

Erledigt

El Capitan - bleibt nach Kext Installation beim Bootscreen stehen

Beitrag von „LeNerd“ vom 1. März 2016, 23:41

Hallo Leute 😊👋

Soweit lief alles stabil, bis ich eine Kext für WLAN installieren wollte.. Seit dem komme ich auch mit -x nicht rein, keine Chance. Habe die Anleitung im Anfänger Faq Bereich probiert um die Kext zu löschen, bekomme es aber nicht hin

Bei -v wird was mit Bluetooth angezeigt (siehe Bilder)

LG Lenard

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. März 2016, 00:04

Hallo LeNerd 👍

Soweit läuft hier im Forum alles stabil, wir wissen ja auch welche Kext wir auf unserer Hardware installieren.

Seit dem kommen wir auch immer mit -x oder -v oder nv_disable=1 oder Inject Nvidia oder Inject ATI wieder in das OS X.

Dazu brauchen wir keine Anleitung lesen, probieren auch nicht zu löschen, aber bekommen es so hin.

Der Boot Flag -v (Verbose Mode) erzeugt eine Textausgabe, ist doch soweit in Ordnung, oder was ist jetzt dein Anliegen?

Btw: Kannst du bitte dein Benutzerprofil oder deine Signatur mit der **verbauten Hardware** und dem **verwendeten Bootloader** ergänzen.



Herzlich Willkommen im Forum!

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 00:09

Hallo Hackfan 😊

Werde die Daten gleich eintragen.

Mein Problem ist, dass das OS X nicht startet und beim Apple Logo einfriert.

Also ist soweit bei dem Verbose Mode alles in Ordnung? Dann liegt es vielleicht an meiner BIOS Einstellung 🤔

Danke für deine Antwort :))

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. März 2016, 06:48

Ich gehe jetzt mal von Clover als Bootloader aus ...

Hast du den Clover Bootloader auf die SSD/HDD installiert oder liegt der auf einem USB Stick (getrennte Medien)?

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. März 2016, 08:37

Dein Log zeigt, dass OS X eine serielle Schnittstelle erkennt.

OS X mag die Onboard seriellen Schnittstellen oft nicht.

Gehe bitte in das BIOS und schalte die serielle Schnittstelle ab.

Boote dann neu und schau mit -v ob OS X dann weiter kommt.

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 15:40

[@derHackfan](#)

Habe es auf der SSD installiert 😊

[@Brumbaer](#)

Welche serielle Schnittstelle meinst du denn?

Also ich benutze die Onboard Grafikkarte, daher kann ich diese Schnittstelle schon mal nicht abstellen 🤔

oder habe ich etwas falsch verstanden?

Danke für eure Hilfe! 😊

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. März 2016, 16:00

Im BIOS gibt es unter "Peripherals" eine Option "Super IO Configuration" oder so. Und da gibt es eine Option Serial Port A. Auf disable setzen.

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 16:36

[@Brumbaer](#)

Habe es gefunden und auf disable gesetzt, Problem scheint aber nach wie vor zu bestehen.

Danke für den Tipp trotzdem! 😊

Ich vermute es liegt an dem WLAN .kext was ich installiert habe und so wie ich das sehe wohl nur mit Yosemite kompatibel ist.

Habe es bereits mehrmals versucht zu löschen, aber da ich im Safe Mode (-s) nicht wirklich eine Ahnung habe was ich da mache, funktioniert es nach wie vor nicht. Die .kext liegt auf jeden Fall im System/Library/Extensions/ Verzeichnis und heißt IO80211Family.kext

Beitrag von „ralf.“ vom 2. März 2016, 17:02

Im Clover-Menü - wenn du mit dem Pfeiltasten auf Optionen gehst, oder o drückst, gibt es die Option

Block Kext:

Versuch doch da mal den Kext einzugeben.

Ansonsten versuch doch mal mit dem Stick zu booten, im Save Mode.

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. März 2016, 17:09

Entferne doch einfach die WLAN Karte, dann dürfte der Treiber nicht geladen werden und du solltest booten können.

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 18:09

[@Brumbaer](#)

WLAN Karte habe ich entfernt. geht leider trotzdem nicht.. 🤔

Das komische ist, dass ich auch wenn ich über den USB Stick Booten möchte beim Apple Logo hängen bleibe. Sonst hätte ich einfach nochmal alles neu aufgespielt.. 🤔

[@ralf.](#)

Habe IO80211family.kext dort eingetragen, geht leider trotzdem nicht, versuche jetzt im Safe Mode über den Stick zu starten 😊

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. März 2016, 18:21

Ist der Kext im System installiert (im Gegensatz zu Clover), dann wird der kext so oder so

geladen, egal ob du über Stick oder Platte bootest.

Hast du versucht die Datei über die UEFI shell zu löschen ?
Wenn ich zu Hause bin kann ich die Befehle raussuchen.

Hast du versucht die Recovery Partition über den Stick zu booten ?
Denn über die Platte wird nicht gehen, da kein FakeSMC vorhanden.

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 18:52

Ja genau! Der Kext ist im System installiert.
Wenn ich versuche über den Stick zu booten bzw. Die El Capitan platte zu löschen und neu aufzusetzen bleibe ich auch beim Apple Logo hängen.
Habe noch nicht versucht es über die UEFI Shell zu löschen.
Die Befehle würde ich gerne ausprobieren!, das wäre sehr nett! 😊

[@Brumbaer](#)

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. März 2016, 18:59

Damit wir nicht aneinander vorbei reden.
Du hast einen Stick mit dem du irgendwann einmal El Capitan installiert hast.

Do bootest von diesem Stick. Ganz sicher ? Bios-Bootlaufwerk wählen. Stick.

Wenn du das nicht tust, wird mit hoher Wahrscheinlichkeit Clover von der Platte geladen und das Clover passt nicht zum Installer, weshalb der hängenbleibt.

Solltest du tatsächlich vom Stick booten, aber der Installer trotzdem nicht erscheinen liegt das Problem nicht am kext, weil es nicht geladen wird.

Vom Stick booten und Installer mit der -v option starten und Bildschirminhalt posten, damit man sieht ob es der selbe Fehler ist.

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 19:07

[@Brumbaer](#)

Genau hatte mit diesem Stick auch El Capitan installiert!
Hoffe du kannst es auf den Bildern erkennen..
Ok folgende Meldungen beim starten über den Stick:

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. März 2016, 20:14

Wenn du vom USB Stick starten willst um in den Installer zu gelangen, dann würde ich die Nvidia GTX 980 ausbauen und mit der Intel HD 4600 arbeiten.

Beitrag von „LeNerd“ vom 2. März 2016, 21:16

Bin aktuell im Hackintosh Forum Teamspeak falls jemand mit mir quatschen möchte. 😊

[@derHackfan](#)

Ja Grafikkarte habe ich ausgebaut.

Versuche aktuell nochmal neu über den Stick zu Booten und habe die festplatten ausgebaut.

Beitrag von „al6042“ vom 2. März 2016, 21:31

Bin schon da... 😊

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. März 2016, 21:40

Ok sieht nach dem selben Fehler aus, Und zwar nach dem Intel I210. Das ist allerdings ein Standard Ethernet Teil und nicht WLAN.

Hattest du mit F12 beim Systemstart auf den Stick umgeschaltet ? Ich frage deshalb, weil es verwunderlich ist, dass in beiden Fällen der selbe Fehler auftreten soll, wenn es an dem Kext liegt, das nur in einem der beiden vorhanden ist.

Wenn allerdings in beiden Fällen derselbe Fehler auftritt ist es vermutlich nicht der Kext.

Aber das Problem mit dem "ob umgeschaltet" behebt sich von selbst mit dem Ausbau der Festplatte.

P.S:

Das mit dem UEFI klappt leider nicht, da der HFS Treiber noch nicht geladen scheint.

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 16:06

[@al6042](#)

Vielen Dank für das Gespräch gestern! 😊 USB Verbindung für SSD und HDD kommt morgen an (nur 14 Euro bei Amazon)

[@Brumbaer](#)

Ja, dass in beiden Fällen der selbe Fehler auftritt hat mich auch verwundert, wenn ich alle SSD's / HDD's entferne und nur der Stick angeschlossen ist, kommt der selbe Fehler.. Danke, dass es wohl doch nicht an der Kext liegt, sondern vielleicht das Bios falsch eingestellt ist oder ich den Stick auch nochmal neu bespielen sollte.

Vielen Dank für eure Hilfe 😊

Edit:

Habe gesehen, dass hier im Forum eine Ozmosis Version für mein Mainboard und die passende Bios Version verfügbar ist.

Ist es sehr riskant das Bios damit zu bespielen?

Vermute, dass es damit vielleicht einfacher ist oder sollte ich das lieber lassen?

LG Lenard 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. März 2016, 19:54

Eigentlich ist es nicht wirklich riskant ein Ozmosis Flash zu machen, dazu haben wir einige Anleitungen und Hilfe aus der Community bekommst du auch.

Die Gigabyte Mainboards bieten sich ja aufgrund ihrer Ausstattung (Dual Bios + entsprechende UEFI Größe) besonders gut dafür an, d.h. im Notfall oder bei Problemen gehst du einfach wieder auf das original BIOS/UEFI zurück.

Hier mal der Thread von [@MacGrummel](#) - **Ein Fast perfekter Hackintosh** - und da der Punkt - **Das BIOS und seine Einstellungen** - hier der Link dazu ... [Ein Fast perfekter Hackintosh](#)

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 20:18

[@derHackfan](#)

Ok Super! 😊 Das klingt doch gut!

Im Bios steht unter F8:
Model Name Z87x-UD5H
BIOS VERSION: F9 BIOS
Date: 03/18/2014
Flash Type/Size: MXIC 25L Series 16MB

Auf dem Board steht: Rev: 1.0

Ich würde dann diese Ozmosis Version nehmen:
Mod in der F9 Version mit der 1669m
<https://www.hackintosh-forum.d...-Z87XUD5H-OZ-1669-F9-zip/>

Beitrag von „griven“ vom 3. März 2016, 22:26

Nimm lieber die [167X-Mass](#) die 1669 hat bekannte Bugs im Umgang mit TimeMachine Volumes und ist eher nicht empfehlenswert.

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 22:29

[@griven](#)

Habe bereits die von mir genannte Version installiert 🤔 Kann ich die andere noch überspielen?
Wenn ich ESC beim booten drücke gibt mir Ozmosis aus, dass die aktuelle MAC OSX version nicht mit meiner Hardware kompatibel ist.
Reason: Z87XUD5H - CH

Beitrag von „griven“ vom 3. März 2016, 22:32

Ja na klar gibt es das aus weil Du damit Oz ja deaktivierst 😄
Aber Du kannst unbesorgt einfach den anderen ROM im [Bios flashen](#) OS-X kümmert sich da

nicht drum sprich die Installierte Basis darf bleiben.

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 22:35

[@griven](#)

Vielen Dank! Hat alles wunderbar geklappt mit Ozmosis!

Habe mit DISKMAKER X 5.0.3 El Capitan auf einen 8GB Stick bootable gemacht.

Da bleibe ich aber auch beim Apple LOGO stehen 🤔

Hast du eine Idee, was es sonst sein könnte? Habe das BIOS wie bei "Ein fast [perfekter Hackintosh](#)" eingestellt.

Vermute, dass vielleicht meine Mainboard batterie leer ist und er die Einstellungen nicht übernimmt ..

Beitrag von „griven“ vom 3. März 2016, 22:43

Hast Du die NVIDIA bei der installation eingebaut falls ja liegt es daran 😄

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 22:49

Nein, habe keine Grafikkarte eingebaut, allerdings 2 HDD's und eine SSD drin - auf der sich noch El Capitan befindet (die kaputte Version von davor).

Dann ist jetzt deine Ozmosis Version drauf und eben der 8GB Stick mit der El Capitan installation 😊

Danke für deine Hilfe! 😊

Beitrag von „griven“ vom 3. März 2016, 22:55

Okay bitte boote mal im verbose Mode (win+v drücken nach Auswahl des USB-Sticks) und mach ein Foto von der Stelle an der der Rechner hängt (ich vermute mal USB Unterstützung bricht weg, ist bei ElCapitan leider eher üblich als die Ausnahme)...

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 23:01

Also wenn ich F12 für die Auswahl des Boot devices drücke und dann den USB Stick auswähle drücke ich danach Windows + V und dann kommt kurz text und dann kommt schon das Apple Logo mit Ladebalken er lädt kurz und startet dann sofort neu danach wieder das selbe Spiel.



@griven



Beitrag von „griven“ vom 3. März 2016, 23:05

Das der Rechner neu startet ist vergleichsweise ungewöhnlich bzw. sollte eigentlich gar nicht passieren wenn der Stick okay ist. Stick ist an USB2 angeschlossen und auch ein USB2 Medium oder ist es ein USB3 Stick an einem USB3 Port?

Beitrag von „LeNerd“ vom 3. März 2016, 23:06

Es ist ein USB 2.0 Stick an einem USB 3.0 Port. Ich habe allerdings nur 3.0 Ports an meinem Mainboard wie es aussieht 🤔 Also die sind alle blau @griven

Beitrag von „griven“ vom 3. März 2016, 23:16

Hum dann fallen mir spontan noch 2 Dinge ein zum einen kannst Du mal im Bios unter den USB Optionen gucken ob Du da irgendwas findest das auf "Smart Auto" eingestellt ist und falls

ja stelle es um auf AUTO oder Enabled und anderen kannst Du mal versuchen die Installation im SaveMode zu starten (shift Taste drücken nach Auswahl des Sticks).

Beitrag von „LeNerd“ vom 4. März 2016, 00:19

Ok News News News ! 😊
[@derHackfan](#) [@griven](#) [@al6042](#)

Ich kann die Installation im Recovery Modus starten. 😊 ! Festplatten sind formatiert und ich kann dort nur auswählen " El Capitan erneut installieren" wenn ich das tue kommt folgende Meldung (siehe Bild):

Beitrag von „al6042“ vom 4. März 2016, 07:40

Moin,
hast du in der Recovery HD auch zufällig deine ElCapitan Partition mal gelöscht, damit die Installation nicht einfach über die bereits bestehende drauf installiert, sondern eine komplett neue Installation durchführt?
Es kann sein, dass diese Info auftaucht, da der Installer merkt, dass es bereits ein Variante auf der Platte gibt.

Beitrag von „LeNerd“ vom 4. März 2016, 09:49

Habe die SSD "El Capitan" gelöscht (Extended Journaled, GUID) denke aber, dass da reste drauf sind, auf jeden Fall sagt er immer "Erneut installieren".
Habe die SSD auch umbenannt in System um zu schauen ob es an der Benennung liegt..
Die Fehlermeldung kommt aber nach wie vor.
Werde die SSD nachher mal an das MacBook anschließen, wenn der Postbote da war 😊
[@al6042](#)

Beitrag von „griven“ vom 4. März 2016, 09:57

Aus der Recovery zeigt es immer "Erneut installieren" da das vorhanden sein einer Recovery Partition impliziert, dass OS-X schon mal installiert worden sein muss. Die Installation aus der Recovery heraus funktioniert allerdings nur, wenn die Netzwerkunterstützung zu dem Zeitpunkt schon gegeben ist da im Zuge der Installation der Installer erneut aus dem Store geladen wird.

Beitrag von „LeNerd“ vom 4. März 2016, 10:07

Update!!

Es hat funktioniert 😊 !!

(siehe Bild)

das einzige was mir noch fehlt ist WLAN und Sound.. Mit welchem Programm sollte ich da arbeiten um die kext zu laden?

[@griven](#)