33

Geht mit [SuperDuper!](#) auch sehr gut

Beitrag von „kexterhack“ vom 5. Februar 2021, 02:09

[Nightflyer](#)

SuperDuper macht wohl zzt. keine Bootfähigen Laufwerke.

Das CCC muss man erst noch bootfähig machen, versuche das gerade herauszufinden wie.

Er kopiert alle Daten, in der Beschreibung steht aber es muss noch MacOS drauf installiert werden.

Wie sieht es eigentlich aus, einfach die Recovery von MacOS zu nutzen und auf das neue Laufwerk alles wiederherzustellen? Ist vll. besser mit eigenen Boardmitteln?

Beitrag von „RenStad“ vom 7. Februar 2021, 20:02

[Zitat von kexterhack](#)

Das CCC muss man erst noch bootfähig machen, versuche das gerade herauszufinden wie.

Nach der Auswahl des Ziels öffnet sich ein Fenster, in dem Du "bootfähig" auswählen kannst bzw. musst.