

# Mit Sonoma ein El Capitan Bootstick erstellen

**Beitrag von „DerTschnig“ vom 23. August 2024, 18:23**

Liebes Forum,

vielleicht eine sehr triviale Frage:

möchte auf einem imac (ca so 2009) Open Core installieren. Muss aber vorher El Capitan installieren. ( iMac wurde zurückgesetzt)

Habe schon ein El Capitan dmg. Leider lässt er das .App nicht in den Programme Ordner installieren. (Version zu alt) damit ich einen bootstick machen kann.

Dank euch

---

**Beitrag von „MacPeet“ vom 23. August 2024, 18:38**

Vermutlich ist das Zertifikat Deines Downloads abgelaufen. Man könnte die Uhrzeit zurück setzen, um den Installer zu erstellen, macht aber keinen Sinn.

Gibt es noch immer als Download ganz frisch:

<https://support.apple.com/de-de/102662>

siehe weiter unten bei ältere Versionen.

Dann, nach Download, den Stick fertigen, in dem Fall nennt sich der Stick "usb":

```
sudo /Applications/Install\ OS\ X\ El\ Capitan.app/Contents/Resources/createinstallmedia --  
volume /Volumes/usb --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ El\ Capitan.app
```

---

### **Beitrag von „DerTschnig“ vom 28. August 2024, 07:37**

Danke [MacPeet](#)

Hab ich probiert. Wie gesagt, die Installation, wo die APP in den Programmen Ordner geschoben wird ist das Problem.

Hmmm.....Wenn jemand nur das .app für mich hätte....

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 28. August 2024, 13:17**

Nimm createinstallmedia, dann wird es gehen. Den Installer musst du extrahieren aus der Erinnerung.

---

### **Beitrag von „kneske“ vom 28. August 2024, 14:44**

Versuchst du ein Intel Image auf nem M Mac zu bauen?

---

### **Beitrag von „MacPeet“ vom 28. August 2024, 17:04**

 [Zitat von DerTschnig](#)

Danke [MacPeet](#)

Hab ich probiert. Wie gesagt, die Installation, wo die APP in den Programmen Ordner geschoben wird ist das Problem.

Hmmm.....Wenn jemand nur das .app für mich hätte....

Für die ganz alten Versionen sollte man noch einen Rechner mit max. Catalina zur Verfügung haben. Die ganz neuen Versionen weigern sich, auf Grund der verschärften Dateirechte/[SIP](#), etc., diese alten Versionen in den Programme-Ordner zu legen, mit einem real M-Mac ohnehin keine gute Idee.

Ich hab's gerade auf einem alten Rechner mit Catalina erfolgreich getestet:



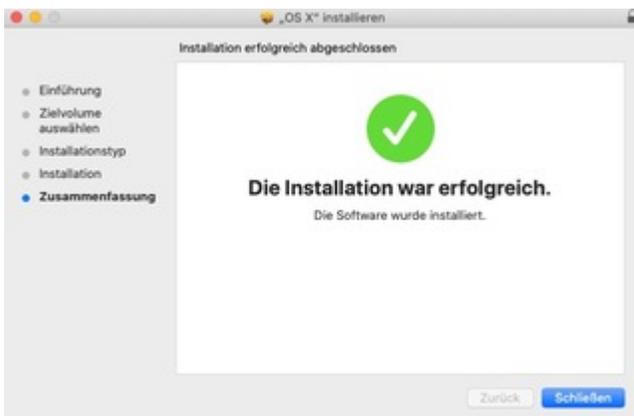
Download von der oben angegebenen Seite.



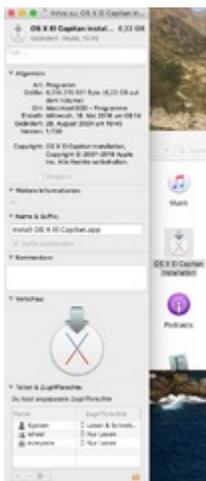
.dmg aus Download-Ordner geöffnet



.pkg gestartet



Install nach Programme-Ordner ohne Probleme fertig



...und schon ist die Install.app im Programme-Ordner

Dann auf dem gleichen Rechner im Terminal weiter mit dem USB-Stick:

```
sudo /Applications/Install\ OS\ X\ El\ Capitan.app/Contents/Resources/createinstallmedia --  
volume /Volumes/usb --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ El\ Capitan.app
```

---

### Beitrag von „DerTschnig“ vom 28. August 2024, 17:31

[Zitat von kaneske](#)

Versuchst du ein Intel Image auf nem M Mac zu bauen?

Nö, ist mein 9900 k Hacki

Ja, dann schau ich ob ich einen catalina Rechner finde ..... Dank euch

---

### Beitrag von „MacPeet“ vom 28. August 2024, 17:54

Kannst für den Zweck ja auch schnell mal extern/parallel Catalina auf dem 9900 k Hacki installieren, ist ja schnell gemacht. Musst ja nicht explizit nach altem Rechner suchen, oder?

---

### Beitrag von „DerTschnig“ vom 2. September 2024, 07:18

[MacPeet](#)

Ja klar wäre auch gegangen lieber MacBeet.

Hab mal das MBP2012 ohne OpenCore verwendet. Wunderbar und einfach funktioniert.

Wäre sinnvoll einfach ein image von der Bootstick Partition zu erstellen oder?

Man weiss ja nie

---

### **Beitrag von „MacPeet“ vom 2. September 2024, 14:53**

Sicherungen sind in der Sache natürlich immer gut, allerdings Bootsticks sichere ich nicht, die sind ja jeweils schnell erstellt.

Hast Du denn nun El Capitan auf dem iMac von 2009?

---

### **Beitrag von „DerTschnig“ vom 2. September 2024, 16:45**

Ja super geklappt.

Ich installiere gerade Monterey auf dem 8.1 iMac

Mal schauen wie es läuft

---

### **Beitrag von „MacPeet“ vom 2. September 2024, 16:51**

Prima, unter dem Aspekt, für reines Office, iCloud-Zusammenarbeit, etc. Gedöns, alles soweit ok.

Ein Rennwagen wird daraus nicht mehr, aber dies ist Dir ja auch bewusst. Trotzdem schön, wenn's läuft. 😊

---

## Beitrag von „Arkturus“ vom 4. September 2024, 16:46

### [Zitat von DerTschnig](#)

Liebes Forum,

vielleicht eine sehr triviale Frage:

möchte auf einem imac (ca so 2009) Open Core installieren. Muss aber vorher El Capitan installieren. ( iMac wurde zurückgesetzt)

Habe schon ein El Capitan dmg. Leider lässt er das .App nicht in den Programme Ordner installieren. (Version zu alt) damit ich einen bootstick machen kann.

Dank euch

du bist ja schon weiter, aber den Stick kannst du z.B. unter Sonoma im FDP durch wiederherstellen aus der \*.dmg Imagedatei erstellen. Habe das gerade probiert und das FDP werkelt fleißig.



---

**Beitrag von „DerTschnig“ vom 7. September 2024, 21:05**

Ahhh super [Arkturus](#)