

Erledigt

Dualboot mal wieder ein Problem

Beitrag von „Tonne74“ vom 8. Juli 2018, 19:57

Hallo zusammen,
ich habe 2 Platten

1x Hacki Sierra

1x 2" Tb mit 3 Partitionen Win / Spiele / Lea Lukas Bilder / System Reserviert

jetzt mein Problem

Wenn ich win allein anstecke startet es

Wenn ich Hacki und Win anklemme und den Hacki via Clover boote, bekomme ich Win nicht zum starten?

Normal ist das voll Easy aber irgendwie komme ich gerade nicht klar.

Bei der letzten Installation musste ich im Bootlog von Clover die Win System Reserviert finden, weil nur mit der hat Win gestartet.

Hab aktuell unter GUI Hacken bei Entries und Legacy, aber alle Platten außer Sierra lassen sich nicht starten?

Was kann das den wieder sein?

Clover liest mir 4 Partitionen aus , passt auch zu Diskutil List. Häääää

Warum kann ich Win nicht starten?

Jemand ne Idee?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 8. Juli 2018, 20:03

Du solltest Windows im UEFI-Modus installieren, dann klappt das auch mit dem Clover-Boot.

Beitrag von „Tonne74“ vom 9. Juli 2018, 13:45

Wie mach ich das?

Könnt ihr mir da auf die Sprünge helfen?

Beitrag von „Dnl“ vom 9. Juli 2018, 13:47

Es reicht, wenn der Windows Stick in FAT* formatiert ist, dann installierst du automatisch in UEFI.

Beitrag von „danielsohl“ vom 9. Juli 2018, 13:47

Du Bootest z.B. deinen USB Stick mit der Windows Installation im UEFI Modus. Dann wird auch die Windows Partition im richtigen Format erstellt und Clover kann diese dann Booten.

Eine Umwandlung einer Legacy Installation in eine UEFI Installation ist glaube ich nicht möglich. Musst du also deine Hackintosh Platte abklemmen und auf deine Windows Platte eine Neuinstallation durchführen.

Beitrag von „Tonne74“ vom 9. Juli 2018, 13:52

Wenn ich meine Hacki Platte abklemme, habe ich kein Clover mehr????
ist ja auf der Platte

Beitrag von „danielsohl“ vom 9. Juli 2018, 14:01

Da du ja angeben hast, dass du eine separate Platte für macOS hast, ist auch auf dieser Clover installiert. Durch das abklemmen dieser bei der Installation von Windows gehst du auf Nummer sicher und formatierst dir nicht ausersehen die macOS Platte oder den Bootloader.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 9. Juli 2018, 14:11

Hier wie man einen Windows UEFI Install-Stick erstellt

[https://www.thomas-krenn.com/d...k unter Windows erstellen](https://www.thomas-krenn.com/d...k_unter_Windows_erstellen)

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 9. Juli 2018, 14:21

Mach es mit dem Microsoft Tool:

Starte Windows 10 und öffne diese Seite: <https://www.microsoft.com/de-d...are-download/windows10ISO>

Dann musst du nur einen USB 2.0 Stick anstecken (min. 8GB) und den rest macht das Tool. Es erstellt automatisch einen UEFI-Windows Boot Stick. Klappt 1a und dauert nicht so lange. Lies vorher einmal deinen Windows Key aus, sofern er nicht am Gehäuse dran steht.

Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2018, 14:26

Wenn es sich um Windows 10 handelt, würde ich eher vorschlagen, das Tool MBR2GPT zu benutzen:

<https://docs.microsoft.com/en-...ows/deployment/mbr-to-gpt>

Beitrag von „umax1980“ vom 9. Juli 2018, 14:29

Hab ich unter Windows 10 durchgeführt, dauert sehr kurze Zeit und wandelt das zuverlässigum.

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Juli 2018, 17:54

[Zitat von danielsogl](#)

....

Eine Umwandlung einer Legacy Installation in eine UEFI Installation ist glaube ich nicht möglich. Musst du also deine Hackintosh Platte abklemmen und auf deine Windows Platte eine Neuinstallation durchführen.

Die Kollegen haben es bereits durch Links zu entsprechenden Tools widerlegt - wollte es nur noch mal für andere Hilfesuchende verdeutlichen, damit sich das nicht festsetzt. 😊

Mit dem *Minitool Partition Wizard v10.2* lässt sich die Umwandlung von MBR auf GPT auch recht leicht bewerkstelligen.

Gruß
LOM

Beitrag von „Tonne74“ vom 10. Juli 2018, 10:10

Hallo zusammen,

hab gestern Abend mit Rufus (aktuelle Version) ein UEFI Win 10 Bootstick erstellt.

Da meine Win 10 iso größer wie 4gb ist hat Rufus die UEFI Partiorion in FAT32 und die Installation Partition NTFS formatiert. Auf der EFI Partition Hat Rufus den Ordner mit den Treibern für NTFS.

soweit so gut.

Bios auf UEFI gestellt und via Usbstick gebootet.

erkennt auch die UEFI und wenn ich das Protokoll richtig lese, erkennt er auch die NTFS Partition mit meinem Win10.

Bleibt aber hängen? siehe Bild

Hat jemand ne Idee warum er den Treiber nicht laden kann und dort No Found steht.

Der Ordner und der Treiber ist da, hab ich zig mal geprüft? 🤔

Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 10. Juli 2018, 13:11

Die Probleme hatte ich auch zwei drei mal mit Rufus, seid dem nutze ich nur noch das Microsoft Media Create tool (Siehe Post 9 oben).

Du kannst alternativ auch auf deinen Windows System die Datei suchen und manuel auf den USB-Stick ablegen.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 10. Juli 2018, 17:00

Ich verwende immer Diskpart.

Hier gibts die Anleitung. Etwas runterscrollen

https://www.thomas-krenn.com/d...k_unter_Windows_erstellen

Beitrag von „Tonne74“ vom 11. Juli 2018, 11:48

Danke für die vielen Antworten.

Hab meine SSD mit Win komplett gelöscht bei der Installation.

spricht: alle Partitionen gelöscht, System reserviert gelöscht

bis nur noch ne leere Platte zu sehen war die neu Partitioniert werden muss. Doof gemacht 😞

Auch hier was komisches: Wenn ich sonst ne neue Partition erstellt habe, kam eine Meldung das Windoof ne System reserviert erstellt .

Passiert irgendwie nicht mehr?

Kann mir jemand sagen, warum nicht mehr?

Kontrolle: unter Win in der Datenträgerverwaltung nix drin

Diskpart und List Disk auch kein System reserviert zu sehen?

Win Installation mal gestartet und unter Festplatten auch nix drin.

Win Startet aber ohne Probleme (Hab ich normal installiert, weil ich den UEFI Stick noch nicht hinbekommen habe.

Werd mir in diesem Zuge ne SSD Samsung 860 Pro 500 Gb holen.Und dann auf diese via UEFI Stick installieren.

wieder zurück zum Problem:

ich benötige aber die System reserviert, weil wenn ich vom Hacki Boote war die System reserviert das Icon womit ich Win starten konnte.

Clover zeigt mir zwar auch die Platte mit der Win install an kann diese aber nicht starten.

war aber schon immer so.

bitte um Hilfe?

Hab den Fehler gefunden:

Muss bei der Neuinstallation einen unpartitionierten Bereich frei lassen und Windows dort hin installieren.

Dann erstellt Windows sich eine.

Ich hatte die Platte auf 500 und 1500 geteilt und auf die Partion mit 500 installiert.

Win hat dann bestimmt was altes gefunden und dies überschrieben, leider ohne die System reserviert zu erstellen.

Wieder etwas schlauer.

immer wichtig auch alle nicht benötigten Win Platten abzuklemmen.

Beitrag von „Tonne74“ vom 12. Juli 2018, 17:16

So Jungs,

hab jetzt Win nochmal neu installiert (nicht UEFI)und habe mein System reserviert wieder 

Wenn ich jetzt die Hacki Platte anklemme und via Clover boote, sehe ich diese jetzt auch.

Egal welches Icon ich anklicke, Win will nicht starten?

Muss ich bei Clover noch was einstellen?

Hat die letzten Male immer geklappt.

musste nur die System reserviert finden????

jemand ne Idee?

Beitrag von „danielsoagl“ vom 12. Juli 2018, 19:03

Aber ich dachte das ist das problem, dass du Windows **nicht** als UEFI Partition/Installation am laufen hattest?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 12. Juli 2018, 19:11

[Zitat von Tonne74](#)

hab jetzt Win nochmal neu installiert (nicht UEFI)und habe mein System reserviert wieder

Ich habe die auch im UEFI-Mode.

```
Administrator C:\Windows\System32\cmd.exe - diskpart
DISKPART> list disk

Datenträger ### Status Größe Frei Dyn GPT
-----
Datenträger 0 Online 223 GB 0 B *
Datenträger 1 Online 447 GB 106 GB *
Datenträger 2 Online 931 GB 128 MB
Datenträger 3 Online 1863 GB 0 B *
Datenträger 4 Kein Medium 0 B 0 B

DISKPART> sel disk 1
Datenträger 1 ist jetzt der gewählte Datenträger.

DISKPART> list part

Partition ### Typ Größe Offset
-----
Partition 1 Wiederherstellun 499 MB 1024 KB
Partition 2 System 100 MB 500 MB
Partition 3 Reserviert 16 MB 600 MB
Partition 4 Primär 249 GB 616 MB
Partition 5 Unbekannt 29 GB 250 GB
Partition 6 Unbekannt 30 GB 280 GB
Partition 7 Unbekannt 30 GB 310 GB

DISKPART>
```

Beitrag von „Tonne74“ vom 12. Juli 2018, 22:27

Hatte da nie Probleme mit?

Win 10 Legacy installiert.

Hacki abgeklemmt und nach System reserviert gesucht und dann gestartet fertisch.

dann den Rest der Platten versteckt und nur noch Win10 und Hacki im Clover Start.

Nur jetzt muckt da was.

Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2018, 22:49

Das muckt jetzt weil Dein Clover EFI benutzt und eben nicht mehr Legacy also so, wie man das heute halt macht 😄

Wenn Du einen Windows Stick gemacht hast zum Installieren dann geh mal in Dein Bios und stelle es so ein das NUR EFI Volumes als Bootvolumes angezeigt werden (Du findest das unter BiosFeatures -> Boot Mode Selection wo Du bitte EFI Only einstellst) nach erfolgter Einstellung die Einstellungen speichern und neu starten. F12 drücken und im BootMenu Deinen USB Stick auswählen. Der Installer wird nun im EFI Mode gestartet und bei der Installation wird die Platte dann als GPT eingerichtet und alles ist dann anschließend so wie es sein soll...

Beitrag von „Tonne74“ vom 12. Juli 2018, 22:59

oha. bin ja noch voll Old school lach.
dann hau ich noch mal windows raus.
melde mich.....

Beitrag von „der Andy“ vom 17. Juli 2018, 21:39

hast es hinbekommen?
Hab Haargenau das selbe Problem....

Es war alles gut. nur bei mir wurde im Clover die Platte nicht angezeigt...
hab jetzt alles runtergeschmissen und per Bootcamp n Stick erstellt....
schauen wir mal!

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 17. Juli 2018, 21:49

[Zitat von der Andy](#)

per Bootcamp n Stick erstellt....

Auf einem echten Mac ist das ok. MacOS erstellt dabei aber so einen "Hybrid-Boot-Modus". Bootcamp auf nem Hacke ist nicht notwendig und wie du siehst funktioniert es nicht. Erstelle bitte einen Windows10-Bootstick im UEFI-Mode, dann klappt es auch mit Clover.

Beitrag von „der Andy“ vom 17. Juli 2018, 22:03

Ok...

Ich werde es so machen

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 17. Juli 2018, 22:16

Mi Windows-Bordmitteln geht das eigentlich ganz einfach:

Im Startmenü unter „Ausführen“ der Befehl „cmd“ eingegeben, der die Eingabeaufforderung aufruft. In diese werden einzeln die folgenden beiden Befehle eingegeben:

Spoiler anzeigen

Beitrag von „der Andy“ vom 17. Juli 2018, 22:23

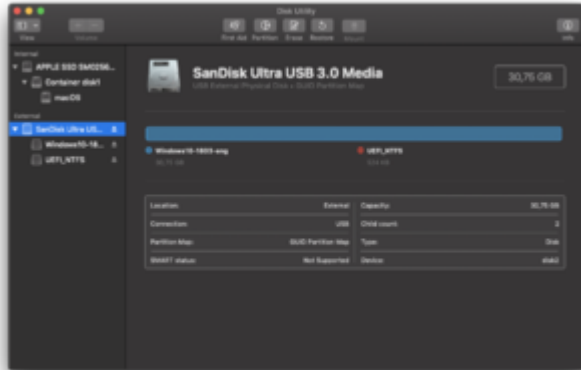
OKay...

jetzt noch ne ganz blöde Frage zu dieser Vorhergehensweise...

Woran erkenne ich bei dem Stick das er im UEFI Stil installiert ist? (Ausser im Bios)

Beitrag von „al6042“ vom 17. Juli 2018, 22:34

Der Stick sollte im Festplattendienstprogramm so aussehen:



und per `diskutil list` folgendes ausspucken:

```
/dev/disk2 (external, physical):
#:          TYPE NAME                SIZE          IDENTIFIER
0:          GUID_partition_scheme      *30.8 GB      disk2
1:          Microsoft Basic Data Windows10-1803-eng  30.7 GB      disk2s1
2:          Microsoft Basic Data UEFI_NTFS          524.3 KB     disk2s2
```

Die Hinweise auf "UEFI_NTFS" und "GUID_partition_scheme" sind hier ausschlaggebend...

Beitrag von „der Andy“ vom 17. Juli 2018, 22:37

Nagut, demnach habe ich jetzt alles richtig gemacht.
hat mir nämlich jetzt 2x Installationen angeboten. Einmal fat, einmal Ntfs.
Habe NTFS ausgewählt

Beitrag von „al6042“ vom 17. Juli 2018, 22:38

Mit Rufus?

Einfach der verlinkten Anleitung folgen...

Beitrag von „der Andy“ vom 17. Juli 2018, 22:40

Meinte beim Bios. Sry...

er zeigt mir einmal den Stick im Ntfs und im Fat an

Beitrag von „al6042“ vom 17. Juli 2018, 22:44

Versuche doch bitte deine Informationen mit wenigen, aber aussagekräftigen Bildern zu unterstützen.

Wenn du von FAT und/oder NTFS sprichst, gehe ich vom Rufus aus, in dem dir diese beiden Formate für den Stick angeboten werden.

Beitrag von „der Andy“ vom 18. Juli 2018, 00:17

Okay das nächste mal mach ich das so.

edit:

So sieht das jetzt bei mir aus!

Alles läuft momentan, ausser im Clover habe ich nun 3 Einträge

Boot Mac OS - Boot Microsoft from EFI - Boot Windows from EFI... wie gestern auch.....und ich weiss grad nicht mehr wie ich s hinbekommen habe das nur 2 Icons da stehen..sprich macOS und Microsoft

edit2:

Hab es nun hinbekommen ..indem ich in "GUI" "Entries" angewählt habe.

Vielen Dank für eure Unterstützung!

in 2 Wochen werd ich mal ne Spende machen für den ganzen Support usw...Vielen Dank nochmal

Letzte Frage: Für mein Backup nutze ich meine 500er HDD...kann ich die auch bei Windows als Systemabbild nehmen?

Beitrag von „ExtremeNuker“ vom 18. Juli 2018, 02:03

[@der Andy](#) soweit ich sagen kann, ist es doch so, wenn deine HDD als hfs+ oder apfs formatiert ist, wird Windows die Partition nicht erkennen und müsstest extra eine NTFS partition machen (hfs+ oder apfs partition kleiner machen und eine ntfs partition erstellen) dann kann windows was mit der platte anfangen, außer du installierst dir treiber in windows, damit er hfs+ oder apfs erkennt, hab aber damit nicht so viel Erfahrung... 😄

Beitrag von „Tonne74“ vom 18. Juli 2018, 07:18

Hallo Leute,

bin wieder ein Stück weiter.

Habe jetzt den Bootstick mit Win10 in UEFI fertig und komme bis zum auswählen der Festplatte zur Installation.

Hier komme ich nicht weiter:

immer die Meldung: Win kann nicht auf Laufwerk installiert werden?

Im Festplattenmenue auf F10 mein ich gedrückt, und die Platte auf GUID formatiert.

dann aktualisiert, immer noch die gleiche Meldung?

jemand ne Idee?

Beitrag von „Nightflyer“ vom 18. Juli 2018, 07:41

die Platte mit einem Life Linux, oder einem gparted live USBstick löschen, nicht partitionieren oder formatieren. Die Platte soll ohne Dateisystem sein. Auch bei der Windows Installation nicht formatieren. Der Windows Installer erkennt die Platte als nicht zugeordnet und richtet sie

dann selber ein.

Beitrag von „der Andy“ vom 18. Juli 2018, 11:19

[Zitat von Tonne74](#)

Hallo Leute,
bin wieder ein Stück weiter.
Habe jetzt den Bootstick mit Win10 in UEFI fertig und komme bis zum auswählen der Festplatte zur Installation.
Hier komme ich nicht weiter:
immer die Meldung: Win kann nicht auf Laufwerk installiert werden?
Im Festplattenmenue auf F10 mein ich gedrückt, und die Platte auf GUID formatiert.
dann aktualisiert, immer noch die gleiche Meldung?
jemand ne Idee?

Alles anzeigen

Also ich habe das jetzt so gemacht:

- 1.Im FPDP die Festplatte mit GUID + EXFAT gewählt
- 2.Per Parallels, Rufus heruntergeladen und mir den Stick laut Anleitung erstellt
- 3.Pc Heruntergefahren - alle bis auf die betroffene Festplatte abgeklemmt
- 4.Im BIOS (wichtig), alles was auf UEFI geht, auf UEFI gestellt, den Bootstick, mit der Auswahl (UEFI NTFS) als erstes in der Bootreihenfolge gesetzt
- 5.dann startete das Windows-Installationsprogramm...logischer Weise nur eine Festplatte vorhanden. Diese ausgewählt und installiert, im Windows Treiber installiert und Updates ziehen lassen - "Lokaler Datenträger, einen "." vorne dran setzen, das mir es nicht auf dem Mac Schreibtisch angezeigt wird
- 6.Pc herunterfahren - andere Festplatten anschliessen - Im Bios die Bootoption wieder so setzen die SSD/HDD mit Clover als erstes startet.
- 7.MacOS anwählen... CloverConfigurator anwählen und bei "GUI">>> Scan nur Entries anwählen...den Rest kann man ja per "Hide" verstecken

Mein Ergebnis, siehe Bild!