Erledigt System Fesplatte gegen SSD tauschen

Beitrag von "WeWin" vom 17. April 2017, 21:59

Hallo,

ich würde gerne meine System Festplatte (die OZ Parition liegt zum Glück nicht darau) gegen eine SSD tauschen ohne das System neu zu installieren.

Eigentlich wollte ich CCC benutzen, da es aber meine System HDD ist lieber nicht. Als nächstes ist mir DD oder rsync mit ner Ubuntu Live CD in den Sinn gekommen, da sieht es aber wieder ein bisschen blöd mit den Partitionen aus.

Habt ihr Vorschläge zum Clonen der Festplatte?



Beitrag von "derHackfan" vom 17. April 2017, 22:12

Das geht mit Clonezilla wo man eine ganze Platte oder einzelne Partitionen als Image oder als Clone erzeugen kann.

Beitrag von "WeWin" vom 17. April 2017, 22:17

Danke für die schnelle und vielversprechende Antwort, ich werde es am MIttwoch/Donnerstag mal mit der neuen SSD testen.

Beitrag von "e4g1e" vom 17. April 2017, 22:21

Ich habe bisher mit <u>gparted</u> gemacht. Damit kann man auch ohne Probleme die Partitionen in der Größe anpassen, wenn die SSD kleiner als die HDD ist.

Beitrag von "WeWin" vom 17. April 2017, 22:23

HI e4g1e,

parted oder gparted kenn ich. Seit wann kann man dort auch HDDs klonen oder versteh ichs falsch?

Beitrag von "derHackfan" vom 17. April 2017, 22:27

Man kann auch GParted und Clonezilla im Doppelpack nutzen.

Die Kopieren Funktion findet man im Kontextmenu, alonso rechts Klick auf die Platte und dann "Kopieren" wählen.

Beitrag von "Eule" vom 18. April 2017, 22:00

Ich benutze SuperDuper! und MacOS (kostenlose Version, 2.9.1 v98). Ist ne alte Version, die aber auch unter Sierra funktioniert.

Dabei kopiere ich im laufenden System die Systemfestplatte auf eine externe Platte. Hatte damit nie Probleme.

Beitrag von "WeWin" vom 19. April 2017, 21:44

Also ich habe gerade CloneZilla probiert und das hat leider nicht funktioniert, da die SSD ein wenig kleiner ist..

Mal gucken wie es mit Super Duper aussieht.

Beitrag von "Chris66" vom 19. April 2017, 22:08

Mit Carbon Copy Cloner ist das gar kein Problem.

Am Wochenende noch selbst verwendet um ein System mit SSD als Systemlaufwerk und HDD als Datenlaufwerk zu einem Fusion Drive zusammen zu führen.

Erst auf eine externe HDD die System SSD gesichert, dann davon gestartet und das Fusion Driver erstellt. Dann alles wieder zurück gespielt.

Verwende CCC auch für meine zweite Sicherung, um immer ein lauffähiges System zur Sicherheit zu haben. Wird dann 1x die Woche aktualisiert. Im Problemfall dann einfach davon starten.

Gruss, Chris66

Beitrag von "Altemirabelle" vom 19. April 2017, 22:18

Benutze seit Jahren CCC, ein super einfach zu bedienendes Programm.

Ich beobachte jedoch ein Phänomen bei Verwendung von CCC. Nämlich es kann passieren, dass das booten etwas länger dauert.

Es fällt bei normalen HDDs auf. Bei SSDs weniger.

Beitrag von "WeWin" vom 20. April 2017, 08:06



Beitrag von "Eule" vom 20. April 2017, 15:13

You're welcome