

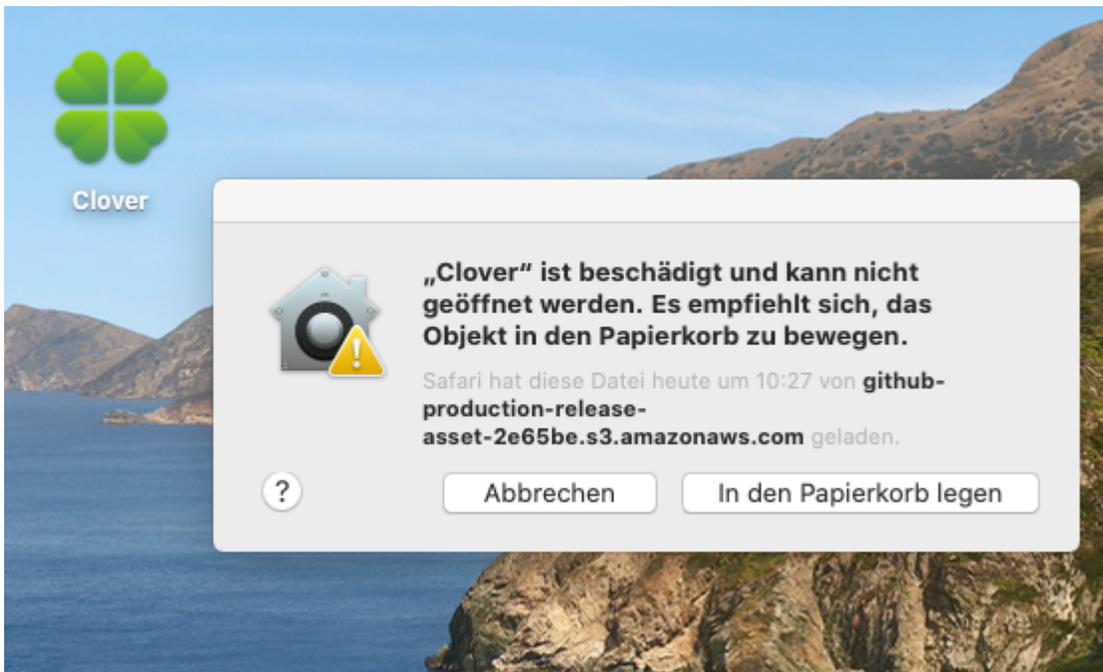
Clover download beschädigt Fehlermeldung

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 19:48

Hey.

Ich habe Catalina jetzt auch dem Hackintosh installiert, aber er läuft noch über den USB-Stick.

Leider klappt es nicht, Clover zu öffnen. Hab es von <https://github.com/CloverHacky...CloverBootloader/releases> gedownloadet. Habt ihr bitte einen Rat?



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Januar 2020, 19:56

Schnapp Dir den KextUpdater [Kext Updater - Neue Version 3.x](#)

und lade dir mit dem Tool alles was Du brauchst. 😊

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 19:57

und damit kann ich dann Clover auf die SSD installieren?

Beitrag von „luxus13“ vom 3. Januar 2020, 20:06

Finder öffnen , download und dann rechte Maustaste...öffnen anklicken

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:08

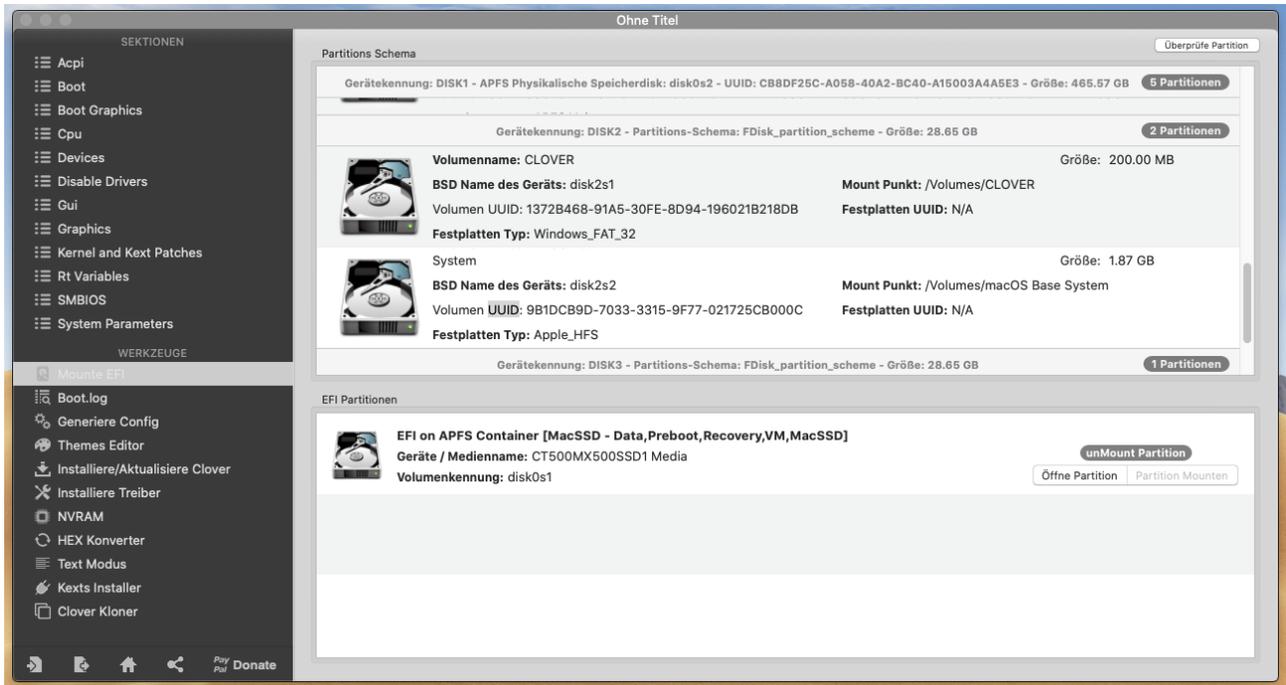
Das liegt an der [SIP](#). Catalina funktioniert da anders als Mojave oder High Sierra.

Clover will auch auf das jetzt geschützte Systemlaufwerk installieren.

Da funktioniert auch kein Rechtsklick und öffnen.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:10

Ich wollte das jetzt wie in einem YouTube Tutorial über Clover Configurator mounten. Aber unten wird garnicht der USB Stick angezeigt



Beitrag von „g-force“ vom 3. Januar 2020, 20:12

Es wird aber oben die Partition CLOVER angezeigt - also sollte CLOVER auch im Finder sichtbar sein.

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:13

Was ist oben in der Tabelle? Wahrscheinlich hast Du keine EFI-Partition auf dem Stick.

Öffne mal Terminal und gib **diskutil list** ein. Davon Screenshot und Hochladen.

disk2s1 und disk2s2 sind der USB-Stick

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:17

```
Last login: Fri Jan 3 10:16:57 on ttys000
[johannes@ip923408e3 ~ %] diskutil
Disk Utility Tool
Utility to manage local disks and volumes
Most commands require an administrator or root user
```

WARNING: Most destructive operations are not prompted

Usage: diskutil [quiet] <verb> <options>, where <verb> is as follows:

```
list                (List the partitions of a disk)
info[rmation]      (Get information on a specific disk or partition)
listFilesystems    (List file systems available for formatting)
listClients        (List all current disk management clients)
activity           (Continuous log of system-wide disk arbitration)

u[n]mount          (Unmount a single volume)
unmountDisk        (Unmount an entire disk (all volumes))
eject              (Eject a disk)
mount              (Mount a single volume)
mountDisk          (Mount an entire disk (all mountable volumes))

enableJournal      (Enable HFS+ journaling on a mounted HFS+ volume)
disableJournal     (Disable HFS+ journaling on a mounted HFS+ volume)
moveJournal        (Move the HFS+ journal onto another volume)
enableOwnership    (Exact on-disk User/Group IDs on a mounted volume)
disableOwnership   (Ignore on-disk User/Group IDs on a mounted volume)

rename[Volume]     (Rename a volume)

verifyVolume       (Verify the file system data structures of a volume)
repairVolume       (Repair the file system data structures of a volume)
verifyDisk         (Verify the components of a partition map of a disk)
repairDisk         (Repair the components of a partition map of a disk)
resetFusion        (Reset the components of a machine's Fusion Drive)

eraseDisk          (Erase an existing disk, removing all volumes)
eraseVolume        (Erase an existing volume)
reformat           (Erase an existing volume with same name and type)
eraseOptical       (Erase optical media (CD/RW, DVD/RW, etc.))
zeroDisk           (Erase a disk, writing zeros to the media)
randomDisk         (Erase a disk, writing random data to the media)
secureErase        (Securely erase a disk or freespace on a volume)

partitionDisk      ((re)Partition a disk, removing all volumes)
resizeVolume       (Resize a volume, increasing or decreasing its size)
splitPartition     (Split an existing partition into two or more)
mergePartitions    (Combine two or more existing partitions into one)

appleRAID <verb>   (Perform additional verbs related to AppleRAID)
coreStorage <verb> (Perform additional verbs related to CoreStorage)
apfs <verb>        (Perform additional verbs related to APFS)
```

diskutil <verb> with no options will provide help on that verb

```
johannes@ip923408e3 ~ % █
```

Das ist es

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:20

ich meine diskutil list

Mir gefällt da was nicht an deiner Volume-Bezeichnung

Die ist zwar FAT32, aber womöglich hat sie die falschen flags

Die richtigen flags wären boot und ESP

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:22

```
[johannes@ip923488e3 ~]# diskutil list
zsh: no such user or named directory: diskutil
[johannes@ip923488e3 ~]# diskutil list
/dev/disk0 (internal, physical):
#1:                TYPE NAME                SIZE IDENTIFIER
0:    GUID_partition_scheme             +500.1 GB disk0
1:            EFI EFI                    200.7 MB disk0s1
2:      Apple_APFS Container disk1       499.9 GB disk0s2

/dev/disk1 (synthesized):
#1:                TYPE NAME                SIZE IDENTIFIER
0:    APFS Container Scheme -           +499.9 GB disk1
   Physical Store disk0s2
1:      APFS Volume MacSSD - Data        11.8 GB disk1s1
2:      APFS Volume Preboot              83.2 MB disk1s2
3:      APFS Volume Recovery             528.5 MB disk1s3
4:      APFS Volume VM                   1.1 GB  disk1s4
5:      APFS Volume MacSSD               10.7 GB  disk1s5

/dev/disk2 (external, physical):
#1:                TYPE NAME                SIZE IDENTIFIER
0:    FDisk_partition_scheme            +30.8 GB disk2
1:      Windows_FAT_32 CLOVER           200.7 MB disk2s1
2:      Apple_HFS macOS Base System     2.0 GB  disk2s2
```

Al so so?

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:25

Falsches Partitionsschema. Müßte eigentlich so wie im Screenshot meiner Multi_install aussehen.

Du hast kein GUID-Partitionsschema. Sprich, sie ist nicht GPT-partitioniert.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:27

okay wie bekomme ich das bei mir auch so hin?

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:31

hast du schon ein Mac OS dann ist das einfach.

Unter Windows geht das aber auch.

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

Diskpart

Ansonsten tut gparted gute Dienste.

<https://gparted.org/>

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:37

Hä? Soll ich nochmal einen Boot Stick erstellen? Hab ich doch schon gemacht und MacOS läuft ja auch schon. Ich muss die Daten doch nur noch vom USB Stick auf die SSD laden?

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:38

Schau mal ins Wurzelverzeichnis deines Sticks ob da ein Ordner mit dem Namen EFI ist.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:38

ja gibt es

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:39

Dann kopiere den komplett auf die EFI-Partition deiner SSD.

EFI-Partition der SSD mounten - öffne Partition - vom Stick die EFI rüberkopieren

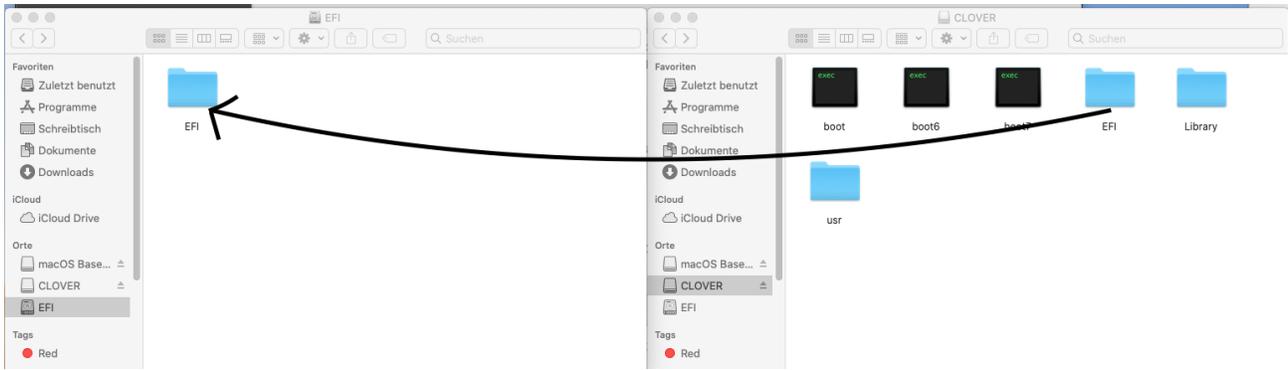
Und in Zukunft den Stick unter MacOS mit

GUID-Partitionstabelle, Mac OS Extended (journaled)

Da wird die EFI-Partition automatisch erstellt.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:50

Also von meinem USB Stick in die Festplatte schieben und ersetzen?



Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 20:51

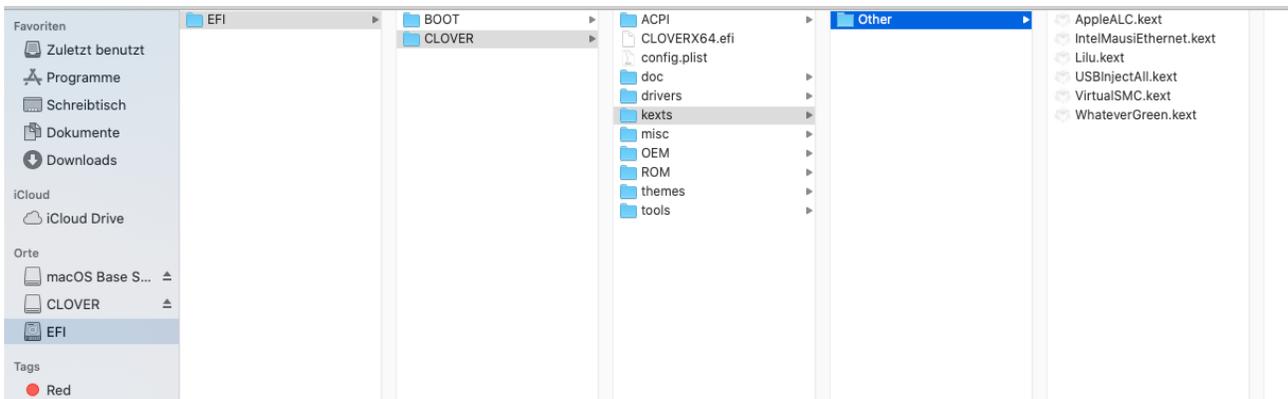
1 2 3 Ja!

Zeig mal das Verzeichnis an mit Screenshot.

So wie es aussieht, hast Du einen Legacy-Bootstick mit Bootloader boot0af im MBR gemacht.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 20:55

Das hab ich jetzt auf die SSD kopiert. Was jetzt?



Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 21:03

Ist auf den ersten Blick okay so.

Du hast den Bootstick im Legacy-Bootmode gestartet. Für einen UEFI-Boot braucht er nämlich die EFI-Partition.

Ich weiß ja nicht, wie bei Dir Windows installiert ist. Deswegen wäre es toll, wenn Du im Terminal mal einen

Screenshot mit **diskutil list** deiner Windows-Platten hochladen könntest. Wenn Windows im UEFI-Mode installiert ist

dann hat das auch eine EFI-Partition.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 3. Januar 2020, 21:09

Hey! Ich hab jetzt mal den Mac neugestartet und es ist jetzt auf der SSD. Ohne ist ist alles perfekt gelaufen. Ich glaub, ich hab's. Windows habe ich auf einer 2. SSD

Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2020, 21:15

Wie, ohne ist alles perfekt gelaufen?

Beitrag von „g-force“ vom 3. Januar 2020, 21:57

Ein Bootstick muß nicht zwangsläufig im UEFI-Modus installiert sein. Es reicht eine FAT-Partition mit Clover. Das hat auf die weitere Installation keinen negativen Einfluß, wenn diese dann im GUID-Modus durchgeführt wird.

Beitrag von „bluebyte“ vom 4. Januar 2020, 08:27

[g-force](#) ..jaja. aber Undank scheint bei [johannes.txr](#) ganz oben auf der Liste zu stehen. Brauch mir ja nicht die Füße zu küssen. Aber ein kleines Danke hätte da schon gereicht.

Beitrag von „johannes.txr“ vom 4. Januar 2020, 16:23

Nein, so ist das nicht. Ich habe mir vielen hier geschrieben und auch woanders noch. Da bin ich durcheinander gekommen wo ich schon war. Wirklich, ich bin euch alles sehr dankbar. Ey, jetzt läuft die Kiste! Ich habe mich sehr gefreut. Und nicht dran gedacht. Entschuldige, so bin ich eigentlich nicht. Danke und schönes Wochenende noch!

Beitrag von „CMMChris“ vom 4. Januar 2020, 16:36

Himmel, was ist denn hier los. Er hat wohl einen [Install Stick](#) mit Cvad's Boot Disk Utility nach dieser Anleitung erstellt: [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Nix is mit Legacy Boot. Dieser Weg nutzt nur keine klassische EFI Partition. Der Bootloader befindet sich in der dauerhaft sichtbaren CLOVER Partition. Alles andere ist analog zu unter macOS erstellten Install Sticks.

Beitrag von „bluebyte“ vom 5. Januar 2020, 10:58

Was hier los ist? Das man hier geholfen hat, dass sein Rechner endlich startet und von anderen wie Dir hier einen Arschtritt bekommt.

Was auch noch geliked wird. Das ist los!

Beitrag von „CMMChris“ vom 5. Januar 2020, 11:17

Mimimi 🙄

Hab hier niemandem einen Arschtritt verpasst sondern nur klargestellt was Sache ist.

Beitrag von „g-force“ vom 5. Januar 2020, 11:31

[bluebyte](#)

Was ist denn los, wieso regst Du dich so auf? Deine Mühe wurde anerkannt, wenn auch vielleicht etwas zu spät. Einen Arschtritt kann ich hier nicht erkennen. Da gibt es hier doch keinen Grund für Aufregungen, außer vielleicht ein angekratztes Ego.

Beitrag von „bluebyte“ vom 5. Januar 2020, 15:09

Mag sein? 🤔 Alles wieder gut!! 👍