

iMac panic (cpu 0 caller) nach HDD->SSD umbau

Beitrag von „RobinWantsMAC“ vom 3. März 2023, 18:51

Hallo, ich habe meinen iMac 24" 2007 der OS X El Capitan hatte auf eine SSD umgebaut, nachdem ich gemerkt habe dass ich unmöglich an einen El Capitan Installer rankomme um einen Bootable USB Drive zu machen

habe ich den iMac wieder auf und die alte HDD eingebaut wo das OS X noch drauf ist.

Jetzt wenn ich ihn Starten möchte zeigt er beim Apple Logo die schwarzen Zeilen an

Ein cpu Kernel Panick anscheinend. Das ist absolut überraschend, vor dem Umbau hat alles tadellos funktioniert

Ich habe nur das Display herausgenommen um an die HDD zu kommen und nichts anderes abgesteckt oder beschädigt.

Edit: Der Mac befindet sich in einer Bootschleife, er bootet immer wieder aufs neue

Hat hier vielleicht jemand eine Idee woran das liegen könnte?

Oder wie ich an einen Installer für OS X rankomme?

Ich habe nur ein MacBookPro 2012 mit Catalina um an macOS Installationsdateien ranzukommen

Beitrag von „KungfuMarek“ vom 3. März 2023, 19:20

Hast du schon einen SMC Reset und NVRAM Reset durchgeführt?

<https://de.ifixit.com/Anleitun...RAM+am+Mac+Desktop/113256>

Beitrag von „RobinWantsMAC“ vom 3. März 2023, 19:37

Es gibt keine Tastenkombination (ich habe keine Apple Tastatur) die irgendetwas bewirkt, ob Shift, Control, R, P, Alt, Ein-Aus Taster lange drücken

Es kommt immer derselbe Startbildschirm, ich habe das Gefühl manchmal ist der weiße Bootbildschirm länger da, kann aber einbildung sein bzw. der Mac ist halt schon alt.

Ich probiere seit geschlagenen 10 Tagen das OS X auf die SSD zu kriegen um den iMac zu benutzen, es klappt nichts.

Internet Wiederherstellung funktioniert nicht da die erst ab 2009 Modellen eingeführt wurde.

Beitrag von „Max“ vom 3. März 2023, 19:44

Halte mal während des Startens WindowsTaste ALT und P und R gedrückt und schalte den iMac dann ein

Beitrag von „kaneske“ vom 3. März 2023, 20:41

Hast du die install DVDs die dabei waren nicht mehr? Vielleicht hilft dir ja eine Snow Leopard DVD weiter mit der du dann bis El Capitan hoch ziehst?

Es ist unmöglich an einen El Capitan installer zu kommen??? Ja?

<https://support.apple.com/de-de/HT211683>

Beitrag von „MacPeet“ vom 3. März 2023, 22:46

Den Link zum EL Capitan Download hat [kaneske](#) hier ja schon gezeigt und da bekommt man es auch. Hab's vor drei Tage dort selbst noch gezogen und Stick erstellt.

Zitat: *"Ich habe nur das Display herausgenommen um an die HDD zu kommen und nichts anderes abgesteckt..."*

Kann so nicht ganz sein, denn um das Display zur Seite zu legen muss man Kabel abziehen, bzw. wurden dabei von Dir unbewusst abgezogen. Dies könnte eine Ursache sein, dass ein Kabel nicht wieder angesteckt wurde.

Ich habe diesen iMac 24" selbst, aber den von 2008 und natürlich auch schon geöffnet, sowie diverse iMac10.1, alles gleiche Geschichte.

Hattest Du vielleicht dafür den RAM rausgenommen und nicht richtig wieder eingesetzt? Eigentlich braucht man nur die RAM-Abdeckung entfernen, aber kann ja sein, in Deinem Fall.

Ferner ist an diesen realMac-Kisten tatsächlich nicht jede Windows-Tastatur geeignet.

Teste erst einmal, Einschalten mit länger gedrückter ALT-Taste, ob Du ins Apple-Boot-Menü kommst.

Wenn nicht, oft ist Windows-Taste und Alt Taste hierbei vertauscht, also Einschalten mit länger gedrückter Win-Taste versuchen, um ins Apple-Boot-Menü zu kommen.

Geht beides nicht, dann wird's auch nicht's mit dem WindowsTaste ALT und P und R für ein PRAM-Reset, die Tastatur ist für diesen realMac ungeeignet.

Also, andere Tastatur versuchen, am Besten eine kabelgebundene, denn viele Taste/Maus-Kombis per USB-Stick können dies nicht an dieser Art realMac's.

Beitrag von „RobinWantsMAC“ vom 5. März 2023, 01:19

[Zitat von MacPeet](#)

Kann so nicht ganz sein, denn um das Display zur Seite zu legen muss man Kabel abziehen, bzw. wurden dabei von Dir unbewusst abgezogen. Dies könnte eine Ursache sein, dass ein Kabel nicht wieder angesteckt wurde.

Ja ich habe 1 4-Pin Kabel und ein festgeschraubtes Kabel entfernt, das dritte 12 Pin DisplayPort Kabel konnte ich dranlasse und das Display nur hochheben.

Habe mich falsch ausgedrückt, jedenfalls ist kein Kabel abgerissen oder sonst etwas beschädigt worden.

Stand jetzt habe ich die SSD wieder eingebaut und versuche den Bootable USB Stick zu erstellen mit dem Link der oben gepostet wurde.

Die Apple Seite kenne ich auch schon nur hab ich sie auf meinem Macbook Pro 2012 besucht und da hat er sich geweigert Sie zu downloaden.

Beitrag von „Hecatomb“ vom 5. März 2023, 01:31

<http://updates-http.cdn-apple...8eda3d2/InstallMacOSX.dmg>

Gehts hiermit?

Source : <https://osxdaily.com/where-download-macos-installers/>

Beitrag von „RobinWantsMAC“ vom 5. März 2023, 02:08

[Zitat von Hecatomb](#)

<http://updates-http.cdn-apple....8eda3d2/InstallMacOSX.dmg>

Gehts hiermit?

Source : <https://osxdaily.com/where-download-macos-installers/>

Jein, ich kriege es nicht hin die dmg Datei zu einem Bootfähigen USB Stick zu erstellen.

Unter Windows habe ich mit Rufus und Balena etcher versucht den Stick mit der dmg zu erstellen - in den iMac gesteckt, ALT gedrückt und es erscheint ein Maus Zeiger auf dem Weißen Bildschirm aber sonst garnichts.

Dann nochmal auf meinem MacbookPro 2012 probiert die dmg Datei anzuklicken zum Installieren, und den Zielort auf meinen USB Stick zu wählen:

Und jetzt pass auf das kapiert ich nicht. In der El Capitan DMG Installer steht beim anklicken des USB Sticks (alles richtig formatiert) dass der USB Stick nicht ausgewählt werden kann weil

"Kein macOS Installiert" ist.

Ich bin am Ende wie soll ich diese dmg Datei auf meinen iMac kriegen?

Beitrag von „KungfuMarek“ vom 5. März 2023, 02:25

Man kann auch an einem Mac, über das Terminal einen [Install Stick](#) erstellen.

Die Befehle siehst du unten auf der Seite.

<https://support.apple.com/en-us/HT201372>

Beitrag von „RobinWantsMAC“ vom 5. März 2023, 02:30

Der Befehl funktioniert nicht, er spuckt immerwieder Fehler aus wie Volume not found, Installer not found etc.

Ich änder den Befehl zu dem Dateinamen was die dmg hat, sie liegt im Applications Ordner

Und den Volume namen vom USB Stick aber er spuckt immer fehler aus, und ich kenne mich nicht genug aus diesen Befehl von 0 auf zu schreiben das er die datei und den stick findet....

Jegliches youtube video und google eintrag sagen dasselbe ich probiere alles aus aber irgendwo gibt es immer einen haken oder errors

Beitrag von „MacPeet“ vom 5. März 2023, 09:02

Nicht das DMG auf den Stick kopieren! Auch nicht das DMG in den Programme-Ordner schieben! ...bringt nix.

Das EL Capitan Installer DMG doppelt klicken, was sich dann öffnet.

Hier nun das PKG doppelt klicken und installieren. Danach liegt die El Capitan App im Programme-Ordner.

USB-Stick formatieren im Guid / Mac journaled. Name z.B. usb

Dann im Terminal:

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

Der Befehl für Capitan ist etwas anders, als für heutige macOS-Versionen.