

Installation von OS X Yosemite mit Clover

Beitrag von „Coaster“ vom 20. August 2015, 21:29

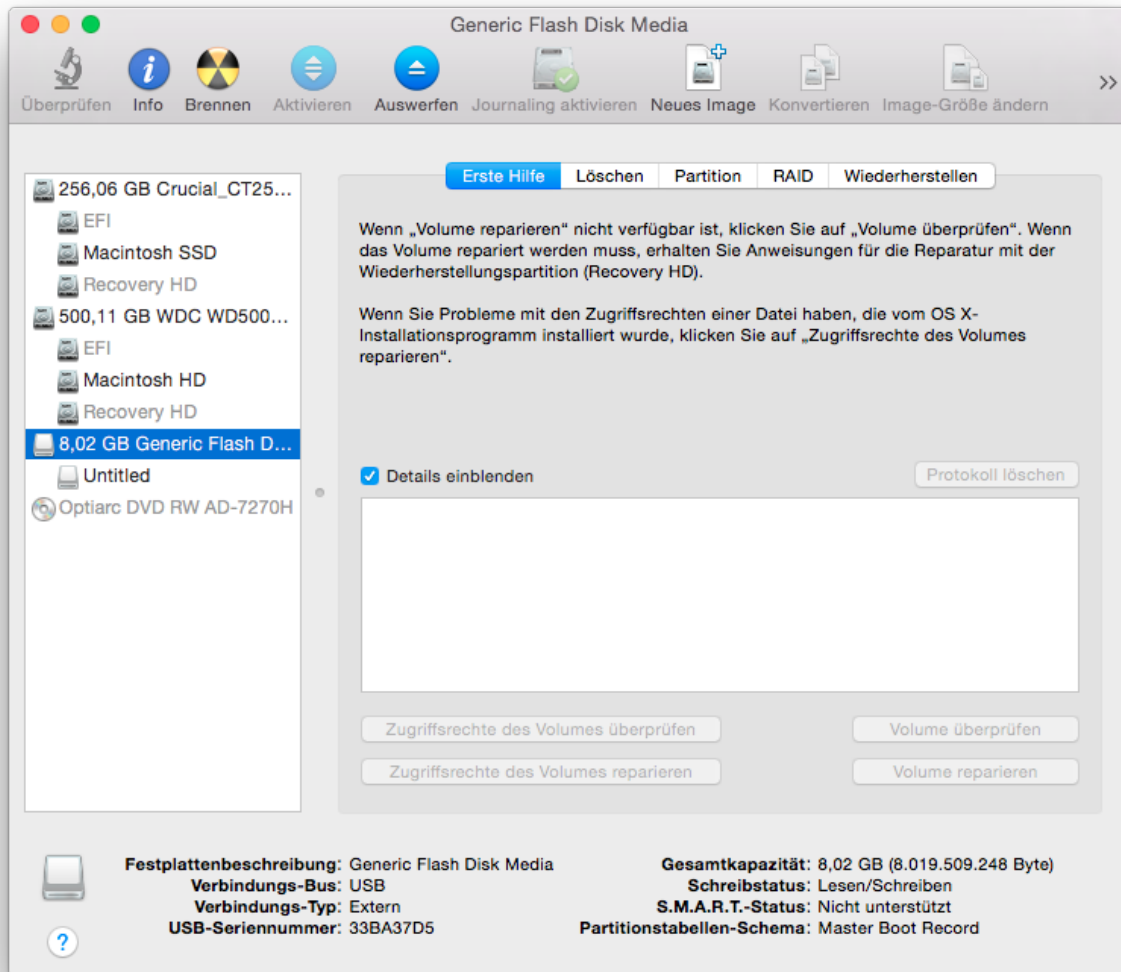
In dieser Anleitung zeige ich euch wie ihr Yosemite mit [Clover installieren](#) könnt.

Schritt 1 : Ladet euch OS X Yosemite aus dem Appstore

1. Öffnet den Appstore
2. Logt euch mit eurer Apple ID ein
3. Ladet Yosemite herunter

Schritt 2 : Erstellen des Bootbaren USB Stick

1. Steckt einen USB stick mit mindestens 8 GB an den Mac
2. Öffnet das Festplattendienstprogramm
3. Klickt auf euren USB Stick links

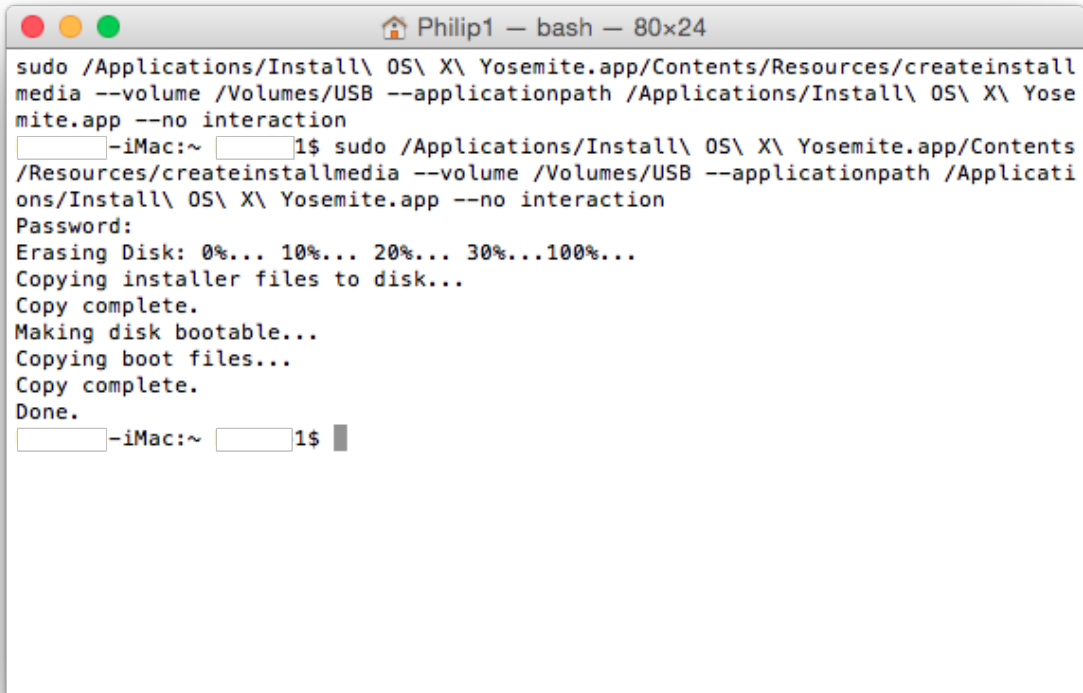


4. Klickt auf den Partition Tab
5. Klickt auf Aktuell und wählt 1 Partition
6. Klickt auf Optionen
7. Wählt GUID Partitions Tabelle
8. Benennt den Stick als USB (er kann später umbenannt werden)
9. Unter Format wählt ihr Mac OS Extended (Journaled)
10. Klickt auf Anwenden und dann auf Partitionieren
11. Öffnet das Terminal
12. Gebt das folgende ein und bestätigt es mit eurem Kennwort es erstellt euren [Install Stick](#)

Zitat

```
sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/USB --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app --no interaction
```

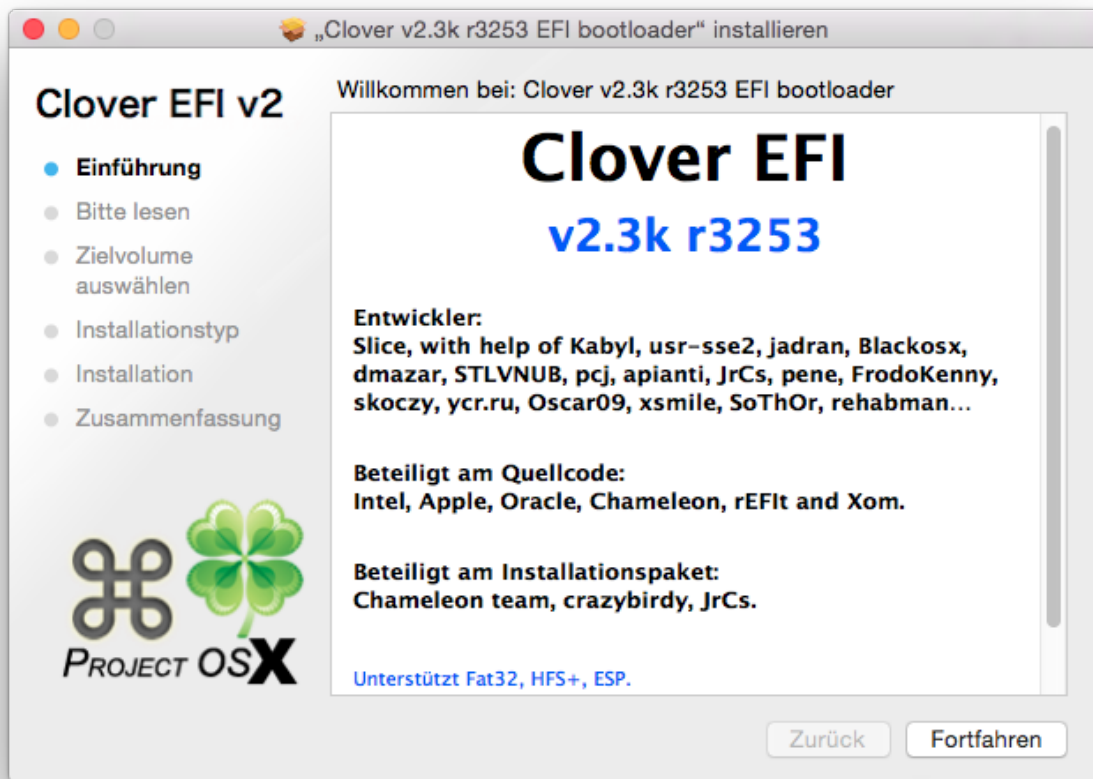
Wenn es fertig ist heißt euer USB stick Install OS X Yosemite.

A screenshot of a macOS terminal window titled "Philip1 - bash - 80x24". The terminal shows the execution of the command: `sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/USB --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app --no interaction`. The output shows the progress of the installation media creation, including erasing the disk, copying installer files, making the disk bootable, and copying boot files. The terminal ends with a prompt: `-iMac:~ [redacted]1$`.

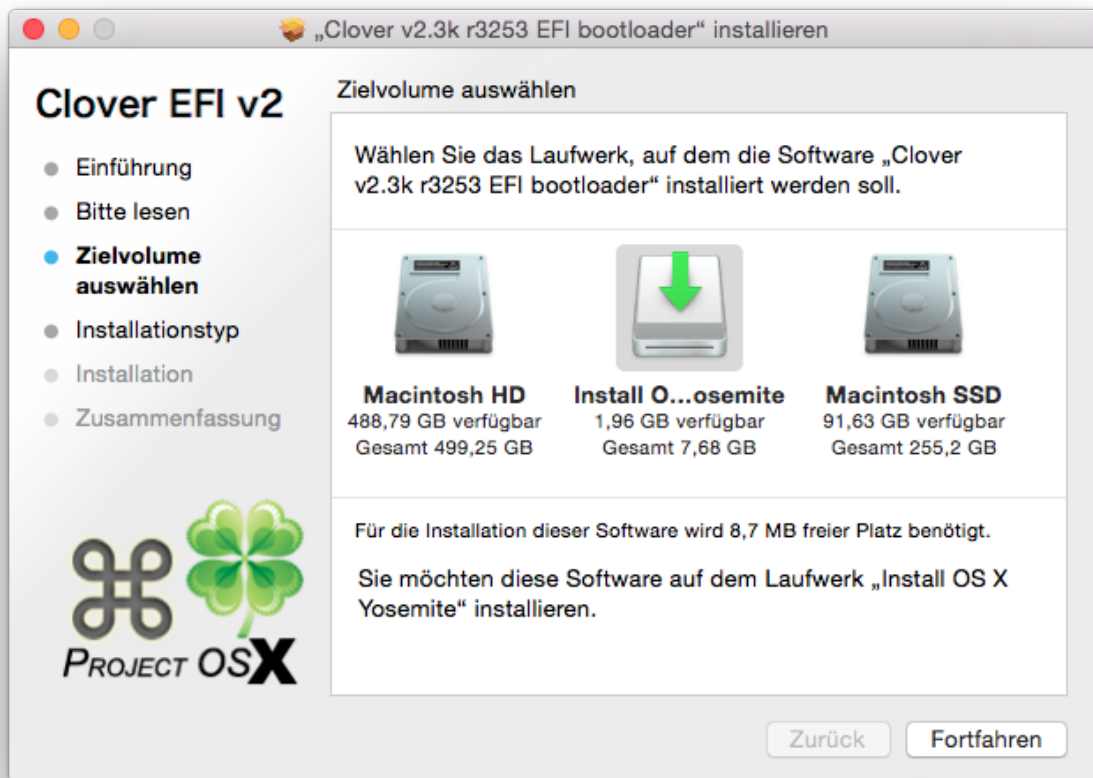
```
Philip1 - bash - 80x24
sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app/Contents/Resources/createinstall
media --volume /Volumes/USB --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ Yose
mite.app --no interaction
-iMac:~ [redacted]1$ sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app/Contents
/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/USB --applicationpath /Applicati
ons/Install\ OS\ X\ Yosemite.app --no interaction
Password:
Erasing Disk: 0%... 10%... 20%... 30%...100%...
Copying installer files to disk...
Copy complete.
Making disk bootable...
Copying boot files...
Copy complete.
Done.
-iMac:~ [redacted]1$
```

13. Ladet euch den [Clover installer](#)

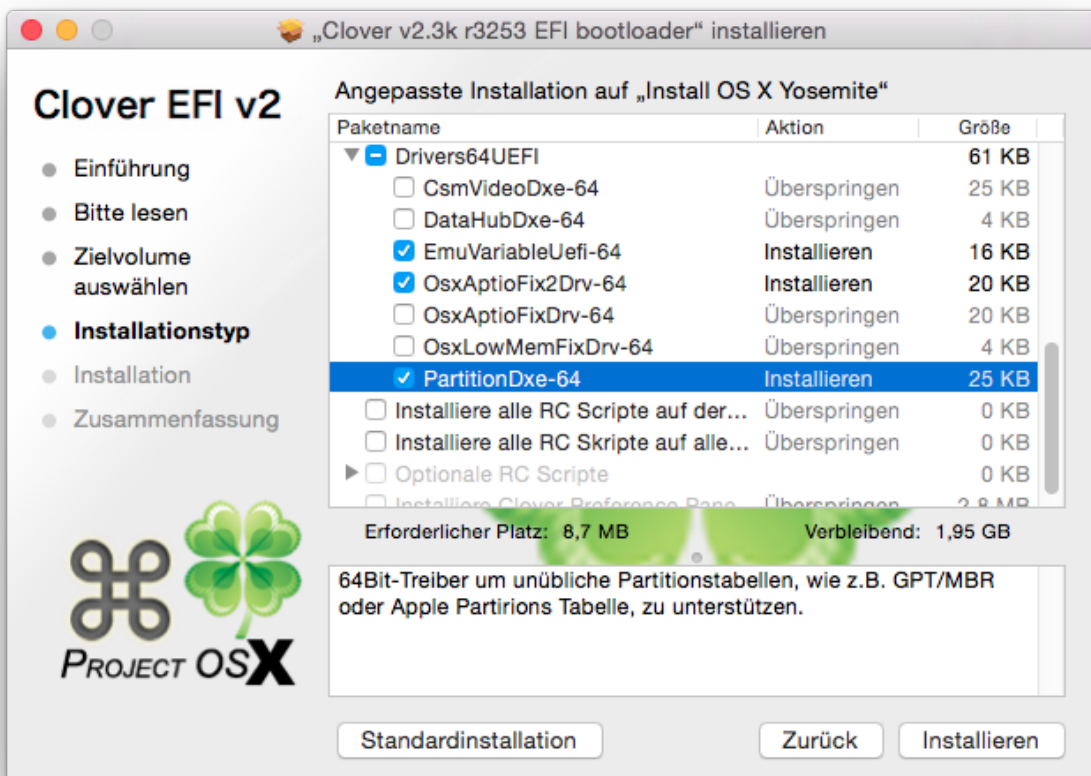
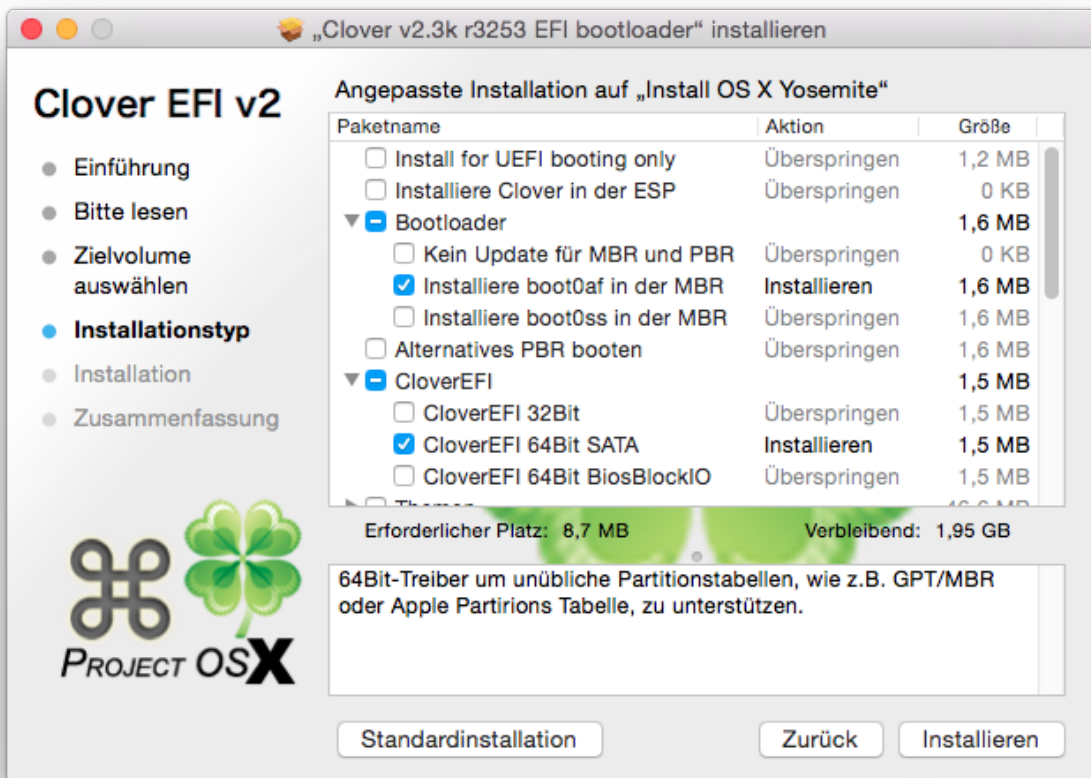
14. Öffnet den Clover installer



15. Klickt Fortfahren, Fortfahren und ändert den Installationsort auf den USB Stick



16. Wählt nun Anpassen aus und wählt folgende Optionen



17. Klickt auf installieren gebt euer Passwort ein und wartet ab bis er fertig ist



Jetzt passen wir den stick noch für unseren Hacki an.

18. wechselt in /EFI/CLOVER/kexts/ und geht dort in den Ordner 10.10

19. in diesem Ordner fügt ihr die [FakeSMC.kext](#) , eure Ethernet kext und die NullCPUPowerMangement.kext

20. wechselt in das verzeichnis /EFI/CLOVER/drivers64UEFI/ löscht VBoxHfs-64.efi

21. Dieser Schritt ist Optional : wechselt in /EFI/Clover/ACPI/patched/ und fügt eure DSDT.aml und SSDT.aml

Schritt 3 : Installation von OS X Yosemite

1. Startet den PC und wählt als Boot Gerät den USB Stick
2. Sobald ihr im Clover Bootscreen seid wählt den Install OS X Yosemite
3. Das System startet in den OS X Installer
4. Geht ins Festplattendienstprogramm
5. wechselt in den Partition Tab und wählt rechts eure HDD/SSD aus und Formatiert sie mit Iner Partition in GUID und Extendet Journaled und verlasst das Festpattendienstprogramm

6. Wenn der Installer fragt wo ihr installiert werden soll wählt die gerade Formatierte Platte aus
7. Sobald es fertig ist startet der rechner neu.
8. wählt als Bootgerät wieder den clover stick aus und startet wieder in Install OS X Yosemite
9. Das System startet wieder in die Installation und stellt sie fertig
10. Dannach startet der Rechner wieder neu und im Clover start Bildschirm wählt ihr die Platte wo ihr gerade drauf installiert habt aus und startet in den OS X Setup
11. Richtet dort Euren Account ein.

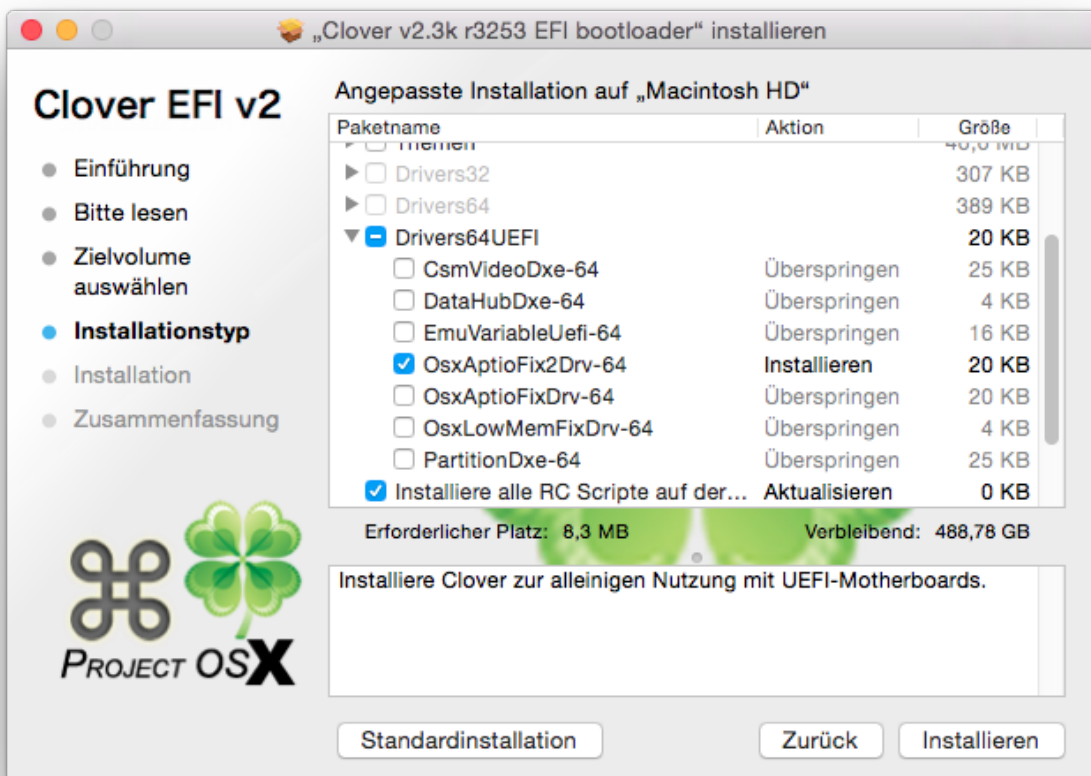
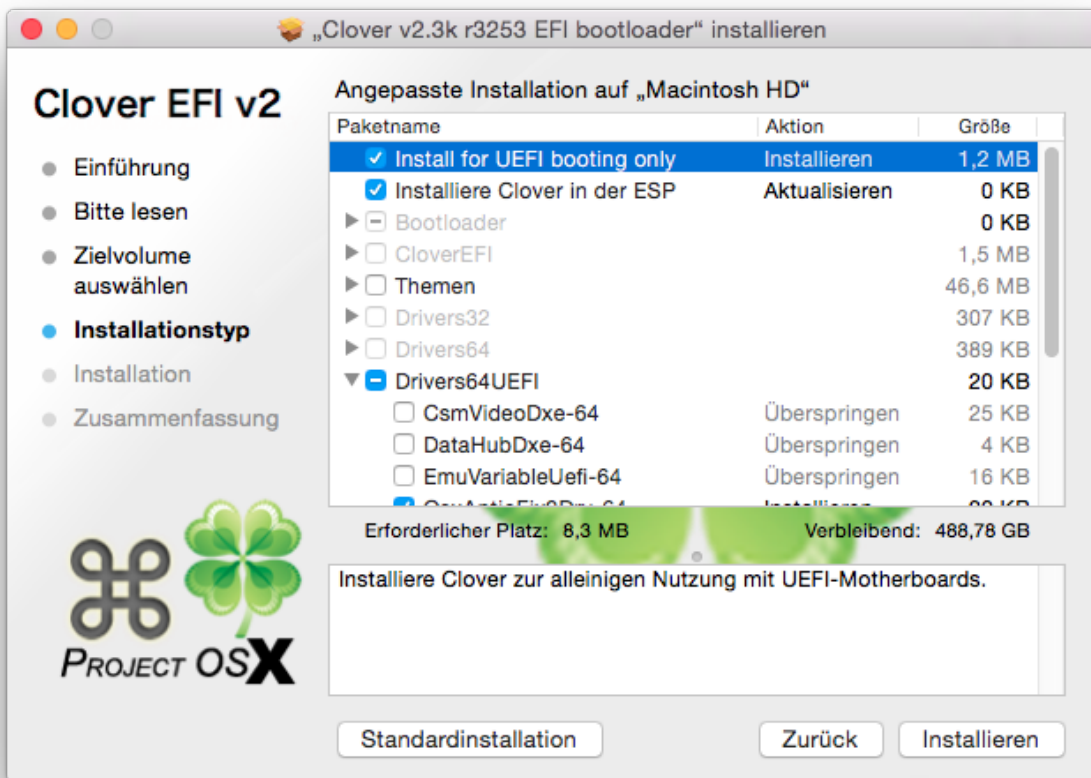
Schritt 4 : Post Installation

1. Wenn ihr auf dem Desktop seid öffnet das Terminal
2. Gebt ein diskutil lsit und schaut welchen Identifier von eurer EFI Partition (in meinem Fall war es disk0s1)
3. Gebt folgendes ein um die EFI Partition in Fat 32 zu formatieren.

Zitat

```
sudo newfs_msdos -v EFI -F 32 /dev/rdisk0s1
```

4. Ladet euch wieder die [neuste Version von Clover](#) herunter und trifft folgende Auswahl



dannach kopiert wie beim [Install stick](#) diese sachen in die entsprechenden Ordner in der EFI Partition auf der HDD/SSD

5. geht auf dem Stick und wechselt in das Verzeichnis /EFI/CLOVER/ und tauscht die vorhandene config.plist durch eine der angehangen .plist aus (passend zu euer Grafik)
 6. wechselt in /EFI/CLOVER/kexts/ und geht dort in den Ordner 10.10
 7. in diesem Ordner fügt ihr die FakeSMC.kext, eure Ethernet kext und die NullCPUPowerMangement.kext
 8. wechselt in das verzeichnis /EFI/CLOVER/drivers64UEFI/ löscht VBoxHfs-64.efi und fügt die HFSPlus.efi hinzu
 9. Dieser Schritt ist Optional : wechselt in /EFI/Clover/ACPI/patched/ und fügt eure DSDT.aml und SSDT.aml
- Links zu den Dateien siehe oben

dann einfach den USB Stick abziehen den Rechner neustarten und dann sollte eurer hackintosh mit Clover Booten und funktionieren. Feintuning kann ab jetzt natürlich auch noch vorgenommen werden 😊