

# Mit Windows einen Bootstick erstellen

Beitrag von „ralf.“ vom 26. Februar 2018, 23:29



[Mit Windows - USB-Stick Download-Installation hier weiter-> Klick mich!](#)

[Mit Windows einen Bootstick erstellen \(„Install.app“ 10.9 - 10.12 ist vorhanden\) -> Klick mich!](#)

**Falls der Installer vollständig vorhanden ist, und man ihn nicht neu laden will oder kann ->**

## **Hardware**

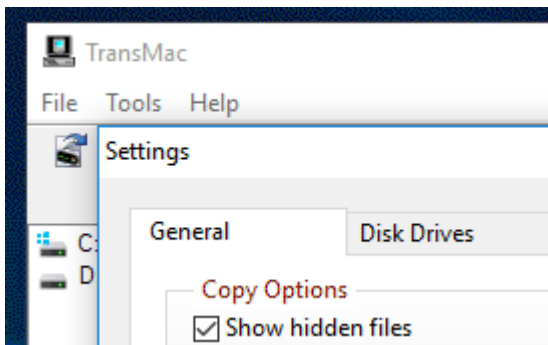
2 USB-Sticks 16GB, der erste um zu Disk Utility zu booten, und um den zweiten als Installationsmedium zu installieren.

## **Software**

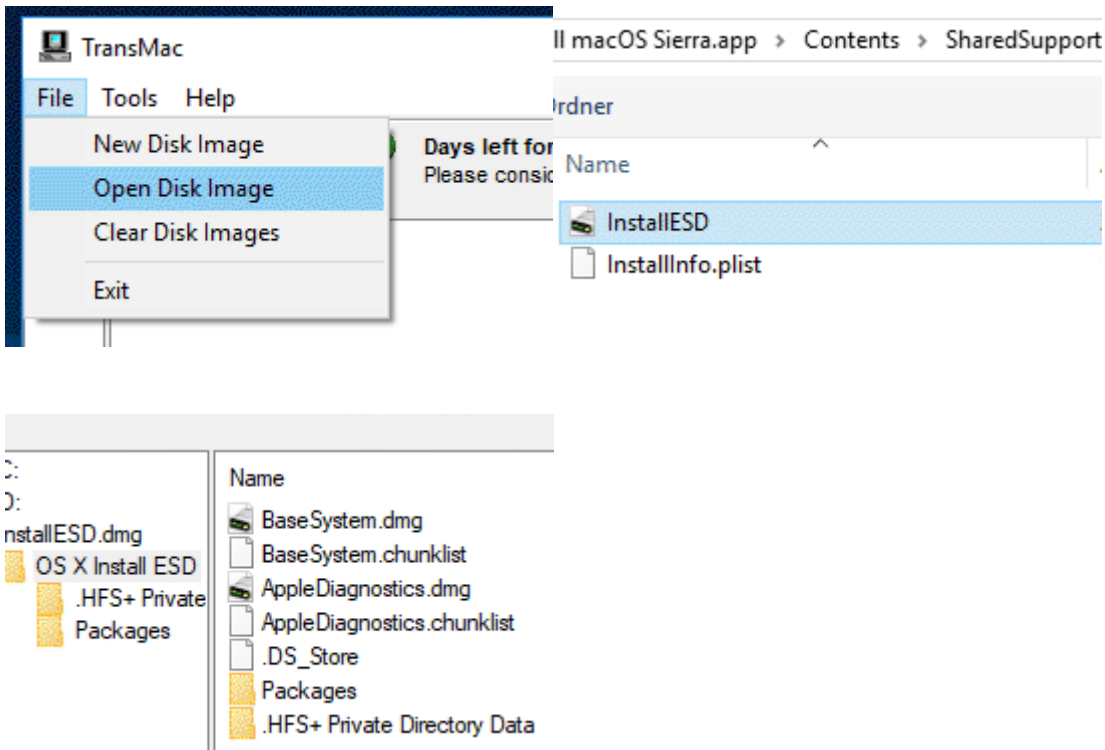
- Eine Install.app (10.8 – 10.13). Bei einer "Install macOS Mojave.app": umbenennen in "Install macOS High Sierra.app" und wie High Sierra installieren.
- TransMac v11.2

## USB-Stick Nr.1

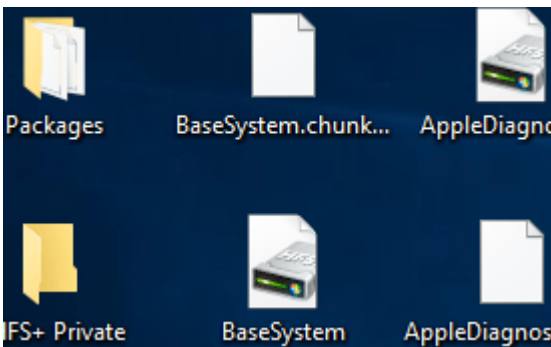
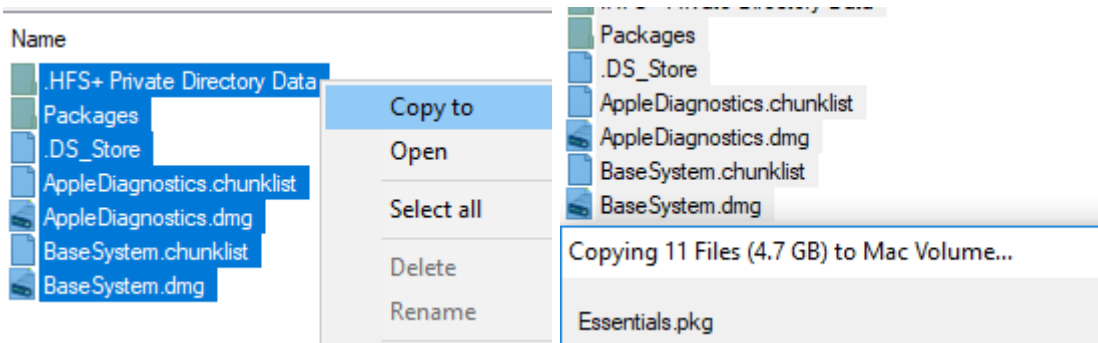
TransMac öffnen. Settings. „Show hidden files“ anhaken.



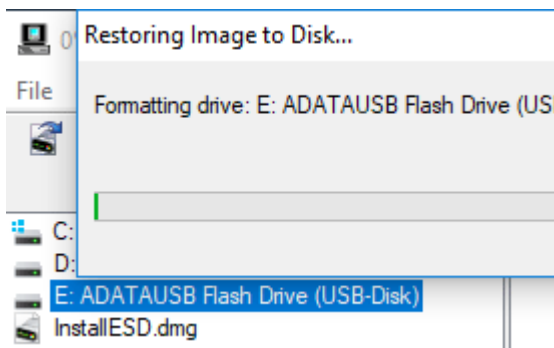
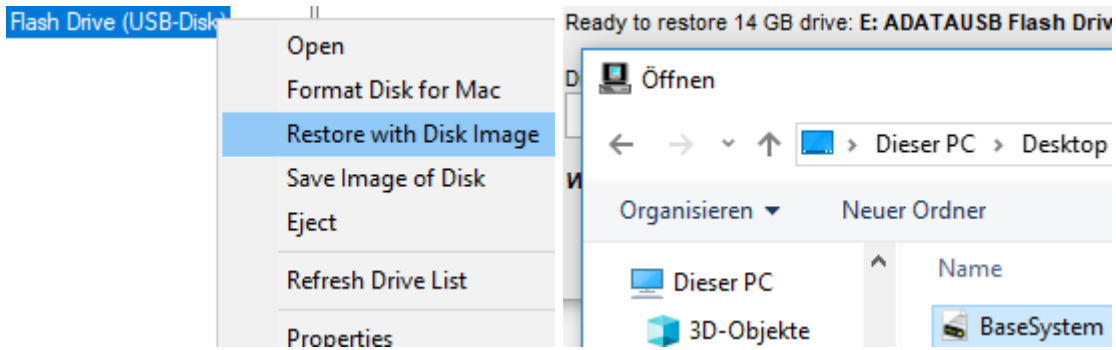
10.8 – 10.12: Die InstallESD.dmg aus dem Installer-Paket öffnen.



Alle Dateien auf den Desktop kopieren.

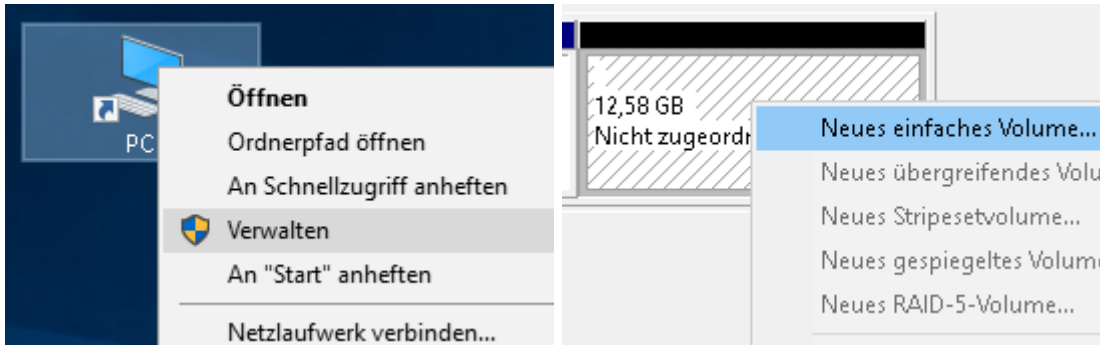


Den Stick mit der Basesystem.dmg „wiederherstellen“ (Mountain Lion mit der InstallESD.dmg).  
Bei High Sierra liegt die Basesystem.dmg in der Install.app in Contents/SharedSupport.



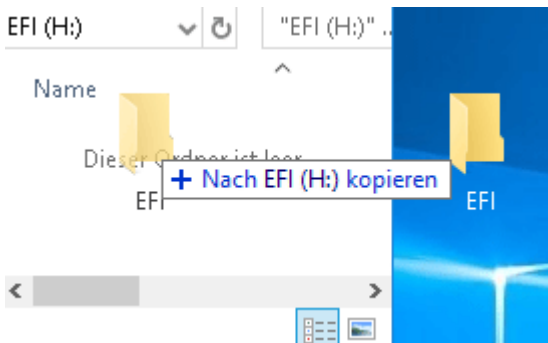
Die Datenträgerverwaltung in Windows aufrufen.

Da ist rechts beim Stick noch Speicherplatz frei. Bis auf 1GB alles mit exFAT formatieren, und mit dem Namen APP versehen. Die restlichen 1GB mit Fat32 formatieren, Name EFI.



## EFI-Partition

Aus dem Web einen passenden EFI-Ordner runterladen und auf die EFI-Partition kopieren.

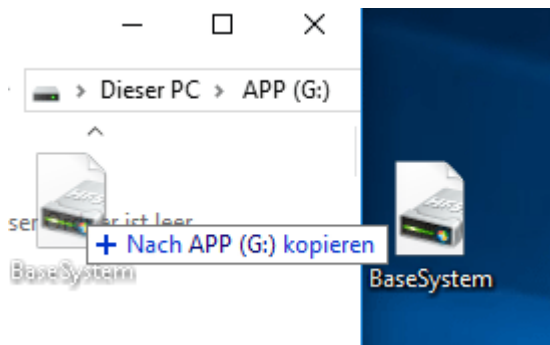


Für Skylake-Systeme findet man im Skylake-Sammelthread entsprechende Ordner.  
Bei Legacy-Bios-Systemen, den zweiten Stick mit der Clover.dmg „wiederherstellen“  
[Aus einem EFI-Ordner eine Legacy-Bootloader-DMG erzeugen](#)

## APP-Partition

High Sierra: Die Datei HS.zip aus dem Anhang entpacken, die darin enthaltene HS und die „Install macOS High Sierra.app“, auf die Partition mit dem Namen APP kopieren.

Bei 10.8 – 10.12: nur die BaseSystem.dmg vom Desktop drauf kopieren.

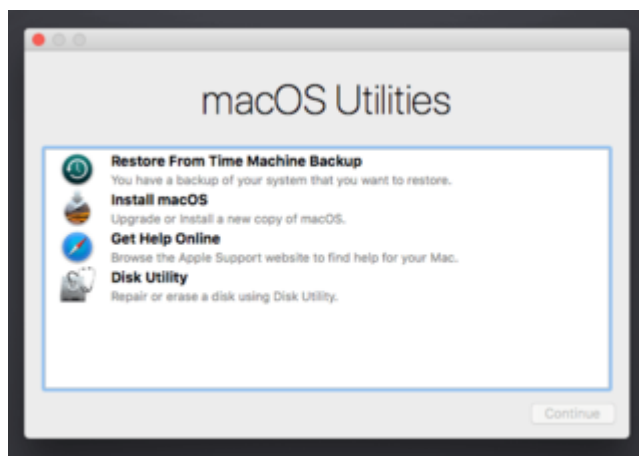


## Disk Utility

Von dem USB-Stick 1 booten. Im Clover-Menü „Boot macOS form OS X Base System“.

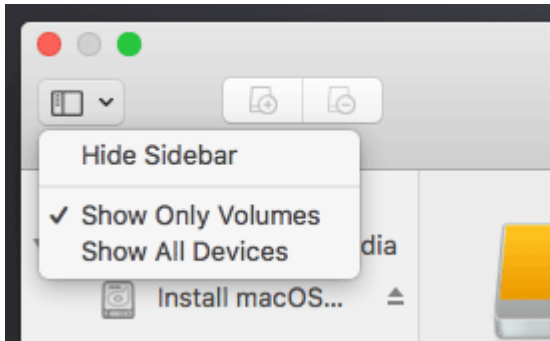
Wenn es stockt, ein Bild des Fehlers im Forum posten.

Falls es klappt, ist man bei den aktuellen OS beim Fenster „macOS Utilities“.



Disk Utility -> Continue

Oben links im Fenster: View/Show All Devices



Auf den zweiten Stick klicken, und erst mal mit „Erase“ und dem Namen Boostick formatieren.

### High Sierra

Disk Utility schließen.

Oben in der Menüleiste das Terminal öffnen, und folgendes eintippen, mit Enter

```
cd /Volumes/APP
```

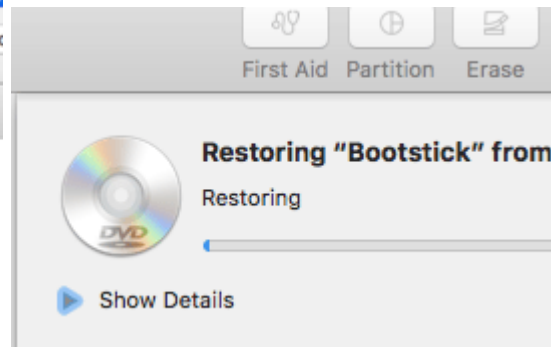
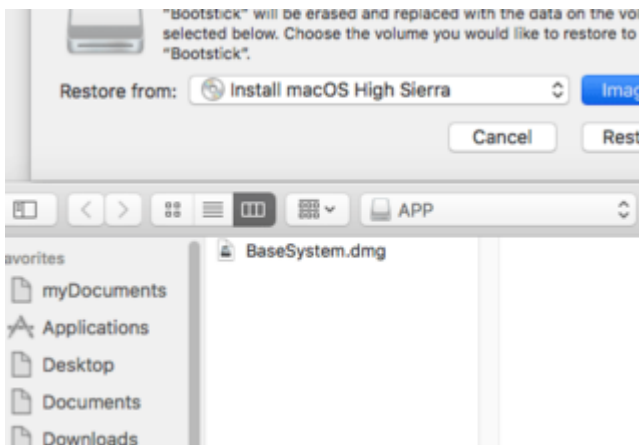
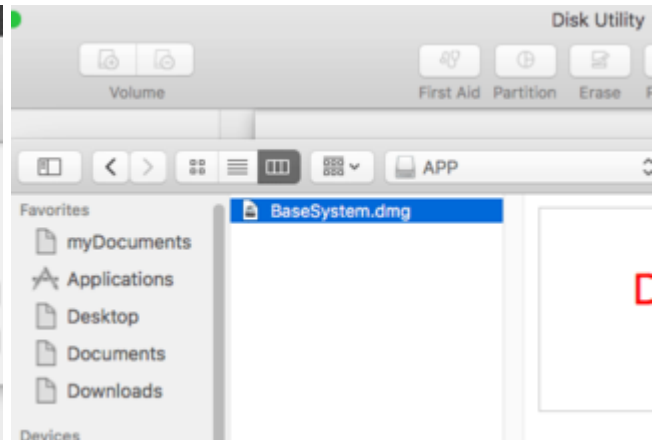
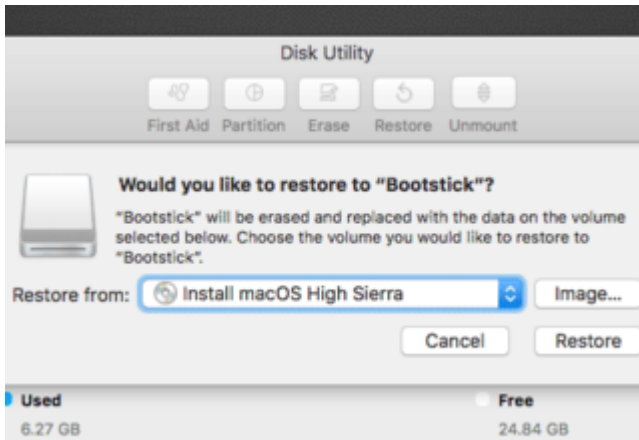
```
./Install\ macOS\ High\ Sierra.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume  
/Volumes/Bootstick
```

Nach etwa 10 Minuten ist der High-Sierra-Stick fertig. Für die High Sierra-Installation vom ersten Stick booten, und im Clover-Menü den Bootstick wählen. Falls der Bootstick im Menü nicht auftaucht, sind die Clover-Dateien im EFI-Ordner nicht aktuell. Falls beim Klick auf "Install macOS" ein Fehler auftritt: Post Nr.2 ausführen.

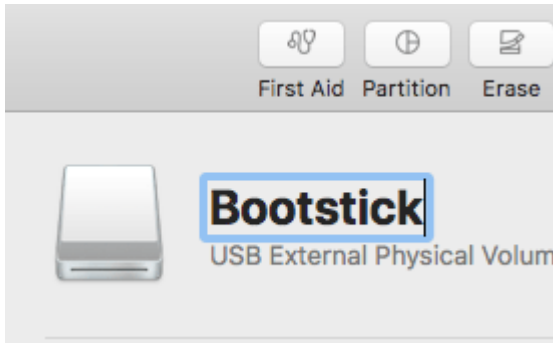
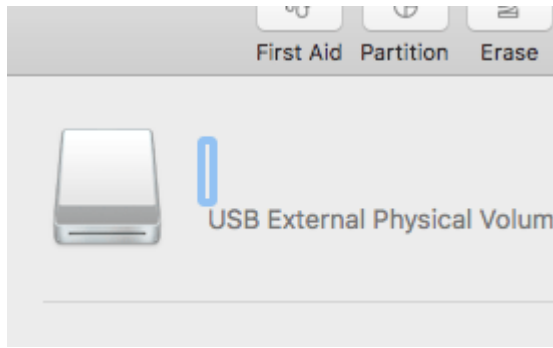
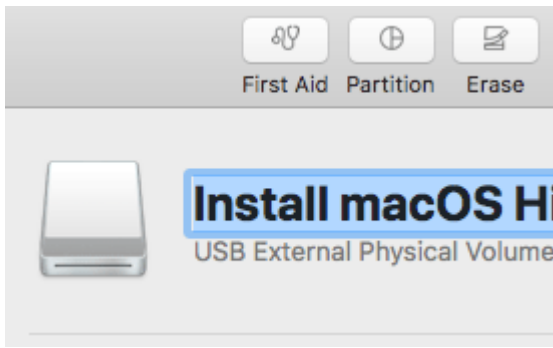
### 10.8.-10.12.

Auf die Partition Boostick klicken.

Menüleiste: Restore und von der Partition APP die Basesystem.dmg auswählen. Anschließend noch mal in Bootstick umbenennen.

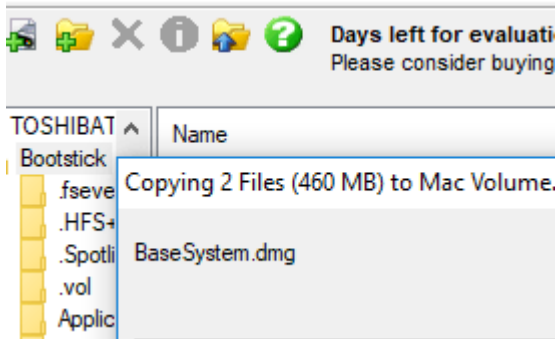
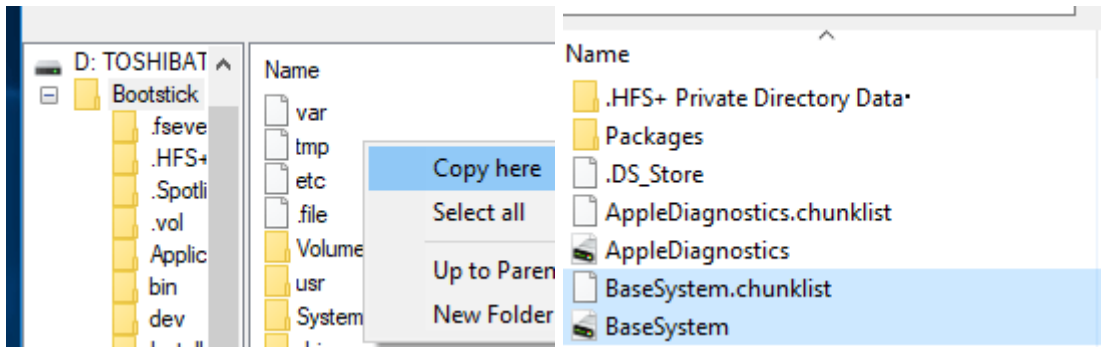




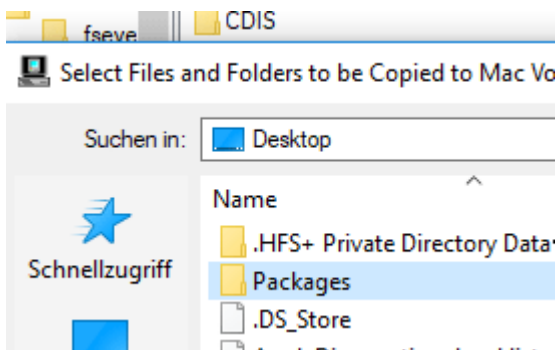
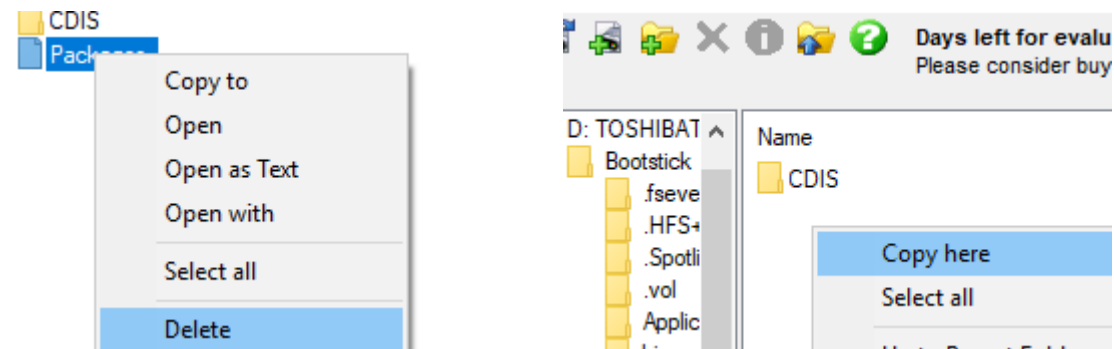


### **Zurück zu Windows**

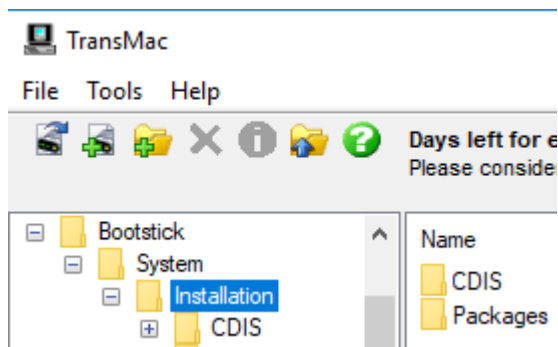
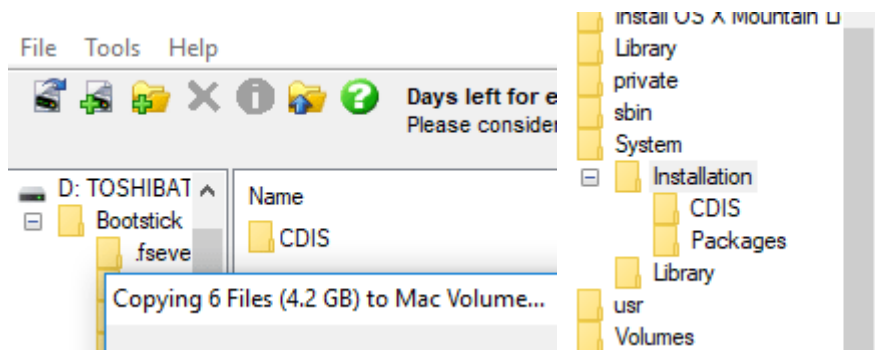
In Transmac auf diese Partition klicken, rechts in das Fenster. Rechte Maustaste: Copy here.  
Vom Desktop beide Basesystem-Dateien wählen.



In den Ordner System/Installation und die Verknüpfung Packages löschen.



Rechte Maustaste: Copy here. Vom Desktop den Ordner Packages kopieren.



## Installation der SSD

Jetzt kann mit dem ersten Stick ins Clover-Menü gebootet, werden. Dort mit den Pleiltasten zu Bootstick und Enter.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 27. Februar 2018, 01:28**

**High Sierra-Fehler: Beim Installieren klickt man auf: Install MacOS, Continue und es passiert nichts.**



Der Installationsstick ist wie im ersten Post vorhanden.

Die Dateien FR und Frameworks.dmg [von hier](#) entpacken und auf die Partition mit dem Namen APP kopieren.

Von dem USB-Stick 1 booten. Im Clover-Menü „Boot macOS form OS X Base System“.

Beim Menü (Bild oben) angekommen, Disk Utility -> Continue  
Oben links im Fenster: View/Show All Devices

In der Menüleiste von Disk Utility auf File/Open Disk Image. Zu der Partition APP navigieren und die Frameworks.dmg auswählen. Die erscheint dann links mit dem Namen DMG als virtuelles Laufwerk.

Disk Utility schließen.

Oben in der Menüleiste das Terminal öffnen, und folgendes eintippen, mit Enter  
cd /Volumes/APP

```
diskutil rename /Volumes/Install\ macOS\ High\ Sierra/ Bootstick 2>/dev/null
```

```
hdiutil attach /Volumes/Bootstick/ 2>/dev/null
```

```
#
```

```
cp -R /Volumes/DMG/Folder.framework /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\ Sierra.app/Contents/Frameworks
```

```

#
cp          -R          /Volumes/Bootstick/Install\          macOS\          High\
Sierra.app/Contents/Frameworks/OSInstallerSetup.framework/Versions/A/*
/Volumes/Bootstick/Install\          macOS\          High\
Sierra.app/Contents/Frameworks/Folder.framework/Versions/A

#
rm          -R          /Volumes/Bootstick/Install\          macOS\          High\
Sierra.app/Contents/Frameworks/OSInstallerSetup.framework

#
mv          /Volumes/Bootstick/Install\          macOS\          High\
Sierra.app/Contents/Frameworks/Folder.framework /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\
Sierra.app/Contents/Frameworks/OSInstallerSetup.framework

```

Nach ein paar Sekunden ist der Vorgang abgeschlossen, und die App ist repariert.

---

### **Beitrag von „SuperDummie“ vom 12. März 2018, 11:27**

Komme mit der Anleitung leider nicht klar. Möchte einen HS-Stick unter Windows erstellen, da ich versehentlich meine Hackintosh-Platte gelöscht habe und jetzt kein MacOS zur Verfügung habe.

Habe jetzt einen USB-Stick bis zu dem Punkt "APP-PartitionHigh Sierra: Die die Datei HS aus dem Anhang und die „Install macOS Sierra.app“, auf die Partition mit dem Namen APP kopieren".

Ab hier komme ich nicht weiter, denn der Stick bootet bei mir nicht! Oder habe ich was übersehen?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2018, 13:07**

## Mit Windows - USB-Stick Download-Installation

[Diese High Sierra Datei](#) oder eine **Mojave/Catalina-Datei** aus dem App Store runterladen.

Transmac: den Stick mit der rechten Maustaste auswählen und auf Restore with Disk Image.

Einen EFI-Ordner passend zum System (z.B. Skylake-Sammelthread) runterladen, entpacken und auf einen zweiten USB-Stick kopieren (der muss FAT32 formatiert sein).

### Bios

PC starten und das Bios-Menü aufrufen. Folgende Einstellungen vornehmen und abspeichern:

Super IO Chipset/ Serial Port: Disabled

Super IO Chipset/ Parallel Port: Disabled

Den USB-Stick mit dem EFI-Ordner in der Boot-Reihenfolge nach vorn einstellen.

### Installation

Ins Clover-Menü booten, und „macOS Install from OS X Base System“ auswählen.

Sprache wählen, Disk Utility öffnen und die SSD formatieren. Dann auf Reinstall macOS, Continue.

Eine zu langsame oder keine Internetverbindung führt zu der Fehlermeldung: „Der Wiederherstellungsserver konnte nicht erreicht werden“. Ob die Internetverbindung steht, kann man schauen wenn man oben in der Menüleiste das Netzwerkdienstprogramm aufruft.

Wenn mit anderen LAN-Kexten keine Internetverbindung möglich ist, mit der dmg [hier in VirtualBox \(Klick\)](#) eine vollständige Install.app runterladen und mit einem [Installationsstick](#) installieren.

---

**Beitrag von „SuperDummie“ vom 12. März 2018, 13:12**

Ja er wird angezeigt. Wenn ich ihn auswähle kommt so ein Kreis mit querverlaufender Linie und geht nicht weiter.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 12. März 2018, 13:17**

## **Mit Windows - USB-Stick LEGACY Download-Installation**

[Diese High Sierra Datei](#) oder eine **Mojave/Catalina-Datei** aus dem App Store runterladen.

Transmac: den Stick mit der rechten Maustaste auswählen und auf Restore with Disk Image.

Transmac: Einen zweiten Stick mit der rechten Maustaste auswählen und auf Restore with Disk Image.

Die Clover-Bootloader-Stick.dmg [von hier](#) auf einen zweiten Stick mit Transmac wieder herstellen.

### **Bios**

PC starten und das Bios-Menü aufrufen. Folgende Einstellungen vornehmen und abspeichern:

Super IO Chipset/ Serial Port: Disabled

Super IO Chipset/ Parallel Port: Disabled

Den USB-Stick mit dem EFI-Ordner in der Boot-Reihenfolge nach vorn einstellen.

### **Installation**

Ins Clover-Menü booten, und „macOS Install from OS X Base System“ auswählen.

Sprache wählen, Disk Utility öffnen und die SSD formatieren. Dann auf Reinstall macOS, Continue.

Eine zu langsame oder keine Internetverbindung führt zu der Fehlermeldung: „Der Wiederherstellungsserver konnte nicht erreicht werden“. Ob die Internetverbindung steht, kann man schauen wenn man oben in der Menüleiste das Netzwerkdienstprogramm aufruft.

Wenn mit anderen LAN-Kexten keine Internetverbindung möglich ist, mit der dmg [hier in VirtualBox \(Klick\)](#)

eine vollständige Install.app runterladen und mit einem [Installationsstick](#) installieren.

---

### **Beitrag von „compi“ vom 21. März 2018, 14:38**

Ich werde, sobald die Hardware da ist, zum ersten Mal versuchen Hackintosh zu installieren. Laut wiki benötige ich Snow Leopard, was ich auch bestellt habe. Funktioniert das auch mit Snow Leopard?

---

### **Beitrag von „Weedalf“ vom 21. März 2018, 16:17**

[@compi](#) du hast es sogar noch leichter! du installierst snow leopard in einer vm und erstellst dir mit der VM ganz normal einen Bootstick!

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 21. März 2018, 18:13**

## **VM-HS-Patcher**

Besonders im Umgang mit VMs tritt folgender Fehler auf. Man kopiert die „Install macOS High Sierra.app“ mal auf eine NTFS-Partition. Packt sie in eine ISO. Rechte der Ordner sind verändert. Die „Install macOS High Sierra.app“ ist so unbrauchbar. Lässt sich nicht für ein Upgrade öffnen, Installations-ISOs, CDRs, -Sticks funktionieren nicht. Man bootet bis zum Fenster macOS Utilities und klickt : „Install macOS“, Continue und nichts passiert.

Ausführung des Patches: Das Medium auf dem sich die „Install macOS High Sierra.app“ befindet, in Bootstick umbenennen. Doppelklick auf die [Frameworks.dmg](#)

### **Das im Terminal ausführen:**

```
diskutil rename /Volumes/Install\ macOS\ High\ Sierra/ Bootstick 2>/dev/null
```



```
hdiutil attach /Volumes/Bootstick/ 2>/dev/null
```

```
sudo cp -R /Volumes/DMG/Folder.framework /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\  
Sierra.app/Contents/Frameworks
```

```
sudo cp -R /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\  
Sierra.app/Contents/Frameworks/OSInstallerSetup.framework/Versions/A/*  
/Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\  
Sierra.app/Contents/Frameworks/Folder.framework/Versions/A
```

```
sudo rm -R /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\  
Sierra.app/Contents/Frameworks/OSInstallerSetup.framework
```

```
sudo mv /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\  
Sierra.app/Contents/Frameworks/Folder.framework /Volumes/Bootstick/Install\ macOS\ High\  
Sierra.app/Contents/Frameworks/OSInstallerSetup.framework
```

---

### **Beitrag von „leonwzrk“ vom 28. März 2018, 18:04**

Ich habe folgendes Problem.

Wie soll ich den die BaseSystem Datei Booten ohne Bootloader?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 28. März 2018, 22:45**

### **Mit Windows einen Bootstick erstellen („Install.app“ 10.9 - 10.12 ist vorhanden)**

#### **Hardware**

USB-Stick, mindestens 8GB Stick

## **Software**

Transmac

Paragon HFS+ for Windows

Paragon Partition Manager

Die „Install OS X xxx.app“ 10.9 - 10.12

## **Vorgehensweise**

Transmac, Paragon HFS+ for Windows und Paragon Partition Manager installieren.

### **Transmac**

In den Transmac Settings,

„Show hidden an System files“ einen Haken setzen.

„Allow long paths for Copy to PC“ einen Haken setzen.

Transmac/Open Disk Image

Zum dem Ordner "Install OS X xxx.app" navigieren und öffnen, zu Contents/SharedSupport und die InstallESD öffnen.

Dann ist in der Drive List die DMG vorhanden. Öffnen. Die darin befindliche BaseSystem.dmg auf den Desktop ziehen.

In der Drive List den USB-Stick mit der rechten Maustaste anklicken und auf Restore with Disk Image.

Die BaseSystem.dmg auf dem Desktop auswählen.

Paragon Partition Manager öffnen, und die erste Partition des USB-Sticks, die jetzt etwa 2 GB groß ist, so weit vergrößern, dass sie den kompletten USB-Stick umfasst.

Auf dem Stick in System/Installation die Datei Packages löschen.

Das Image InstallESD.dmg noch mal öffnen, mit der rechten Maustaste auf den Ordner Packages, „Copy to“, und als Ziel auf dem Stick System/Installation wählen.

Die 4 Dateien, sofern vorhanden, auf jeden Fall sind immer die beiden Basesystem-Dateien da, markieren und direkt auf den Stick also unterste Ebene kopieren

AppleDiagnostics.chunklist

AppleDiagnostics.dmg

BaseSystem.chunklist

BaseSystem.dmg

### **Bootloader**

Zur Installation wird noch ein Bootloader-Stick benötigt, bei UEFI-Boards einen passenden EFI-Ordner auf einen zweiten Stick kopieren.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 9. Juni 2018, 08:15**

Hallo,

ich habe folgendes Problem:

Auf dem USB-Stick konnte ich mit Transmac die BaseSystem.dmg wiederherstellen, aber in Windows kann ich keine Partitionen (als Admin ausgeführt) auf dem Stick erstellen. Alles im Menü ist der Punkt Neues Einfaches Volume ... zwar verfügbar aber wenn ich drauf klicke passiert nichts.

Kennt da wer einen ausweg?

Edit: habs jetzt auch mit Diskpart probiert. Da kommt die Fehlermeldung das es kein Dynamischer Datenträger ist.

Grüße

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 9. Juni 2018, 13:19**

Dann würde ich noch einen weiteren USB-Stick nehmen und darauf den Installer kopieren, und die EFI-Partition einrichten.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 9. Juni 2018, 18:00**

Das heist dann:

1. Booten von dem Stick mit den beiden Partitionen
2. Starten des Sticks mit der BaseSystem.dmg

und dann weiter mit der Anleitung?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 9. Juni 2018, 18:14**

Ja, genau.

Booten mit einer Passenden EFI-Partition; zum Clover-Menü, und darin den Stick mit dem Basesystem auswählen.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 9. Juni 2018, 21:18**

hmm schon wieder ich.

Ich hab das ganze jetzt über eine Festplatte gelöst. Egal was ich anstelle ich kann keine zwei Partitionen in Windows auf einem USB Stick erstellen.

ich sehe jetzt schon mal den Screen von Startbildschirm von Clover aber egal welchen EFI Ordner ich nehme, entweder ich häng dann in einer Reset-Schleife fest, oder irgendwann kommt ein weißer Blitz am Bildschirm und dann ist alles schwarz wenn cih das BaseSystem starte.

Haste noch einen Tip für mich?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 9. Juni 2018, 21:27**

EFI vom Coffe-Lake Sammelthread. Als OS: High Sierra  
Die Graka evtl erste mal ausbauen.

In Clover folgendes aktivieren - per Space Taste  
Verbose-Mode  
Dont reboot on panic

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 10. Juni 2018, 08:14**

Das mit der Grafikarte hats gebracht.

ich hab jetzt den Bootstick erstellt, und den aktuellen Framework Ordner ersetzt.  
Aber LEIDER erscheint jetzt der Boostick nicht im Clover Menü.

Irgendwie wird mir das ganze jetzt langsam peinlich.....

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. Juni 2018, 10:20**

Das Notfall-Programm sieht so aus: ne Downloadinstallation.

Dazu musst du mit dem Basesystem booten, und dann die Installation auswählen. Die Downloadinstallation ist jetzt im ersten Post nicht erwähnt weil, viele nicht so eine tolle Internetverbindung haben. Bei mir mit LTE würde das im Moment 2 Tage dauern.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 10. Juni 2018, 10:48**

möp. Netzwerk funktioniert nicht.

Welche Ordner müssen denn auf dem Bootstick drauf sein?  
Vielleicht fehlt einer.

Screenshot hab ich angehängt.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. Juni 2018, 11:00**

Das ist ein USB3-Stick?  
Daran kann es liegen.

ein usb2-Stick, Oder mal einen anderen USB-Port ausprobieren.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 10. Juni 2018, 14:13**

So, ich hab das Problem jetzt erkannt kann es aber wie jetzt alle nicht alleine lösen.

Bei den ganzen EFI Ordnern die ich aus dem Forum versucht habe gibt es keinen USB Support.  
Oder es liegt daran das der USB Stick eigentlich eine Festplatte ist.  
Ich versuche jetzt mal eine vierte Partition auf der HDD zu erstellen und da dann den Bootstick rein zu machen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. Juni 2018, 15:10**

Ach ja Festplatte. Da gibt es verschiedene Kexte. z.b  
[AHCI 3rd Party](#)  
die apfs.efi ist vielleicht schon notwendig

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 11. Juni 2018, 15:14**

Hallo nochmal,  
ich hab jetzt mal was anderes probiert.  
USB-Stick 1: nur CLOVER drauf  
USB-Stick 2: Bootstick

egal welchen EFI Ordner ich auf den Stick 1 drauf mache der Stick 2 wird nicht erkannt.  
Nur wenn ich das Original CLOVER drauf mache kann ich den Bootstick auswählen.  
Allerdidings gibts da wieder eine Resetschleife.  
Grafikkarte ist ausgebaut.

Einen Screenshot hab ich angehängt.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 11. Juni 2018, 17:11**

Das ist doch eigentlich der [OSXAptiofix Fehler](#).  
Sieht aber etwas anders aus, als gewohnt.  
Lad den EFI-Ordner mit diesem Fehler mal hoch

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 11. Juni 2018, 19:48**

So, hier der EFI Ordner

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 12. Juni 2018, 13:26**

Da fehlt ein aptiofix im Ordner drivers64UEFI  
du könntest einen aus dem Ordner drivers-Off nehmen.

In der config.plist fehlt vieles.

Hier sollte funzende config.plists drin sein [Coffee Lake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#)

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 12. Juni 2018, 17:33**

Halleluja, jetzt bootet er vom Bootstick.

Da die Installation nicht startet, jetzt noch eine Frage zum Frameworkordner.

1. Ich hab die Version highSierra 10.13.5 runter geladen. Funktioniert der Ordner der Version 10.13.3 auch?
2. Soll ich den Originalen Frameworkordner erst löschen oder soll ich die vorhandenen Dateien ersetzen/überschreiben.



Vielen vielen Dank für deine professionelle Hilfe.

Grüße

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 12. Juni 2018, 17:44**

10.13.5 hab ich wahrscheinlich erst ab Mittwoch.  
Deshalb ist das jetzt für mich schwer zu beantworten.  
Wenn alles klappt kann ich den Ordner morgen hochladen.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 12. Juni 2018, 17:45**

Ok ich warte

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 13. Juni 2018, 13:10**

Der aktuelle Framework-Ordner ist jetzt im Post1 angehängt.

---

### **Beitrag von „Barod“ vom 15. Juni 2018, 21:50**

Ich wollte mal Rückmeldung geben. Es hat leider nicht funktioniert. Die Installation ließ sich nicht starten.

Ich hab dann kapituliert und mir in der Firma jemanden mit einem Mac gesucht und mir mit Clover einen Installationsstick erzeugt.

Dann lief es auch wie am Schnürchen.

Vielen Dank nochmal vor deine Bemühungen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 18. Juni 2018, 12:35**

Danke für die Info. Hab das Problem erkannt. Und ne Lösung gefunden.

---

### **Beitrag von „lbins“ vom 18. Juni 2018, 17:35**

Nach dem mein System einigermaßen lief und ich meinen PC heruntergefahren habe nach dem Neustart sah mein Bildschirm auf einmal so aus. Auch eine Neuinstallation sieht auch so aus, weiß jemand einen Rat dafür?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 18. Juni 2018, 18:10**

Steht ja unten: Still waiting for root device.

Nach dem Clover-Menü kann er von dem Medium (der Platte) nicht mehr lesen.

Vielleicht ist ja ein Sata-Kext nötig oder ne Neuinstallation.

---

### **Beitrag von „lbins“ vom 18. Juni 2018, 18:31**

Neuinstallation geht auch nicht mehr, erstelle nun einen neuen Bootstick, da es mit dem alten auch nicht mehr geht 😞 und hoffe das es dann klappt.

---

### Beitrag von „Zijad“ vom 20. Oktober 2018, 19:10

icj hab das hier ..seit 2 Tagen und komme nicht weiter ...paar mal neues Stick erstellt immer das selbe

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 20. Oktober 2018, 20:40

Boote im Verbose-Mode

Spacetaste und auswählen

Davon ein Foto

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Oktober 2018, 22:19

[Zijad](#) Den Verbose Mode erreichst du im Clover Auswahlmenu über die Leertaste, da dort mit den Pfeiltasten zum gleichnamigen Eintrag navigieren und anhaken, anschließend booten mit dieser Option.

---

### Beitrag von „Zijad“ vom 20. Oktober 2018, 23:07

SUPER    .....geschäft danke Jungs

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Oktober 2018, 23:10**

Was denn bitte? 😊😊😊

---

**Beitrag von „Zijad“ vom 21. Oktober 2018, 13:24**

alles gut warum ?

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2018, 13:29**

Ich meinte was ist geschafft, der Verbose Mode oder die Installation, läuft die Möhre jetzt?

---

**Beitrag von „Zijad“ vom 21. Oktober 2018, 14:06**

beides, es gibt paar sachen noch aber bin zufrieden nach dem ich jetzt schon ein Monat mit dem kauf und istalation dran bin ...

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Oktober 2018, 14:56**

Ja super, herzlichen Glückwunsch.

Was für Probleme sind das denn, woran mangelt es im Feintuning, die Fragen kannst du ruhig hier loswerden. 😊

---

### **Beitrag von „Zijad“ vom 21. Oktober 2018, 17:14**

beim hochfahren setzt sich Lg Monitor in den sparmodus....ich muss den hdmi raus und rein stecken dann bekomme ich das bild zusehen

---

### **Beitrag von „griven“ vom 21. Oktober 2018, 23:13**

Nutzt Du auf dem Rechner den WhatEverGreen und wie ist der Monitor angebunden? Liest sich für mich nach framebuffer Chaos...

---

### **Beitrag von „naztyone“ vom 10. November 2018, 02:17**

Hallo,

ich bin neu im Forum und auch neu beim Thema Hackintosh.

Ich habe einen 16GB Stick mit einer bootfähigen Mojave Installation. (Mit Diskmaker X) gemacht. Habe jedoch keinen Mac zu verfügung. Hilft mir das in diesem Falle weiter um OSX auf meinen PC zu bringen oder muss ich wie im 1. Post beschrieben alle Schritte durchlaufen?

Wäre um jede Antwort dankbar.

Gruß

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 10. November 2018, 09:53**

Hallo [naztyone](#) und Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum.

Deine Nvidia Grafikkarte ist das Problem, es gibt nämlich keinen WebDriver für macOS Mojave, also brauchst du für den Hackintosh ein macOS High Sierra oder eine AMD Grafikkarte.

Gruß derHackfan

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. November 2018, 10:05**

Gut,

aber mit fertig installiertem Mojave, kann er ja High Sierra runterladen.

@[naztyone](#)

Wenn du schon einen fertigen Stick hast, kannst du damit installieren. Falls da kein Bootloader drauf ist, kannst du aus dem Kaby Lake Sammelthread einen EFI Ordner laden, und auf nen zweiten Stick mit FAT32 kopieren.

---

### **Beitrag von „naztyone“ vom 10. November 2018, 12:42**

Also werde ich kein laufendes Mojave System mit 1080 unterstützung bekommen?

Einen High-Sierra Stick habe ich auch noch irgendwo. Das wäre nicht das Problem.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 10. November 2018, 12:44**

Na dann mal ran an den Speck, Clover Bootloader auf die EFI und ab in den Installer. 😊

---

### **Beitrag von „naztyone“ vom 10. November 2018, 13:54**

Das wird ein Unterfangen. Mein letzter Mac hatte noch eine runde Maus. 😄

Ich suche mal den High Sierra Stick. Ich muss mich den Gegebenheiten bei uns im Büro anpassen. Chaos.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. November 2018, 14:26**

Du kannst mit der Intel HD der Kaby Lake APU auch Mojave betreiben. Und die GTX1080 stört dabei eigentlich nicht. Irgendwann kommt vielleicht auch mal ein Webdriver für die GTX1080.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 10. November 2018, 14:27**

Was für eine Kake? 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. November 2018, 15:05**

jener . .



---

### **Beitrag von „naztyone“ vom 18. November 2018, 14:03**

So, ich habe heute erst wieder Zeit gefunden mich an die ganze Sache zu setzen.

Ich WAR zu PowerMac Zeiten noch User aber bin komplett raus.

Habe mir jetzt stundenlang etliche Threads, Videos etc angesehen aber komme einfach nicht klar. Was ich jetzt habe , ist eine High Sierra VM auf Windows 10. Einen High Sierra Stick. Erstellt mit dem Terminal, Clover v2.4k r4741, Clover Configurator und Multibeast.

Beim installieren von Clover (auf dem Bootstick?) Kann ich verschiedene Optionen anklicken. Hier wird mal dies und mal das gesagt. Also je nach Video oder Thread.

Zu meiner Hardware:

Asus Z270-a

i700k

Alpenföhn Olymp

16GB 3000-15 Vengeance LPX



Palit 8GB GTX 1080 Super Jetstream

1x EVO 850 SSD für Windows

1x EVO 860 SSD für Daten

1x EVO 860 SSD für Hackintosh

1x 4TB Toshiba MD04ACA400

Ich bin quasi unter dem ganzen Wirrwar begraben. Wie gehe ich jetzt vor? Gibt es schon eine vorgefertigte EFI für mein System? Kext? Plist?

Ich wäre für jede Hilfe dankbar.

---

### **Beitrag von „herrfelix“ vom 18. November 2018, 15:04**

Multibeast solltest du mal ignorieren, das ist eine Blackbox und System, die damit aufgesetzt wurde, werden hier im Forum nicht unterstützt.

Am besten du nimmst dir einen zweiten Stick, formatierst den als FAT32 und installierst darauf Clover mit Standard-Einstellungen.

Dann packst du in den Kext-Ordner unter "Others" den FakeSMC.kext, AtherosE2200Ethernet.kext, AppleALC.kext und Lilu.kext.

Die bekommst du über das Programm [Kext Updater](#)

Die config.plist bearbeitest du mit dem Clover Configurator. Ich hab dir mal eine angehängt, die schon gut laufen sollte. Teste es mal damit.

BIOS hast du korrekt eingestellt: [1.3 Installationsvorbereitungen](#) ?

Du steckst anschließend beide Sticks in den Rechner, bootest von dem Stick mit Clover und wählst dann im Clover Boot Menü den Stick mit dem Installer aus. Los geht es.

---

### **Beitrag von „naztyone“ vom 18. November 2018, 15:44**

Das ist mal ne einfache Erklärung.

Vielen Dank!

Ich lege direkt mal los

[herrfelix](#)

Ich habe jetzt alles so gemacht und das UEFI umgestellt. Leider Bootet er nicht vom Clover-Stick. Beim Boot halte ich F8, wähle den Stick aber er Bootet in WIN10. Gib es dafür eine Erklärung?

---

### **Beitrag von „herrfelix“ vom 18. November 2018, 18:21**

Dann teste mal eine Clover-Installation auf dem Stick mit angepasster Installation, so wie im Forum-Wiki unter Punkt 4 beschrieben [1.2 Clover auf dem Installstick einrichten](#)

Du installierst als UEFI, nicht als Legacy.

---

### **Beitrag von „Mechanius“ vom 9. Mai 2019, 16:55**

Hallo Zusammen,

ich bin neu hier und finde mich irgendwie nicht zu recht, falls meine Fragen schon beantwortet

sind würde ich mich über einen Link freuen und entschuldige mich, dass ich Suchfunktion wohl nicht richtig verwende.

Ich hab mir Snow Leopard auf DVD bestellt damit eine Lizenz habe und dachte ich könnte es in einer VM auf meinem Windows Laptop starten und dann auf macOS Mojave upzugraden und einen Installationsstick zu erstellen.

Leider klappt die VM Installation nicht.

1. Frage ist das so überhaupt möglich?

Als nächstes hab ich den Link aus diesem Thread probiert leider wieder ohne Erfolg

2. Frage wo bekommt ihr eure Installationsdateien her?

Vielen Dank

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 9. Mai 2019, 17:22**

Herzlich willkommen!

Der Weg über die VM mit Virtualbox ist funktioniert, wenn du dich genau an die Anleitung hältst.

Das erstellen den Sticks nach dem Link hier im Thread funktioniert auch prima.

Du kannst auch mit deiner eigenen AppleID (kann man auch unter Windows erstellen) die Installationsdatei auch dem Hackintosh oder Mac eines Bekannten,

oder Familienmitglieds laden und da den Stick erstellen. Auf jeden Fall muss die Datei aus dem App Store geladen werden, keine Dateien aus irgendwelchen Tauschbörsen, OCHs oder über Torrent.

Das wird nicht geduldet

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 9. Mai 2019, 17:36**

was klappt denn nicht, Gehts genauer?

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 9. Mai 2019, 19:16**

Herzlich Willkommen

Bei mir funzte seinerzeit die VM Installation von SL auch nicht. Mein Host PC war damals AMD. Mag es dann gelegen haben? Ich weiss es nicht.

Die Installation habe ich dann direkt auf meinen iMac 14,2 durchgeführt. Dazu hab ein iBoot verwendet. die Bootflags spielen auch eine wichtige Rolle.

---

### **Beitrag von „Mechanius“ vom 9. Mai 2019, 19:49**

Hallo,

Danke für die Rückmeldungen ich hab noch einmal von vorne begonnen. VirtualBox anstatt VMware und auch die empfohlene VirtualBox Version. Es funktioniert ich warte derzeit bis Mojave runter geladen ist.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. Januar 2020, 09:22**

Was funzt denn nicht? Du hast ein Legacy-Bios. Da solltest du probieren dieses Image mit Transmac auf einen zweiten Stick wiederherstellen.