

Clover Bootstick mit Windows erstellen

Beitrag von „Patricksworld“ vom 3. Juli 2016, 14:10

Hallo,

da wir gerade mit [@muya](#) vor dem Problem stehen, wollte ich eine kurze Anleitung zum Erstellen eines Bootsticks schreiben die bei mir so funktioniert hat.

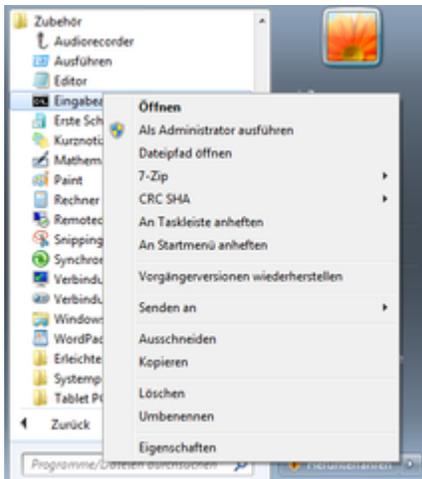
Also falls ihr keinen Hackintosh oder Mac zur Hand habt und einen Bootstick benötigt.

Mit Windows:

=====

Unter Windows müssen wir einen UEFI-Stick mit der Konsole erstellen.

1. Dazu die **Konsole mit Administratorenrechten öffnen**.



2. Anschließend folgenden Befehl eingeben:

Code

1. diskpart

```
Microsoft Windows [Version 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
C:\Windows\system32>diskpart

Microsoft DiskPart-Session 6.1.7600
Copyright (c) 1997-2000 Microsoft Corporation.
Auf Computer: WIN7-PC

DISKPART> _
```

3. Anschließend lasst ihr euch die Datenträger anzeigen:

Code

1. list disk

In meinem Fall ist der USB-Stick Datenträger 1 (siehe Bild unten)

4. Anschließend wählt ihr euren Datenträger aus:

Code

1. select disk 1

5. Löscht alle vorhanden Partitionen mit:

Code

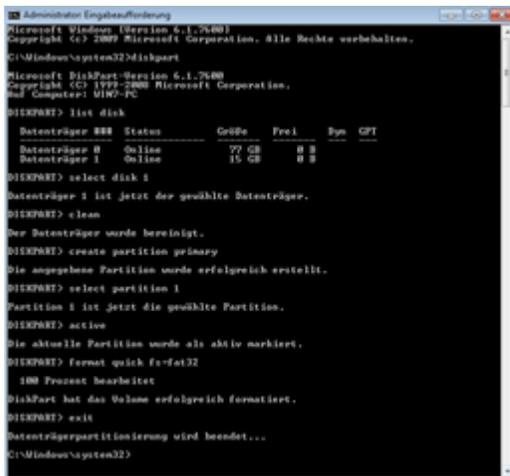
1. clean

6. Ihr erstellt eine Partition die als aktiv mit FAT32 formatiert wird mit folgenden Befehlen.

Einfach copy & paste:

Code

1. create partition primary
2. select partition 1
3. active
4. format quick fs=fat32
5. assign



```
Administrator Eingabeaufforderung
Microsoft Windows [Version 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

C:\Windows\system32\diskpart

Microsoft DiskPart-Version 6.1.7600
Copyright (C) 1999-2000 Microsoft Corporation.
Auf Computer: WIKO-PC

DISKPART> list disk

Datenträger ### Status      Größe  Frei  Byn  GPT
-----
Datenträger 0  Online     77 GB   0 B
Datenträger 1  Online     15 GB   0 B

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

DISKPART> clean
Der Datenträger wurde bereinigt.

DISKPART> create partition primary
Die angegebene Partition wurde erfolgreich erstellt.

DISKPART> select partition 1
Partition 1 ist jetzt die gewählte Partition.

DISKPART> active
Die aktuelle Partition wurde als aktiv markiert.

DISKPART> format quick fs=fat32
100 Prozent bearbeitet
DiskPart hat das Volume erfolgreich formatiert.

DISKPART> exit
Datenträgerpartitionierung wird beendet...

C:\Windows\system32>
```

7. Zum Schluss könnt ihr das Programm wieder verlassen mit

Code

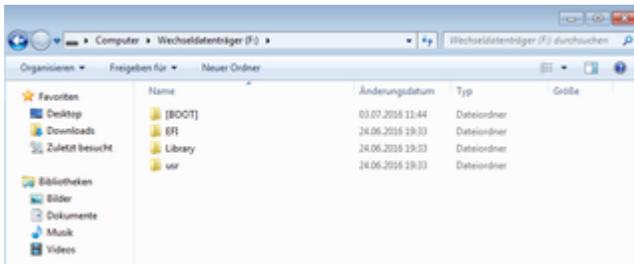
1. exit

8. Die EFI / Clover Ordner auf den Stick kopieren.

Entweder ihr habt noch irgendwo eine Sicherung von euren EFI Ordner rumliegen, dann könnt ihr ruhig diesen auf den USB-Stick kopieren.

Alternativ ladet euch Clover als ISO-Datei [hier](#) herunter.

Entpackt die Iso datei mit 7zip und kopiert die Ordner auf den USB-Stick.



Fertig

HINWEIS:

=====

Da ich leider kein Windows "out of the box" habe konnte ich das nur mit einer virtuellen Maschine testen.

Beim ersten mal lief das problemlos durch. Einmal musste ich den Stick erneut FAT 32 formatieren und die Ordner

ebenfalls erneut draufkopieren. Dann funktionierte es aber. Vielleicht kann das ja mal jemand testen.

Eine [Anleitung mit Ubuntu](#) folgt ebenfalls.

Beitrag von „griven“ vom 10. Juli 2016, 22:10

Ich war mal so frei und habe Deine tolle Anleitung unter [Clover Bootstick mit Windows erstellen](#) in die WIKI gepackt ist sicher nützlich für die Community 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Juli 2016, 13:26

Erst mal vielen Dank für die super Anleitung. 👍

Jetzt habe ich aber noch ein zwei Fragen:

Wie öffnet man die verlinkten Clover ISO-Dateien unter Windows 7, in diesem/meinem Fall ... CloverISO-3599.**tar.lzma** ...?

Bin ich schon zu lange mit OS X unterwegs, der Clover Bootstick nach deiner Anleitung ist **ausschließlich** auf UEFI Einsatz ausgerichtet, für den Legacy Modus fehlt ja die "**boot**" Datei?

Beitrag von „Patricksworld“ vom 11. Juli 2016, 20:58

[Zitat von Patricksworld](#)

Entpackt die Iso datei mit 7zip

wie oben geschrieben. Mit 7zip. Das nimmt eigentlich alle Formate. Und jap. Scheint so als wäre das nur eine UEFI Variante. Hab aber zur Zeit auch nichts anderes mehr im Einsatz.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. März 2017, 15:19

Gibt's das auch mit einer nicht UEFI Version?
Würde mich mal interessieren

Beitrag von „Patricksworld“ vom 3. März 2017, 15:27

Aktuell nicht. Ich habe es zumindest noch nicht getestet. Aktuell hab ich auch nirgendwo Windows in der Nähe das ich das testen könnte.
Ich versuche es einmal demnächst.

mfg Patrick

EDIT: Theoretisch sollte das eigentlich nicht so die große Hürde darstellen. Kommt ja eigentlich eher auf die Stickformatierung drauf an.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. März 2017, 15:29

Hab da was gefunden = BootDiskUtility oder so ähnlich. (hier im Forum)
Ich glaub der macht aber nur UEFI oder?

Beitrag von „modzilla“ vom 3. März 2017, 18:42

Nope der kann eigentlich beides, zumindest erstellt er ein paar legacy bios records

Das Tool ist super, da kann man sogar ein Recovery HD direkt von Apple mit herunterladen und auf nen Stick flashen, ich glaube standart DMGs gehen auch, er wandelt diese dafür in ein

h3 Format um

Beitrag von „stefanzh“ vom 25. März 2017, 11:09

Um die ISO Datei zu entpacken sind leider mehrere Schritte notwendig.

Wenn Ihr die aktuelle Datei heruntergeladen habt geht es ans entpacken.

dann weiter mit nächstem Schritt

So nun haben wir endlich unsere eigentliche ISO Datei und entpacken diese nochmals

und nun könnt Ihr die entpackten Dateien auf denn USB Stick kopieren. fertig



Beitrag von „rubenszy“ vom 16. Dezember 2017, 07:48

Warum So umständlich einfach [Boot Disk Utility](#) benutzen und gut ist.

Beitrag von „Mocca55“ vom 16. Dezember 2017, 08:13

Oder einfach wie in der Beschreibung oben. Habe ich getestet und es funktioniert so.

Gruß Mocca55

Beitrag von „harakiri2011“ vom 28. Mai 2018, 19:37

Hab mal ne Frage.

Ich hab den Clover Stick mit der Anleitung erstellen können.

Auch kann ich damit in den Bootloader booten. Aber wie installiere ich damit nu mein osX?

Habe nur von meim alten Rechner noch einen High sierra Bootstick. Den hatte ich mal für mein altes MacBook benutzt.

Im Bootloader ist der Stick aber nicht zu finden.

Beitrag von „Atomzwieback“ vom 28. Mai 2018, 19:49

Spoiler anzeigen

Wenn du Clover richtig installiert hast müsstest du dort ein Eintrag bekommen der heist: "Boot HighSierra Install from BlaBla" steht da wirklich garnichts? Kannst du nen Foto machen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 28. Mai 2018, 20:08

[@harakiri2011](#) vielleicht mal einen anderen USB Port versuchen?

Beitrag von „harakiri2011“ vom 28. Mai 2018, 22:04

So sieht es bei mir aus.

Hab die Dateien aus diesem [Guide](#) benutzt, da es bis auf die CPU bei mir das selbe System ist.

LG
Chris

Beitrag von „derHackfan“ vom 28. Mai 2018, 22:30

Dann wäre jetzt der Zeitpunkt gekommen an dem du deine Hardware im Benutzerprofil und oder in der Signatur mit der Community teilst, weil so schaut jeder kurz im Thread vorbei und verabschiedet sich anschließend weil er nicht weiß worum (welches Hardware Setup) es eigentlich geht. 😊

Beitrag von „harakiri2011“ vom 29. Mai 2018, 16:21

Hab mal meine Daten eingetragen und das System zum laufen bekommen.
Hab mir die Boot Festplatte beim Nachbarn am Macbook soweit fertig gemacht.
Danach hat er auch den Installations Stick an meinem Rechner gefunden.
Habe zwar noch ein paar komische Meldungen beim Glover Start, die sich nicht festhalten lassen, da zu schnell vorbei, aber es funktioniert soweit alles.
Sound, Sleep, nvidia Webdriver, auch meine anderen Geräte funktionieren.