

Erledigt

El Capitan möchte nicht booten

Beitrag von „Flog0461“ vom 29. Oktober 2015, 19:53

Guten Abend zusammen!

Ich habe mich mal an das Thema El Capitan auf meinem Notebook rangewagt.

Ich habe auf einem USB Stick via Disk Maker X eine El Capitan Installation erstellt und danach Clover 3292 installiert, mit den Einstellungen die Griven in seinem Tut gezeigt hat wo es um die Installation von El Capitan geht. Danach habe ich wie immer die aktuelle (von Griven verlinkte) FakeSMC und die NullCPUPowerManagement ins EFI Verzeichnis kopiert und verschiedene config.plist ausprobiert.

Und zwar habe ich folgende Varianten der config.plist probiert:

- 1:1 die config.plist die bei Yosemite wunderbar lief

- Die Yosemite config.plist mit zwei Sachen erweitert:

```
<key>BooterConfig</key>
<string>0x28</string>
<key>CsrActiveConfig</key>
<string>0x3</string>
```

- Die "originale" config.plist, die Clover nach der Installation ausspuckt.

- Die "originale" config.plist mit ein paar Sachen bestückt aus der Yosemite config.plist

Es ist egal welche config.plist ich verwende, es ist immer das selbe Problem:

Der Installer bootet bis zu dem Punkt an dem der "Wartekreisel" von OS X erscheint, ab hier, Endlosschleife.

Selbst wenn ich die verschiedenen config.plist mit -v boote, immer der selbe Text und das selbe Verhalten.

Ich habe mal ein Archiv mit den config.plist Dateien angehängt, evtl. könnt ihr damit was anfangen.

Und hier noch ein Link zu einem Bild wie es mit -v aussieht:

<http://www.fotos-hochladen.net/uploads/img0380ids7g13x0z.jpg>

Ich bin über jeden Ratschlag und jede Antwort dankbar 😊😊

Beitrag von „QSchneider“ vom 29. Oktober 2015, 21:11

```
<key>CsrActiveConfig</key>
```

```
<string>0x67</string>
```

wäre für die Install nötig (und sollte auf dem Stick auch so bleiben)

---edit ---

also nach Durchsicht deiner 4 plists ist keine wirklich brauchbar 😊

ausser bei der originalen ist kein BooterConfig und CSRActiveConfig gesetzt

bei der angepassten originalen fehlen deine Einträge bzgl deiner ATI Karte

bei den Yosemite fehlen alle fixes in der ACPI section

Editierst du die plist per Hand oder CloverConfigurator ?

Nutzt du momentan eine DSDT/SSDT ? bzw. ist die im Verzeichnis EFI/CLOVER/ACPI/PATCHED ?

Welche kexte nutzt du und liegen die auch im 10.11 Verzeichnis ?

Beitrag von „Flog0461“ vom 30. Oktober 2015, 15:02

Ich editiere meine plist mit dem Clover Configurator und nutze eine DSDT die ich mal in den Anhang schmeiße 😊

Die DSDT befindet sich auf dem Stick auch in EFI/CLOVER/ACPI/PATCHED und im Kext Ordner befinden sich nur die FakeSMC und NullCPUPowerManagement.

Vielleicht hast du ja Lust mir mal bei der Anpassung der DSDT und der config.plist zu helfen, bin noch ziemlich unsicher in diesem Bereich.

Vielen Dank für deine Antwort und einen schönen Abend 😊

Beitrag von „ph0en1xs“ vom 30. Oktober 2015, 18:36

tony sagt:

Zitat

Sometimes (not always) booting verbose shows "Service exited with abnormal code: 255"

Sometimes freezes on a white/gray screen with spinning beach ball

Typically a failure to load FakeSMC.kext

Try removing all numbered directories under EFI/CLOVER/kexts and putting FakeSMC.kext into kexts/Other/ (and if that works you can put additional kexts in there too). Putting things in Other/ won't work unless the numbered dirs are removed.

If it's still not working, on the Clover screen, try selecting "Boot with injected kexts" and/or ensure config.plist has InjectKexts set to YES

If it's an upgrade and still not working, make sure you have a current version of FakeSMC.kext and/or remove any copy from /System/Library/Extensions/

Might also be an unsupported Nvidia card: if so, try booting with nv_disable=1

If you have already installed to the system drive and you're trying to boot from a USB, use your BIOS hotkey to select a boot device and select the USB. If you actually boot from the system drive and just select the USB from the Clover menu, you may be using a broken Clover config on the system drive instead of a working config on the USB.

Alles anzeigen

Beitrag von „QSchneider“ vom 30. Oktober 2015, 20:02

ich werde mir es näher gerne anschauen, nur leider nicht mehr heute Abend im detail.
Hier mal ganz grob ...

Wenn du eine DSDT verwendest **und** das Ganze schon unter Yose gelaufen hat, sollte es deine yose-config um die Params BooterConfig 0x28 und CSRActiveConfig 0x67 erweitert tun (siehe Anhang).

Bei einer default-instal von Clover sollte auch die fakesmc aktuell und am richtigen Ort sein.

Um einmal zu prüfen, was Clover so erkennt, kannst du dir ein preboot.log erstellen lassen. Dazu drückst du F2, sobald du das Boot-Auswahlmenü von Clover siehst. Clover legt dir eine entsprechende Datei in den EFI-Ordner (Screenshot). Diese Datei lade hier bitte hoch, dann wissen wir mehr.

Was ist mit der Kext für LAN/WLAN ? Wird beides oob erkannt oder hattest du bislang die Kext in S/L/E ?

Beitrag von „Flog0461“ vom 1. November 2015, 13:05

Hallo zusammen und vielen Dank für eure lieben Antworten!

Ich habe nun folgendes mit der config.plist versucht, die [@QSchneider](#) hochgeladen hat.

Ich habe alle Ordner in EFI/CLOVER/kexts gelöscht, bis auf den other Ordner und habe dort meine FakeSMC abgelegt und in der plist Inject Kexts auf Yes gesetzt. Leider immer noch genau das selbe Problem wie vorher, mit dem Kreisel 😞

Und egal wie oft ich am Anfang von Clover F2 drücke, ich finde einfach keine preboot.log in EFI/Clover/misc.

Ich probier hier noch so ein bisschen rum und lass es euch wissen falls ich was erreichen kann und ich hoffe ihr habt auch noch weitere Ideen 😊

Dann erstmal vielen Dank und einen schönen Sonntag ans Forum! 😄

Beitrag von „Xc2cX_2012“ vom 27. März 2016, 09:44

Ich hänge mich mal frecherweise hier mit dran, ich weiß ja nicht wie weit der Thread Ersteller gekommen ist, aber vielleicht könnte er mir Hilfe stellung bezüglich der Grafikkarte sowie den Kexts geben ?

Habe genau den selben Laptop bis auf den Prozi den habe ich ausgetauscht gg ein i3 (der i5 liegt hier aber noch aber der macht probleme) Bekomme es einfach mit Clover nicht hin.

LG
Daniel

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. März 2016, 09:50

Hallo [@Xc2cX_2012](#) Frohe Ostern und Willkommen im Forum!

Ist das dein Notebook

Acer Aspire 5742G - Prozessor Intel Core i5-460M - RAM: 4GB - GraKa: ATI Mobility Radeon HD 5470

Dann mach das mal bitte wie der Threadstarter und füge diese Zeile in der Signatur ein, noch besser wäre es die technischen Daten im Benutzerprofil zu ergänzen.



Ich wünsche viel Spaß im Forum.

Beitrag von „Xc2cX_2012“ vom 27. März 2016, 17:09

[Zitat von derHackfan](#)

Hallo [Xc2cX_2012](#) Frohe Ostern und Willkommen im Forum!

Ist das dein Notebook

Acer Aspire 5742G - Prozessor Intel Core i5-460M - RAM: 4GB - GraKa: ATI Mobility Radeon HD 5470

Dann mach das mal bitte wie der Threadstarter und füge diese Zeile in der Signatur ein, noch besser wäre es die technischen Daten im Benutzerprofil zu ergänzen.

Ich wünsche viel Spaß im Forum.

Erstmal vielen Dank 😁

Ich wünsche auch Frohe Ostern, Ja ich habe genau das selbe Notebook.

Ich muss mich hier erstmal zurecht finden wie das alles geht mit Signatur etc.

LG