# **Erledigt** Mac Os High Sierra install

### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 12:22

Hallo, ich habe derzeit folgendes Problem und hoffe hier Hilfe zu erhalte, ich habe mir ein bootbaren usb stick erstellt. Was auch alles ohne Problem ging, jetzt habe ich nach dem Boot ins Clover und denn install zu starten diesen habe ich mit Enter bestätigt.

erst schien alles zu funktionieren doch dann nach dem halben Laden des Apple lade Screens habe ich einen durchgestrichenen Kreis bekommen. und nun weiß ich nicht mehr weiter hänge bereits seid 2 Tagen daran mir meinem Laptop mit os zu versehen. bitte um Hilfe

#### Beitrag von "anonymous writer" vom 8. Mai 2018, 12:44

Hello Nooboody,



Herzlich Willkommen im Forum.

Trage doch bitte erst mal deine Hardware Infos in das Profil links ein damit man weiß um was für einen Laptop es geht.

#### Beitrag von "Merowinger0807" vom 8. Mai 2018, 12:45

Zuerst einmal Herzlich Willkommen bei uns im Forum.

Um die adäquat helfen zu können wäre zunächst einmal interessant, welches Notebook du mit

MacOS bespielen willst. Welche CPU ist verbaut, Ram, HDD, dedizierte GPU?

Am besten du trägst all diese Informationen bei Dir in der Signatur ein damit man direkt sieht, um welche Hardware es geht.

Zusätzlich wäre es interessant, wie dein Clover/EFI Ordner aussieht, welche Kexte enthalten sind und ob sie auch im richtigen Unterordner liegen.

Sprich, lade doch mal deinen Clover Ordner nebst config.plist hoch damit unsereins da mal drüberschauen kann.

### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 12:51

Also es handelt sich hierbei, nicht um meinem Rechner, sondern um meinen Laptop, Dieser ist ein Dell Latitude E5520, Dieser besitzt einen i5, der 2 Generation, Eine intel HD 3000 so wie auch 4gb Arbeitsspeicher. Woher entneme ich Denn Clover ordner?

e:

ich bin jetzt grade dabei denn stick erneut zu Erstellen mittels unibeast.

ich habe mir zur anleitung Folgendes Video Genommen, und alles befolgt, Bis auf die Bios Einstellungen, Was mich verwundert hat ist, das dieser Kein Clover Installiert, bei ihn dennoch alles Funktioniert...

Gesagt getan, Stick in meinem Laptop, und von usb Booten lassen, erst Sah alles gut aus er bootete Clover, Welches ich nicht installiert habe, und Dort wählte ich aus das er von dem Stick installieren soll, Dies klappte auch, aber dann nach dem der Balken in der hälfte war, dann Dieser kreis.

das Besagte Video: https://www.youtube.com/watch?v=ix84i U9Z08&t=190s Hoffe konnte euch genug infos geben.

und vielen dank für die Willkommensgrüße. 🙂



### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 8. Mai 2018, 13:03

_	
Zur	Info.

Versuche es lieber ohne Unibeast. Das Progrmm macht dir nur Probleme da zu allgemein.

Hier findest du ein paar fertige EFI-Ordner. E5520 ist auch dabei.

https://osxlatitude.com/forums...-clover-guide/#entry54632

# Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 13:08

Bin grade dabei dies, mit einer anderen anleitung auf den stick zu installieren, dieses geht wohl auch.

Wie genau gehe ich dann vor? Wie erstelle ich denn efi ordner? wo genau müssen die daten hin? bin ein anfänger was MacOS angeht.

# Beitrag von "anonymous\_writer" vom 8. Mai 2018, 13:13

Schau mal hier, da ist alles beschrieben.

https://www.hackintosh-forum.d...37-Installation-von-macOS

# Beitrag von "Shado" vom 8. Mai 2018, 13:16

Wir haben hier im WIKI all die Informationen, die du brauchst, um stressfrei einen InstallerStick zu bauen. Ohne Hintergrundwissen wird es schwierig sein, auf einem Laptop eine Mac-Installation zu bekommen.

Der Link im Post5 ist speziell für das Notebook.

Wie bist du denn an die MacOS-InstallerAPP gekommen.????

#### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 13:22

Mein Vater besitzt ein mac, und dort habe ich im Store, die High Sierra geladen

e: muss ich nach der MacOS Installation denn Stick mit neuen Clover Daten bestücken ? weil hab auf der Clover Seite einmal install und ISO Boot gesehen

#### Beitrag von "Merowinger0807" vom 8. Mai 2018, 16:02

Wie Shado zuvor schon geschrieben hat... wir haben ein informatives Wiki hier im Forum welches grundsätzlich zuerst einmal studiert werden sollte. Hier findest Du weitestgehend ALLE notwendigen Informationen um sowohl den Stick zu erstellen als auch, sofern die Installation klappen sollte, die Post-Installation abschließen zu können. https://www.hackintosh-forum.d...38-Installation-von-macOS

Zuerst geht es hier darum zu verstehen, was man warum tun muss um Erfolg zu haben.

#### Beitrag von "Nio82" vom 8. Mai 2018, 16:35

@Nooboody



Von den Beaster Tool wird dir jeder erfahrende Hackintoshler abraten. Den was diese machen kann man genauso leicht mit besserem Resultat selber machen. UniBeast kopiert auch nur die MacOS Install App auf den USB Stick & installiert dann Clover mit ganz minimalem voreinstellungen & den 2-3 allgemein benötigten Kext dateien. Das gibt dann zwar die Schanze das man den Stick gebootet bekommt. aber zu 90% muss man immer nacharbeiten damit es klappt. Also kann mans gleich selber machen.

Ich geb dir hier mal den Link zu Forumseigenen Toll zur Stick Erstellung. Dieses kopiert dir dann auch die MacOS App auf den Stick. <u>Hackintosh-Forum Tool zur Erstellung eines</u> Installationsmediums (DE/EN)

Danach musst du dann Clover selber installieen & Einrichten. Dafür bekommst du von mir die Links zu 2 Anleitungen & 1 Video. auch hier aus dem Forum.

Clover Boot Stick erstellen (Juni 2017) mit Video

Clover Configurator - Erste Schritte

https://youtu.be/PW-uyE7CrRo

Clover & den CloverConfigurator genau wie die nötigen Kext Dateien bekommst du alles bei uns hier im Download Bereich.

Beitrag von "LuckyOldMan" vom 8. Mai 2018, 17:10

Hallo und willkommen im Forum!

#### Zitat von anonymous writer

...Trage doch bitte erst mal deine Hardware Infos in das Profil links ein damit man weiß um was für einen Laptop es geht.

#### Zitat von Merowinger0807

... Am besten du trägst all diese Informationen bei Dir in der Signatur ein damit man direkt sieht, um welche Hardware es geht.

Du hilfst Dir, wenn Du Deinen Helfern die wichtigen Infos dauerhaft an gleicher Stelle (ohne lästiges Scrollen) präsentierst!

Gruß LOM

### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 18:57

vielen Dank für die Hilfe, villeicht sind nur noch ein paar kleine Schritte nötig, da ich das os installieren kann, scheint dann ja wohl alles richtig zu sein, allerdings besteht noch ein kleines Problem nach der os Installierung welche erfolgreich war .bekomme ich 2 Zusatz sachen im Clover allerdings finde ich dort keine Festplatte von der ich booten kann..

#### Beitrag von "Nio82" vom 8. Mai 2018, 19:12

#### @Nooboody

Was steht den für Text da wenn du auf diese Icons drauf gehst? Du kannst auch einen

Screenshot vom Clover Screen machen. Das geht mit der F10 Taste. Das Bild liegt danach im EFI/CLOVER/misc Ordner. Deine Config.plist oder den ganzen Clover Ordner kannst du auch als Zip an deinen Post mit anhängen.

# Beitrag von "Shado" vom 8. Mai 2018, 19:15

Nochmal: Ohne Angaben in deiner Signatur/Profil, welche Hardware du nutzt UND Bilder vom CloverMenü fällt es uns SEHR SCHWER, dir RICHTIG zu helfen.



#### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 19:29

Habe es hinzugefügt, Wenn was fehlt bitte bescheid geben, Screenshots kann ich gleich beifügen.

bin jetzt so langsam an dem punkt der Verzweiflung angekommen,

Der aktuelle stand wäre das beim installieren des osx, der laptop aus geht, und ich dann wieder alles erneut machen kann, ich werde jetzt Clover komplett löschen, da ich ein fertiges efi genommen habe, welches auf Sierra wohl laufen sollte, da ich aber allerdings High Sierra habe besteht denke ich mal dort das problem, ich werde Jetzt mal versuchen mir selber eins zu bauen, und werde mich dann melden, ob ich erfolg hatte.

#### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 8. Mai 2018, 20:02

Stop, wenn der Ordner Sierra war un du High Sierra installiert hast fehlt normalerweise nur die apfs.efi.

https://www.hackintosh-forum.d...?postID=411611#post411611

#### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 20:25

okay, habe ich gemacht, melde mich gleich sofern ich es

E: habe die datei ausgetauscht, und Leider kein erfolg, nach des Starten der app, auf dem stick, läuft erst alles ganz normal, dann bei ca 2 minuten bis der Balken vollgelaufen ist, geht der Laptop einfach aus, und startet neu.

#### Beitrag von "Nio82" vom 8. Mai 2018, 20:43

#### @Nooboody

Ist denn der fertig konfigurierte Clover den du benutzt auch für haargenau dein Notebook Modell? Einfach einen fertigen Clover aus dem Netz nutzen funktioniert nicht, Clover muss meistens für jeden Rechner angepasst werden.

### Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 20:48

Es soll, für meinen Laptop sein, dementsprechend dachte ich, das ich kein erneutes erstellen muss..

#### Beitrag von "Nio82" vom 8. Mai 2018, 20:52

Dann lade diesen Clover mal hier hoch & wir können uns den ansehen, vielleicht ist der auch

Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 21:01
dort liegt alles was in meinem EFI ordner liegt
Edit by Mocca55 -> Link entfernt
E: down.
Beitrag von "Mocca55" vom 8. Mai 2018, 21:28
Deitrag von "Moccass" vom 6. Mai 2016, 21.26
Bitte deine Daten direkt übers Forum Hochladen und keine externen Filehoster verwenden.
Erweiterte Antwort-> <u>Dateianhang</u>
Lade die Daten doch bitte nochmal so hoch.
Gruß Mocca55
Beitrag von "Nooboody" vom 8. Mai 2018, 22:10
könnte sich jemand die datei angucken?

einfach nur zu alt & muss geupdatet werden.

#### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 8. Mai 2018, 22:12

Bei mir musst dich gedulden. Habe erst Morgen Zeit.

### Beitrag von "bbmatias3" vom 9. Mai 2018, 01:57

there is an error with your zip file it wont unzip. Laptops are a pain. Your going to need to fix charger, battery indicator, brightness. many of these are dsdt fixes. once you installed successfully you can start working on the rest. I would suggest to try to google someone that has the same laptop or similar and boot with their efi file. also smbios is important

### Beitrag von "Harper Lewis" vom 9. Mai 2018, 09:35

Das SMBIOS ist in der config.plist unvollständig bzw. veraltet. Öffne die config.plist im aktuellsten Clover Configurator und klicke unter SMBIOS einfach nochmal auf die beiden Pfeile ganz rechts, damit die wichtigen Werte gefüllt bzw. aktualisiert werden.



### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 10:08

ich denke mal das sich das soweiso erledigt hat, ich bekomme keinen Clover boot mehr hin, ich habe schon 1000 mal alles gelöscht, und neu installiert.

und nu bin ich soweit das wenn ich F12 drücke denn stick auswähle, das einfach nichts mehr passiert, habe schon bestimmt 5 sticks ausprobiert, und alles Formatiert, er bootet einfach nicht mehr über das Clover egal was ich mache...

#### Beitrag von "umax1980" vom 9. Mai 2018, 10:11

Ach Quatsch, jetzt nicht die Flinte ins Korn werfen, oder den Rechner aus dem Fenster. Das wird schon klappen.

Wichtig wäre zu wissen, ob dein BIOS richtig eingestellt ist, und was du da eventuell verändert hast.

Denn so ohne weiteres wird der Rechner ja das booten vom Stick nicht einstellen.

# Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 10:14

ich habe das Bios zurückgesetzt,

habe aber dann auch wieder alles eingestellt hoffe ich. viele Punkte gibt es nicht da es ein Dell Laptop ist

### Beitrag von "anonymous writer" vom 9. Mai 2018, 10:40

Der Dell Latitude ist absolut problemlos. Ist würde ich sagen ein richtiger Anfängerhacki. 🐸



Was dier neben dem SMBIOS auch noch Probleme machen kann sind veraltete Kexte. Du benutzt ja einen älteren Clover Ordner für Sierra unter High Sierra.

Sobald irgendwas geht unbedingt gleich diese Tool nutzen um alles auf neusten Stand zu bringen.

**Kext Updater** 

#### Beitrag von "Merowinger0807" vom 9. Mai 2018, 10:43

Grundsätzlich sind ja nur ein paar wenige Eckpunkte beim BIOS zu beachten. Dell's sind eigentlich grundsätzlich nicht inkompatibel sprich ich gehe davon aus, dass Du einfach irgendwo eine "wichtige" Einstellung vergessen hast.

AHCI, UEFI, Handoff und VTd wobei letzteres zumindest bei meinem Desktop irrelevant ist/war bei Installation und Betrieb.

Hast Du mal geprüft ob all diese Punkte:

SATA auf AHCI einstellen

HPET ggf. auf 64Bit einstellen

XHCI-Mode: Auto

XHCI-Hand Off: Enabled EHCI-Hand Off: Enabled

vt-D falls vorhanden: Disable

Powermanagement ggf. auf S3 only stellen

Jedes ggf. vorgenommene Overclocking ausschalten

Secure Boot : Disable CPU EIST : Disable

AHCI ist obligatorisch, der Rest ist optional und kann von Bios zu Bios anders sein, hier ggf. einfach ausprobieren was nötig ist.

abgearbeitet sind? Wenn ja, dann sollte es doch eigentlich klappen. Da Du ja schon eine grobe Installation hinbekommen hast muss es ja grundsätzlich möglich sein.

# Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 10:53

Kannst dich auch etwas hieran Orientieren. Der Laptop ist zwar nicht der gleiche, aber die

EXX20 und EXX30 unterscheiden sich außer vom Prozessor fast nicht.

Kurzanleitung: Sierra auf Dell Latitude E6330 (E6X30) mit Intel Core i7-3520M und HD4000

### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 12:10

es wäre ja langweilig wenn nicht immer was neues kommen würde, habe seid heute morgen das problem, das ich nicht mehr vom stick booten kann, jedes mal kommt

Selected boot drive failed, press any key to reboot the system, habe schon mehrfach denn stick neuinstalliert, und verscheindene sticks genommen.

e: habe mir jetzt windows 10 auf einen usb stick gemacht, und von dort aus gebootet, dieses funktioniert ohne Probleme..

ich werde jetzt warten bis der Laptop fertig ist mit windows, und werde dann noch mal erneut einen bootstick erstellen..

# Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 12:54

Für mich klingt das als sei dein Clover "EFI only" und du versuchst im Legacy Mode zu booten. Wenn ich den falschen Boot eintrag auswähle, krieg ich bei meinem Clover stick (oder der SSD) nämlich genau die gleiche Meldung.

Du hast ja auch dein BIOS zurück gesetzt. Schau also erst mal, ob EFI Boot aktiviert ist. Ggf. gibt es auch noch eine zweite Option, speziell für USB.

Und dann im Bootmenü, solltest du eigentlich den Stick 2x haben. Einmal <Name des Sticks> und einmal UEFI: <Name des Sticks> oder etwas entsprechendes.

Ist das nicht der Fall, könntest du versuchen den Legacy Boot Modus zu deaktivieren um EFI Boot zu erzwingen.

Zumindest in Clover rein zu kommen, sollte eigentlich kein Problem darstellen. Das sollte auf jedem PC funktionieren. Bis dahin sind dann auch SMBIOS und Kexte etc alle völlig egal.

Und dann noch ein Gedanke zu deinem Problem nach der Installation:

Du sagtest ja die Installation hätte geklappt, also nehme ich an du kams ins Menü. Mit dem Festplattendienstprogramm etc.

Dass der Installer dann rebootet ist ja korrekt.

Weiters meintest du, du hättest dann 2 Einträge im Clover gehabt, aber keinen Eintrag um macOS zu starten.

Deine Festplatte sollte dann "Install macOS High Sierra" heißen, also genau so wie der Installer-Stick. Dahinter steht dann aber "from Macintosh HD" (oder wie auch immer du die Platte genannt hast). Das wählst du dann aus und die Installation geht weiter. Dabei startet er auch noch 1 oder 2x neu, dann jeweils wieder die Festplatte auswählen.

Ist wie bei Windows, da wird auch erst mal alles nur rüber kopiert und die eigentliche Installation geschieht dann direkt von der Festplatte.

Erst wenn das alles fertig ist, wird dein System umbenannt und es erscheint im Clover ein Eintrag namens "Start macOS", wonach du wahrscheinlich gesucht hattest.

# Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 12:55

Du musst alles auf deinem Laptop auf UEFI umstellen. Auch Windows.

https://www.com-magazin.de/pra...nsible-firmware-interface

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:06

Mein Bios ist bzw war im Uefi es hat aber nichts dran geändert.

Denn stick kann ich auswählen, allerdings steht dort kein UEFI, Erst wenn ich ihn unter Windows Erstelle, dann steht dort UEFI, sonst nicht.

@Stahlwolf dort waren nur Recovery, und installieren, aber bei der installation ist er

abgebrochen. und es war nicht zu sehen das dort Boot from .... war, es waren der Install da, dann einmal noch ein install von der festplatte, und dann Recovery, weiter war nichts zusehen.

ich bespiele grade erneut denn stick mit der app, über das Terminal, und werde dann erneut <u>CLover installieren</u> um zu gucken ob diesmal was geht, windows ist grade fertig geworden, dies schein ohne probleme zu gehen...

#### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 13:14

Ja, vielleicht wird es auch Zeit das du die EFI nochmal hochlädst damit man die ansehen kann. Die erste ist wie bereits geschrieben fehlerhaft.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:16

ich habe noch überhaupt nichts geändert nach der Neuinstallation der Ordner ist also unverändert.

# Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 13:16

#### Zitat von Nooboody

dann einmal noch ein install von der festplatte

Sag ich doch. Das wäre das richtige gewesen.

Also der Windows Stick taucht als UEFI: xxxx auf?

Dann ist soweit schon mal alles korrekt im BIOS, dass du eigentlich von Clover booten können

müsstest.

Nehm bitte mal einen anderen Stick (wo nicht das macOS setup drauf ist). Den formatierst du in FAT32.

Hat dein EFI Ordner, den du geladen hattest, sowohl Clover und Boot als Unterordner? Das brauchst du dann einfach nur drauf schieben.

Wenn nicht installierst du testweise erst einmal Clover ohne alles. Bei der Installation nur "UEFI only" auswählen und die Option da drunter, die glaub ich eh automatisch ausgewählt wird.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:19

Bei mir im Bios taucht Nichts mit UEFI auf.

Erst wenn ich denn Stick mit windows mache Taucht dieses auf, Erstelle ich denn stick aber über Clover v2.4k r4449.zip Wird dieser auf meinen Laptop ohne uefi angezeigt.

### Beitrag von "anonymous writer" vom 9. Mai 2018, 13:21

Die ZIP-Datei welche du hoch geladen hast lässt sich nicht entpacken.



# Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:23

Die zip datei ist für Mac? dort ist eine PKG datei welche sich unter mac öffnen lässt.

e: ich habe Clover erneut installiert, mit nur der Option UEFI botting only. Nach wie vor sagt mein Laptop das gleiche wie vorher, egal ob im UEFI oder Lagacy

#### Beitrag von "herrfelix" vom 9. Mai 2018, 13:30

#### Zitat von anonymous writer

Die ZIP-Datei welche du hoch geladen hast lässt sich nicht entpacken.

Bei mir klappt es mit den Boardmitteln von macOS auch nicht. *The Unarchiver* aber beispielsweise entpackt die zip anstandslos.

#### Zitat von Nooboody

Die zip datei ist für Mac? dort ist eine PKG datei welche sich unter mac öffnen lässt.

Eine PKG-Datei befindet sich nicht in deiner zip, sondern nur der EFI-Ordner.

Wenn du das nächste Mal eine Datei hier für das Forum packst, dann am besten über den Weg: Rechte Maustaste auf den Ordner --> "[Names des Ordners] komprimieren". Dann können ihn später auch alle öffnen.

# Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:31

Achso, das meint ihr. ich kann die zip ohne probleme öffnen, dort ist mein alter EFI ordner drin das ist richtig.

### Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 13:33

#### Zitat von Nooboody

Bei mir im Bios taucht Nichts mit UEFI auf. Erst wenn ich denn Stick mit windows mache Taucht dieses auf

Also noch mal zum mitschreiben:

Wenn du den Windows Stick erstellst, hast du im BIOS Bootmenü "UEFI: <Name des Sticks>" stehen, korrekt?

Und du kannst davon booten, korrekt?

Das heißt schon mal, dass du von einer EFI Partition booten kannst.

Jetzt gibt es genau 2 Möglichkeiten: Entweder bei deinem Clover stick ist irgend etwas falsch, oder dein Laptop mag den Port/Stick nicht.

Ist eins von beiden zufällig USB 3.0? Das war bei den Sandy Bridge Kisten noch teilweise etwas launisch, wenn es ums booten geht.

Deswegen mein Einwand, einfach noch mal Clover (so wie von mir im letzten Post geschrieben bzw wie es auch in der Anleitung steht) auf einen frischen Stick zu installieren.

Und um sicher zu gehen, einen USB 2.0 Stick und USB 2.0 Port benutzen. Wenn der Windows Installer per UEFI bootet, muss es Clover dann auch.

# Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:35

ich habe denn stick schon gewechselt, und bestimmt hundert mal neu installiert, das ändert leider nichts. muss ich umbedingt uefi booten?

e: Der laptop besitzt soweit ich weiß kein 3.0

#### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 13:38

Ich kann die Datei hier am Windows Rechner nicht öffnen. Somit von meiner Seite aus wenn es keine neue gibt die ordentlich gepackt für mich hiermit Support Ende.

### Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 13:40

Wenn du nicht von UEFI booten willst, müsstest du den Stick dann halt auch anders erstellen. So erstellen wie in der Anleitung, aber dann im Legacy Modus booten, kann nicht funktionieren.

Welche Konsequenzen der Legacy Modus dann genau hat, kann ich dir nicht sagen. Empfohlen wird aber definitiv nicht.

Dein Laptop kann ja UEFI. Gibt keinen guten Grund dann nicht den UEFI Modus zu nutzen.

### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 13:42

hoffe ist so richtig

e: ich denke mal ich mache gewaltig was falsch, Werder im UEFI Startet der stick wedernoch im Lagacy.

# Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 13:51

Interessant das beide Dateien die gleiche Größe habe.



Geht auch nicht auf. Na egal, teste das heute Abend dann nochmal auf einem Mac.

# Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 14:05

Also ich konnte das Archiv problemlos mit WinRar entpacken.

<u>@Nooboody</u> formatier mal einen Stick manuell auf FAT32 und schieb den Ordner drauf. Sollte dann als UEFI im Bootmenü auftauchen.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 14:11

ich versteh es nicht...

wenn ich Clover unter Windows erstelle geht alles. mach ich es aber auf Mac mit dem Tool geht nichts mehr

### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 14:12

Schön für dich wenn du Winrar hast.



### Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 14:16

Also geht es denn jetzt?

Habe es nämlich gerade getestet. Fat32 Stick und nur den Ordner drauf geschoben. Funktioniert problemlos.

Da es ja laut dir, genau der gleiche Ordner ist mit dem du schon mal ins Setup kamst:

Steck den Stick mit dem macOS Installer in einen anderen Port, boote vom Clover stick, wähl den Setup Stick aus.

Dann, wenn er nach der Installation rebootet, kannst du den Stick mit dem Setup entfernen und wählst "Install macOS High Sierra from Macintosh HD". Den Eintrag hattest du ja.

So solltest du es zumindest schon mal installiert kriegen.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 14:19

kann ich denn 2 Sticks benutzen?

sprich kann ich von dem uefi welches ich erstellt habe auf Windows auf denn anderen Stick zugreifen?

### Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 14:24

Was hast du dauernd mit Windows?

Wo du den Clover stick erstellst ist egal. Fat32 formatieren und EFI Ordner drauf kopieren. Fertig.

Dann auf einen anderen Stick den unter macOS erstellen High Sierra Installer. Falls du den Stick nicht mehr hast, neu erstellen.

Du steckst beide rein, bootest vom Clover stick (per UEFI). Dort hast du dann einen Eintrag

vom zweiten Stick.

Den starten. Installieren, zum reboot warten. Den nicht-Clover stick wieder entfernen und noch mal auf "Install macOS High Sierra" klicken im Clover.

# Beitrag von "umax1980" vom 9. Mai 2018, 14:30

Clover ist ja der Bootloader, also das "Mini-Betriebssystem" welches deine Festplatten auf eventuelle Betriebssysteme scannt und die diese starten kann.

Daher kannst du auf einem Stick <u>Clover installieren</u> und starten, und der andere Stick wird erkannt als Möglichkeit Sierra oder HighSierra zu installieren.

bytheway: Bitte achtet ein bisschen auf den guten Ton. Danke Euch !!!

#### Beitrag von "LuckyOldMan" vom 9. Mai 2018, 15:16

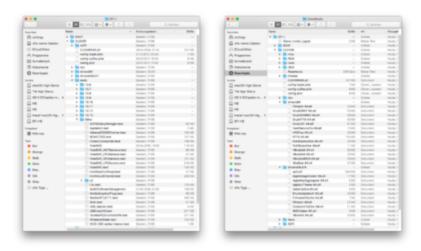
@umax1980

Ich kann den Kollegen Stahlwolf schon ein wenig verstehen. Auch ich habe so meine liebe Not, die Schilderungen des TE richtig zu verstehen, vor allem bei den vielen *denn* & *denn* statt *den* - das macht das Verstehen des Gelesenen nicht einfacher!

Da kann man schon etwas ungeduldig werden, wenn der Hilfesuchende dauernd von Windows schreibt, das hier überhaupt nicht relevant ist.

Gruß LOM

Nachtrag: Für die, die nicht entpacken konnten:



Wie viele verschiedene Netzwerkkarten hast Du im Laptop - Atheros, Broadcom, Intel & Realtek? Ich persönlich finde Deine Kexte-Sammlung etwas überladen - weniger könnte mehr sein.

#### Beitrag von "umax1980" vom 9. Mai 2018, 15:17

Man kann das aber anders kommunizieren.

Es gibt halt Menschen, die sich verbal exakt ausdrücken können und dafür schriftlich nicht. Ich wollte das nur zum Ausdruck bringen.

@Thread: Ich würde mal alles rauspacken, und nur die wirklich wichten Kexte übrig lassen.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 15:21

Entschuldigung, zu dem thema Windows, ich bin was Mac os angeht ein anfänger, und wollte mich halt vergewissern, das ich nichts falsch mache..

und auf meinem Haupt-Pc Läuft nun mal noch Windows, und deswegen meine erneute frage ob es das selbe ist wie bei Windows. Komischer weiße Erkennt mein Laptop denn Stick nun, aber erst nach dem ich wie <u>@Stahlwolf</u> Sagte, die sachen Manuell eingefügt habe..

Hat das jetzt keine auswirkungen? Wegen der Efi Patition?

Derzeit bin ich dabei, ein neuen bootstick zu erstellen, da bei dem alten Clover drauf war, und die Install app. und Diese dann nicht erkannt hat.

und nun habe ich ein Neu Installierten stick benutzt, und er erkennt leider denn stick nicht. also bei Clover steht nicht ob er von dem Stick booten soll

#### Beitrag von "hackintoshhood" vom 9. Mai 2018, 15:40

Ähmm ich glaube des macht hier an der Stelle keinen wirklichen Sinn mehr! Lies dich doch bitte mal in das wirklich dicke Wiki des Forums ein

#### Beitrag von "Stahlwolf" vom 9. Mai 2018, 15:48

Der ganze Stick ist jetzt im Grunde eine EFI-Partition. Also, nein, hat keine Auswirkungen.

Wie hast du den stick denn erstellt?

Da sollte ja nicht einfach die App drauf sein, die du herunter geladen hast.

Schon per Terminal oder sonstiger Methode auf den Stick extrahiert, bootbar gemacht, etc?

Unter macOS wird dann tatsächlich nur "Install macOS High Sierra.app" angezeigt. Es müsste aber auch z.b. noch eine EFI Partition auf dem Stick vorhanden sein.

Taucht der macOS Stick im Bootmenü auf? Davon direkt booten kannst du zwar nicht, das weiß dein BIOS aber nicht. Auftauchen müsste er dort trotzdem. Wenn er dort nicht auftaucht, was ich mal vermute, dann direkt noch mal machen. Formatier deinen Stick, nenn ihn einfachheitshalber USB und dann führst du folgenden Befehl im Terminal aus:

#### Code

1. sudo /Applications/Install\ macOS\ High\ Sierra.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/USB --applicationpath /Applications/Install\ macOS\ High\ Sierra.app --nointeraction

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 15:57

irgendwo ist der Wurm drin..

Ich erstelle denn bootstick immer über das Terminal.

Aber auch das sobald alles auf einen Stick liegt er nicht mehr bootet versteh ich nicht da es von jetzt auf gleich so war.

Ich will euch hier jetzt nicht weiter zu heulen und werde mich heute Abend noch mal ran setzten und ausführlich in Bildern festhalten was und wie ich was gemacht habe

neuer bootstick wurde erstellt sogar 2 mal. Und im Clover wird nichts angezeigt Ich lese mich nachher ein gehe Schritt für Schritt vor

### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 16:07

Hier mal zum weitermachen deine EFI auf dem neusten Stand.

# Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 20:51

<u>@Anonymous</u> writer Vielen dank, wenn ich mein Clover zum Booten bekomme, werde ich diese nutzen.

Kurze frage noch bevor ich wieder was falsch mache, Kann ich ohne eine install.app <u>Clover</u> installieren?

Sprich sehe ich, sobald ich Clover installiert habe ob dieser auch Funktioniert, ohne eine install.App installiert zu haben?

#### Beitrag von "umax1980" vom 9. Mai 2018, 21:03

Das kannst du machen.

ich habe auch mehrere Sticks mit verschiedenen Version hier am Start. Wenn mal was schief geht, hab ich immer ein Clover.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 21:56

So, Jetzt langsam gebe ich es echt auf.

ich hänge mal ein paar Bilder an, wo alles zusehen ist was ich gemacht habe, ich habe denn stick so wie von der anleitung bootfähig gemacht, aber irgendwas will nicht so ganz.

ich habe nur denn stick erstellt, über das Tool , und nichts weiter. aber es ist kein boot möglich, vor 2 tagen ging es genau so, ich habe nur denn stick erstellt und alles lief, aber seid gestern Abend geht nichts mehr..

das einzige was ich jetzt noch wüsste, wäre ist es möglich, Clover auf denn bootstick zu schieben? und dann von dort aus zu Installieren?

Weil wenn ich alle Datein aus dem EFI Verzeichnes nehme, und die auf einem usb stick in fat32 kopiere, findet er denn stick als UEFI.

aber dort war ja das problem, das er nicht von meinem 2 Stick booten wollte.

wenn noch jemand ein tipp hat was hier los ist wäre ich für hilfe dankbar.

#### Beitrag von "anonymous\_writer" vom 9. Mai 2018, 22:14

Probiere es doch nochmal mit diesem EFI-Ordner auf einem extra USB-Stick im fat32 Format.

Aufruf des Bootmenüs ist beim DELL die F12 Taste beim Booten. Dann sollte der Stick im UEFI-Modus auswählbar sein.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 23:22

Also, ich habe die install.app via Terminal auf den stick gezogen, und auf einen anderen Stick EFI Installiert.Beim booten Startet zwar der stick, welches ja die ganze zeit geht sofern ich es selber drauf kopiere.Aber, es wird mir kein 2ter stick angezeigt, also ich habe keine auswahl möglichkeiten.Dort steht nur. HD1 HD1 und der stick worauf EFI liegt. der andere stick bleibt komplett weg.

#### Beitrag von "griven" vom 9. Mai 2018, 23:25

Kannst Du mal schauen wie groß Deine "Install macOS High Sierra.app" ist? Ich habe den leisen Verdacht Das Du hier nur den Stub Installer am Start hast (23MB groß) und damit wird das natürlich nix...

# Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 23:38

das würde dann aber nicht erklären, warum der Clover Werder auf meine Pc Lagacy, noch auf dem Laptop mit UEFI bootet...

Die datei ist, 5,32 Gb groß.

#### Beitrag von "griven" vom 9. Mai 2018, 23:40

Okay das passt also schon mal 🥯



Clover hast Du auf dem Stick wie bzw. mit welchen Optionen installiert? SaveBoot im Bios ist deaktiviert? Das Clover BootMenu erscheint?

#### Beitrag von "Nooboody" vom 9. Mai 2018, 23:43

Clover hab ich Installiert, einmal über Mac os, mit dem Tool, Was aber nichts bringt. da nicht mal UEFI im Boot menü angezeigt wird.

Nehme ich meinen Rechner, und Packe die EFI Die hier im forum ist, auf einen stick, steht da UEFI und er bootet...

Das Traurige ist, das ich 5 sticks versucht habe, und das es einfach von jetzt auf gleich nicht mehr geht, Vorgestern war ich noch dabei die sachen einzustellen und dort ging auch noch alles, aber von jetzt auf gleich nichts mehr, werder am pc, noch am laptop..

Langsam komme ich mir vor, als wäre ich zu dumm ein bootmedium zu erstellen, was aber eigentlich nicht sein kann, Da Windows, Ubuntu, Dos. alles bootet...

#### Beitrag von "griven" vom 10. Mai 2018, 00:08

Wenn selbst der PC den Stick nicht sieht ist der schlicht und ergreifend falsch formatiert. Für UEFI Boot muss es GUID sein und als Dateisystem idealerweise HFS+ (macOS Journaled) wobei das Dateisystem zweitrangig ist. Beim GUID Format wird automatisch eine EFI Partition erzeugt (Fat32 Format) die den Bootloader hält. Alternativ kannst Du natürlich auch den gesamten Stick als MBR und Fat32 formatieren dann darf aber bei der Clover Installation der Haken bei "UEFI" nicht gesetzt sein. Das UEFI erkennt eine UEFI Installation nur wenn sie auf der EFI Partition eines GPT (GUID) partitionierten Datenträgers liegt was bei der FAT32/MBR Logik nicht gegeben ist. In dem Fall würde das UEFI den Bootloader im MBR des Mediums erwarten und da da nix ist passiert auch nix...

#### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:11

es kann aber nicht am stick liegen oder an dem Format, da der format Mac OS Extended ist und das Scheme Grid Patition Map ist.

mit bestimmt 5 Sticks getestet....

ich weiß er werdet mir alle davon abraten, aber velleicht ist es ja ein versuch wert.

E: ich werde nun 2 sticks mit unibeast bespielen, einen auf Lagancy und einen auf UEFI. und dann werde ich beide mal in dem laptop stecken, und in meinem pc, Da kann man ja sicherlich nichts falsch machen...

### Beitrag von "griven" vom 10. Mai 2018, 00:15

Ich fasse noch mal kurz zusammen Du hast einen Stick auf dem Clover installiert ist und er taugt auch um Clover zu starten? Ferner hast Du einen zweiten Stick auf dem sich macOS befindet und eben dieser wird von Clover nicht angezeigt ist das soweit richtig?

### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:17

zur zusammenfassung.

Ich habe mein bearbeitetes EFI hier aus dem thema genommen, und diesen von meinem pc, auf den stick gezogen.

der stick war Natürlich Fat32

Laptop Bootet, zeigt UEFI und alles geht, bis auf das die OS auf einen anderen stick liegt, und diese mir nicht angezeigt wird.

Erstelle ich ein Bootstick mit dem Tool unter MacOS, kommt einfach nichts egal was ich mache.

# Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:18

...und wenn dein Clover-Stick als HFS+ mit GUID formatiert ist, wohin schiebst du denn dann die Daten für Clover? Auf die normale Partition des Sticks oder auf die EFI-Partition des Sticks?

Die Clover-Daten müssen auf die EFI-Partition des Sticks.

Ps. bei deinen Screenshots erkennt man leider nicht wirklich, welche Sticks oder Festplatten du da fotografiert hast. Das macht die Fehlersuche etwas schwierig.

#### EDIT:

#### Zitat von Nooboody

Laptop Bootet, zeigt UEFI und alles geht,

und das heißt, dass Clover läd? Also dass du das Clover-Menü angezeigt bekommst und dort dann der macOS-Install-Stick fehlt?

#### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:20

<u>@herrfelix</u> ich habe noch rein garnichts geändert, ich habe einfach nur alles laut wiki befolgt, mit dem tool.

und wenn ich denn stick erstellen lasse, wird die EFI angezeigt wo auch sachen drin sind.

<u>@herrfelix</u> Sofern ich die daten Manuell draufziehe ja. dort ist dann aber keine Patition mehr, sondern einfach in dem hauptordner

# Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:22

Versuch bitte die Dinge korrekt beim Namen zu nennen. Im laufe der Zeit wirst du mit einigen "Tools" arbeiten, da verwirrt so eine allgemeine Bezeichnung. Danke

### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:24

und welche Sachen sind da in der EFI drin? Welches Tool meinst du genau?

Sorry..

https://sourceforge.net/projects/cloverefiboot/

runtergeladen, über mac, geöffnet und beim install uefi gestellt .

# Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:25

Okay. Und dieser Clover-Stick funktioniert oder funktioniert nicht?

### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:26

Nein, Nur wenn ich ihn Formatier, und ihn auf FAT32 mache, und dort dann meine EFI einfüge.

#### Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:32

@griven hat es ja auch bereits gefragt: Hast du im UEFI-BIOS deines Dell Secure Boot

<b>Beitrag von</b>	"Nooboody"	vom 10.	Mai 2018,	00:33
--------------------	------------	---------	-----------	-------

Ja, habe ich...
hänge mal 2 bilder an.
und auch so geht nichts..
habe das ganze noch mal gemacht im UEFI.

### Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:34

Wieso denn jetzt UniBeast wieder? Dieses Tool wird hier gar nicht supported, weil wir nicht wissen, was genau dabei passiert. Da stochern wir im dunkeln. Wofür hast du es benutzt?

# Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:36

das wusste ich nicht, habe weiter oben geschreiben, das ich damit versuche, da man dort ja nichts machen muss, auser auswählen...

# Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:39

Ganz zu Beginn dieses Thread schrieb jemand, dass genau solche Tools wie UniBeast solche Probleme verursachen, an denen wir nun herumdoktern. Also: Weg damit, okay!?

#### Also noch einmal:

- 1. Mit dem Festplattendienstprogramm am Mac einen Stick HFS+ und GUID formatieren.
- 2. Die Clover-Installation (sourceforge.net/projects/cloverefiboot/) öffnen, auf Install uefi stellen und als Installationsmedium den unter Punkt 1 erstellten Stick wählen.
- 3. Nach der Installation versuchen vom Stick zu booten.

#### Beitrag von "hackintoshhood" vom 10. Mai 2018, 00:48

<u>@herrfelix</u> lass ihn doch einfach mit Unibeast arbeiten, dass wird hier sonst nie ein Ende finden. Klingt zwar etwas unfreundlich aber der liebe <u>@Nooboody</u> scheint sich einfach nicht richtig mit dem Wiki auseinander zusetzen. Dazu kommt noch, dass seine posts wirklich kaum verständlich verfasst sind. Etwas mehr Eigeninitiative wäre schon ne tolle Sache

### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:48

das habe ich bereits gemacht, bevor ich Unibeast benutzt habe..

F12 gedrückt, und den stick ausgewählt, Kein boot...

E: <a href="mailto:@hackintoshhood">@hackintoshhood</a> wie oft soll ich das Wiki noch lesen? das ändert leider nichts an der tatsache, das es nichts ändert egal wie ich es anstelle. es funktioniert nicht, oder warum habe ich es vorher auch geschafft? und nu nicht mehr? ich leide soweit ich weiß nicht an Demenz, und die schritte die ich bereits gemacht habe, habe ich wiederholt, und es ändert nichts dran, das er nicht bootet...

#### Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 00:51

und bei der Installation von Clover hast du auch den Stick als Zielmedium ausgewählt? Das machst du einen Schritt vor dem Bildschirm, den man auf deinem letzten Screenshot sieht...

<u>@hackintoshhood</u> mit UniBeast geht es ja auch nur nicht. Da kann man dann aber überhaupt nicht helfen.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 00:55

Ja, ich habe den stick der sich bei mir Clover nennt ausgewählt...

# Beitrag von "hackintoshhood" vom 10. Mai 2018, 00:58

Eijo aber es funzt doch bei allen anderen auch! Irgend etwas wirst du falsch machen, und solange du deine Posts nicht etwas aussagekräftiger gestaltest, wird es ständig Missverständnisse geben und das hier wird zum endlos spiel. Ich zum Beispiel blicke nur halbwegs durch und ich schätze allen anderen geht es genauso.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 01:03

Das ding ist ja, wenn es mein fehler wäre... ich habe jeden schritt hier aufgelistet den ich gegangen bin, und auch dort geht es nicht.

ich bezweifel das man so viel falsch machen kann, wie es hier denn eindruck macht.

ich habe denn stick auf das gewünschte format formatiert, und habe ihn wie mir gesagt wurde mit Clover versehen.

Somit sollte eigentlich ja Clover starten, aber das tut es nicht...

#### Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 01:08

Clover scheint tatsächlich korrekt installiert zu sein. Dann kann es nur an BIOS-Einstellungen liegen, meiner Meinung nach.

Kann ich nur Sicherheit mal noch einen Screenshot der BIOS-Einstellungen sehen? Und vielleicht auch vom Boot-Menü des Dell mit dem eingesteckten Clover-Stick?

Und schlafen muss ich auch bald mal.

### Beitrag von "Stahlwolf" vom 10. Mai 2018, 01:18

Was ich komisch finde ist, dass dein Stick nicht "Install macOS High Sierra" heißt. Müsste er nämlich eigentlich, nach der macOS Stick Erstellung per Terminal.

Separater Clover Stick hat bei dir doch eh schon funktioniert.

Steck mal nur einen Stick an. Dort erstellst du dann, wie mittlerweile schon 100x gemacht, per Terminal den macOS Installer.

Dann startest du das Clover pkg, und wählst den Stick namens "Install macOS High Sierra" aus.

#### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 01:21

sorry für die ganzen bilder, aber das Dell Bios ist bisschen behindert...

<u>@Stahlwolf</u> kann ich dir sagen, da es nur der stick ist worauf Clover liegt zum testen es ist noch keine install.app drauf, aber daran liegt es auch nicht, da ich davor erst die install app via Terminal drauf gemacht habe, und dann Clover.

aber man sagte ja, es ginge auch ohne install.app, deswegen entschied ich mich vorerst nurein clover stick zu erstellen, bis das dann irgendwann mal geht, und dann erneut einen stick zu nutzen wo natürlich beides drauf ist

### Beitrag von "herrfelix" vom 10. Mai 2018, 01:27

<u>@Stahlwolf</u> erst einmal müssen wir wieder einen Stick mit Clover zum laufen bringen. Das funktioniert nämlich nicht (mehr).

@Nooboody deaktivere bitte den Serial Port und stelle Fast Boot auf "Thorough"

### Beitrag von "Nooboody" vom 10. Mai 2018, 01:30

habe ich, ändert leider nichts.