Erledigt Wie neutralisiert man das problemgerät im System?

Beitrag von "ignn" vom 30. Oktober 2018, 08:41

Hallo zusammen!)

Beim Booten von Clover aus dem USB-Stick aus dem USB-Fehler.

Mojave ist bereits trotz Fehler installiert

Alle USB arbeiten (und usb 2 und usb3).

Die Achse wird geladen, aber es gibt Fehler.

Es gibt noch einen Kartenleser, aber ich habe es im BIOS abgeholzt.

Fehler:

AppleUSBEHCIPCI@800000000: AppleUSBEHCI : : WaitForPeriodSchedule: USBCMD (0x00010b11) and USBSTS (0x00000000)

AppleUSBEHCIPCI@800000000:	AppeUSBHostController	:	:
hardwareExceptionThreadCallGated	: 0x00000004		
AppleUSBEHCIPCI@800000000:	AppeUSBHostController	:	:

hardwareExceptionThreadCallGated: attempting recovery

Kexts:

-FakeSMC

-USBInjectAll

-Lilu

-Whatevergreen

-SATA-100-series-unsupported

-Realtek8111

Befestigen config Clover und ioreg

Könnte es ein Namenskonflikt sein? Das Limit?

Vielen Dank im Voraus für die Hilfe!

In ioreg habe ich dieses Gerät gefunden. Wie kann es neutralisiert werden? Um Fehler loszuwerden. Ersetzen Sie beispielsweise class-code in device - >properties



Danke im Voraus

Hardware:

ACER Veriton Z4640G: Mac OS X 10.14; Clover; CPU: Intel Core i3-6100; GPU: Intel HD Graphics 530; RAM: 8Gb DDR4 2400MHz;

Beitrag von "cobanramo" vom 30. Oktober 2018, 09:08

Hallo ignn

Teste mal den folgenden Config.plist bitte, nimm den neusten Clover version & aktualisiere deine Kexte.

Gruss Coban

config.plist

Beitrag von "ignn" vom 30. Oktober 2018, 09:16

Zitat von cobanramo Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Danke für die Hilfe! Ich werde unbedingt versuchen und das Ergebnis schreiben

Beitrag von "ozw00d" vom 30. Oktober 2018, 09:44

Warum sollte ein Card Reader nicht funktionieren? Wird bei mir als stinknormales massenspeichergerät via usb eingebunden. Die Card Reader sind meistens via usb ans mainboard angebunden, von daher sollte es daran nicht liegen. Hast du die neueste usbinjectall.kext unter /s/l/e installiert?

Beitrag von "ignn" vom 30. Oktober 2018, 09:48

Zitat von ozw00d

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Ich habe einen Monoblock, einen integrierten Kartenleser hängt an einem USB-Bus. Ja, ich habe den letzten usbinjectall und ich habe es nicht installiert. Es wird über Clover (/clover/kests) geladen)

Beitrag von "ozw00d" vom 30. Oktober 2018, 11:42

Hm kopier (besser verschieb) die USBInjectall.kext mal nach /System/Library/Extensions testweise (macht aber auch nix wenn du sie in der efi belässt hab ich auch so da der Updater von Sascha nicht auf die Efi schaut $\stackrel{\textcircled{}}{•}$).

Was mich interessiert ist, hast du entsprechende Optionen in der config.plist (Port Limit Patch)?

Beitrag von "ignn" vom 30. Oktober 2018, 11:50

Zitat von ozw00d Edit by al6042 -> Es reicht jetzt wirklich mit dem vielen Zitieren... Lasse dass bitte bleiben...

cobanramo schickte mir eine Konfig mit diesem Fix. Ich werde es nach ein paar Stunden testen (weil ich bei der Arbeit bin:() und die Testergebnisse schreiben.

Beitrag von "ozw00d" vom 30. Oktober 2018, 11:51

ignn kein thema 🙂

Beitrag von "ignn" vom 31. Oktober 2018, 07:55

Zitat von ozw00d

Edit by al6042 -> Es reicht jetzt wirklich mit dem vielen Zitieren... Lasse dass bitte bleiben...

Mein EFI:

Beitrag von "ozw00d" vom 31. Oktober 2018, 17:13

Aktualisierst du bitte noch deine Systeminformationen hier im Forum?

Deine EFI hab ich mal aufegräumt ebenso wie deine config.plist.

Teste meine EFI nun mal mithilfe eines Usb Sticks (vorher Clover draufzimmern und den EFI dann austauschen).

Die config.plist heisst allerdings config_test.plist diese solltest du vorab umbenennen und deine Sichern.

Die einträge EHC1 to EH01 und EHC2 to EH02 habe ich entfernt, diese werden bei Skylake Boards nicht benötigt.

Beitrag von "al6042" vom 1. November 2018, 14:05

<u>ignn</u>

Bitte unterlasse dringend das ewig zitieren von kompletten Beiträgen, die über deiner Antwort stehen.

Das läuft hier unter SPAM und wird auf Dauer hier nicht geduldet.

Beitrag von "ignn" vom 1. November 2018, 14:22

Zitat von cobanramo

die hinweise bzgl. der zitiererei waren doch nun wirklich eindeutig oder? EDIT by grt

Dieser config funktioniert nicht bei mir. Durchläuft der Clover-Textteil und hängt daran, ohne in den Mac-Boot-Textmodus zu wechseln. Als ob Sie keine Daten sehen.

Beitrag von "al6042" vom 1. November 2018, 14:32

<u>ignn</u>

Interessiert dich nicht was ich schreibe?

Sehe ich von dir noch ein Vollzitat, bist du für 14-Tage freigestellt!



Beitrag von "ignn" vom 1. November 2018, 14:48

@al6042 Ich entschuldige mich. Ich werde mich erholen!

Beitrag von "ozw00d" vom 1. November 2018, 19:18

Also die VoodooHDA, SATA-100xxxx, RealtekRTLxxx, hab ich mal entfernt, starte mal nur damit (am besten über einen Uefi Stick mit Clover, ist zum testen besser).

Hab mal die IntelMausiEthernet stattdessen hinzugefügt.

Außerdem habe ich noch ein paar Changes an deiner config.plist durchgeführt. Diese liegt nun unter config_test.plist vor.

Unter anderem EHC1 to EH01 and EHC2 to EH02, diese benötigt man eigentlich nicht für Skylake Boards (wovon ich mal ausgehe das du eines hast).

Teste mal damit und gib dann bescheid.

Beitrag von "ignn" vom 2. November 2018, 08:01

ozw00d

Ich habe das getestet. Aber Fehler sind immer noch vorhanden. Das System startet, aber der Zyklus von USB-Fehlern ist vorhanden.

Das Problem mit dem Netzwerk. Realtek 8111

Bitte Lesen Sie diesen Link zu meinem letzten Beitrag. Es zeigt das ganze Bild von dem, was mir passiert) ich verstehe, dass es notwendig ist, dieses Gerät irgendwie mit einem Clover zu deaktivieren? Ich habe von FakePCIID und uia_exclude gehört. Kann das der Sache irgendwie helfen?

Beitrag von "ozw00d" vom 2. November 2018, 13:27

Probiere mal folgendes:

gehe hierhin und lade dir den kext.

Dann gehe ins Terminal:

Zuerst deinstallierst / löschst du einen eventuell vorhandenen RTL kext

diese könnten folgende sein:

RealtekRTL81xx.kext

RealtekRTL8000SL.kext

AppleRTL8169Ethernet.kext

Die kexte könnten an folgenden Orten zu finden sein

/System/Library/Extensions

oder unter

/S/L/E/IONetworkingFamily.kext/Contents/PlugIns

überprüfe bitte wo genau sie sich verstecken.

Dann installierst du den oben genannten Kext bitte unter /S/L/E.

Das löschen im terminal am beispiel des AppleRTL8169Ethernet.kext:

sudo rm -rf /System/Library/Extensions/IONetworkingFamily.kext/Contents/PlugIns/AppleRTL8169Ethernet.kext Das excludieren von USB Devices ist hier: <u>ANLEITUNG: USB 3.0 EL CAPITAN / (HIGH-) SIERRA</u> <u>FÜR JEDERMANN (ZUKUNFTSSICHER FÜR UPDATES UND KOMPLETT GEPATCHT)</u> beschrieben, Arbeite dich da mal durch.

Gruß

ozw00d

Beitrag von "ignn" vom 2. November 2018, 14:20

ozw00d

Netzwerk: Danke heute probiere ich es aus und Schreibe dir das Ergebnis!

USB: geben Sie bitte den richtigen Link. Dieser Link leitet zur Startseite um https://www.hackintosh-forum.de/

Beitrag von "Noir0SX" vom 2. November 2018, 14:25

Anleitung: USB 3.0 El Capitan / (High-) Sierra für jedermann (Zukunftssicher für Updates und komplett gepatcht)

Beitrag von "ignn" vom 2. November 2018, 15:03

@<u>ozw00d</u>

@<u>NoirOSX</u>

Danke, heute werde ich versuchen und Ihnen das Ergebnis schreiben!

Beitrag von "ozw00d" vom 2. November 2018, 15:16

ignn Link angepasst

Beitrag von "ignn" vom 2. November 2018, 16:42

ozw00d

Im Thema USB aus dem Link sagen über XHCI-x99-injector.kext und XHCI-200-seriesinjector.kext. Ich habe einen H110-Chipsatz. Brauche ich xHCI-100-Serie kext?

Beitrag von "ozw00d" vom 2. November 2018, 22:44

Du brauchst nur die USBInjectall.kext mehr nicht.

Beitrag von "ignn" vom 2. November 2018, 23:14

ozw00d

Netzwerkadapter:

In / System / Library / Extensions oder in /S/L/E/IONetworkingFamily.kext/Contents/PlugInS habe ich nichts dergleichen gefunden.

Der einzige network kext (Mieze) war unter / clover / kexts / other.

Ich habe es gelöscht und einen Kext von Rehab hochgeladen.



Panik bekommen:

Beitrag von "ozw00d" vom 3. November 2018, 00:35

weshalb startest du mit bootarg debug=0x100?

hier ist der RTLxxxx.kext wieder schuld, wo haste den denn hin kopiert? und hast du danach auch auch den kextcache neu aufgebaut?

mir scheint als wäre dort der hund begraben.

Hast du dich an die von mir beschriebene anleitung gehalten und den kext unter /S/L/E kopiert? Scheint mir nicht so....

Beitrag von "cobanramo" vom 3. November 2018, 00:37

Zu aller erst musst du mal in deinem Bios diese Einstellungen anpassen;

- Load optimized defaults
- Set EFI Boot = On (default zu EFI boot)
- DVMT-prealloc set to 64MB or 96MB
- Set Secure Boot = Off
- Set Fast Boot = Off
- Set Virtualization VT-d = Disabled
- Set OS Type = "Other"
- Set XHCI Handoff to Enabled
- I/O controller (i.e. Super I/O) = Disabled

Danach **entfernst** du mal alle Kexte die du in den L/E (/Library/Extensions) & S/L/E (System/Library/Extensions) zusätzlich oder nachträglich hinzugefügt hast. Da drin solltest du nichts hinzufügen wenn es auch vom Clover aus geht, wenn du bei einem Sauber updatebares System den überblick behalten willst.

Danach einfach deinen EFI Partition mounten und mit diesem beiliegenden EFI ersetzen.

Bevor das System startet drückst du bitte noch den F11 im Clover Menü damit du den Nvram resetten kannst.

Edit: Da ich nicht genau wusste welcher Netztwerkkarte du drin hast hab ich mal beide hinzugefügt. kannst ja danach den nicht gebrauchten löschen.



EFI.zip

Beitrag von "ignn" vom 3. November 2018, 12:19

@cobanramo

Ich habe getan, was Sie gesagt haben. Aber ich habe keine solchen Optionen im BIOS. Ersetzte den EFI-Ordner auf meinem bootfähigen USB mit Clover. Und ich habe beim herunterladen, was auf dem Screenshot ist. Das heißt, der Download geht nicht. NVRam wurde zurückgesetzt.



Ich habe zuvor screenshots von meinem BIOS gemacht. Ich füge Sie unten an. (Unterscheidet sich von dem aktuellen Zustand nur durch die Tatsache, dass ich ietzt noch deaktiviert habe)

Hauptneril Exceltent Energie A	BIOS-Setup-Programm uthentifizierung Sicherheit	startoptics	BIOS-Setup-Programm	
Dystem-BIDS Version Datum des Builds EC-Finnwere Version Datum des Builds Prozessor Intel(N) Core(TR) 13-6100 CPU Kernfrequenz Ebeicher Größe Produktname Systemeriennummer Basisboard-Seriennummer Basisboard-Seriennummer Systemprache Systembrache Systembrache	R02-A4 05/10/2017 3.00 11/17/2016 3.70 GHz 0192 M8 Veriton 24640G DQV/REN597330220403000 DRVMF1100173102D893041 Deut10/31/20101 [21:27:12]	Hinlen Si Dystematar **1 Blide Tivilcim Cingade/bo v2=1 Out v21 Benuts Laden Dickern 2005 Als be Delchern 2015 Als	Boudtment Enverient Enverient Authentifiziervvg Sicherheit • Chu- und Chloset-configuration • Integriente Perioderiagenate • PC-Gesumdheitszustand	S Start col So koni Chipset Chipset Salar
Version 2.18	1265. Copurignt(C) 2002-2017 BIOS-Setup-Program	, Acer Inc.		
Distingues Desembles Autour Processor Arms Distingues D	Institutent1 Initial Institutent1 Institu	903-wie-r	eutralisiert-man-das-problemger%C3%A4t-im-syst	<u>em/</u> 1

Crocerd Safa Controller Deboard Safa-Nodus Safa-Potts Derätetup : Genätetup : Genätetup : Genätetup : Genätetup : Safienneme:	(Activizet) (Activizet) Inktivizet) Nicht Installiert Inktivizet) Nicht Installiert Tophice DTINGCOSS Soc de 771305506 Inktivizet] Nicht Installiert Optical Disk ML-0T-ST DVDRME GUEIN Inktivizet1 Ink		Sammerti Gerätenum Gerätenum Seriennummeri Sariennummeri Sarienummeri Sarietup : Gerätetup : Gerätetup : Gerätetup : Gerätetup : Gerätenum : Linke USB-Ports Linke USB-Ports Linke USB-Ports Hinterer USB-Ports Hinterer USB-Ports Hinterer USB-Ports Hinterer USB-Ports Hinterer USB-Ports Hinterer USB-Ports Dptional Card Reader Legacy-USB-Suport USB-Speicher-Emulation Onboard-LAW-Controller Onboard-LAW-Controller Onboard-LAW-Controller	<pre>[Metivient] Pestplatie TOSHIBA DTOIACAOSO SOU GB 771J05SAS [Metivient] Nicht installiert [Metivient] Optical Disk HL-DT-ST OvORAM GUEIN [Activient] [Activient] [Activient] [Activient] [Activient] [Activient] [Activient] [Activient] [Deoktivient] [Metivient] [Metivient] [Metivient] [Metivient] [Metivient] [Metivient] [Deoktivient] [Deoktivient] [Deoktivient] [Deoktivient] [Deoktivient] [Deoktivient] [Deoktivient]</pre>	Deas Deas Deas Sae
Erweitert	BIOS-Setup-Program		Houptmend Enveltent	BIOS-Setup-Programm	
CPU-Temperatur Systemtemperatur VRD-Temperatur CPU-Lüfter-Geschwindigkeit Voore DIMH-Spannung 12V SV 3.3V SV-Oual Sustem Heauter tahten -Temperatur Smarter Lüfter System Health Indicator	i 47 °C : 43 °C : 41 °C : 40 °C : 1261 RPM : 1.199 V : 1.399 V : 1.399 V : 12.013 V : 4.700 V : 3.325 V : 5.151 V [Aktiviert] [Aktiviert] [Deaktiviert]		Tiefer Energie-Aus-Hodus Einschalten bei RTC-Alarm Einschalten durch POIE-Geräte Einschalten durch Notewiignal Einschalten durch USB KD/Hous Hinderherstellen bei Hetzstrommusfall	föktiviert) [Desktiviert] [Aktiviert] [Aktiviert] [Aktiviert] [Aktiviert] [Sol [Estater Justeed]	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Hauptmend Erweitert Energie Math	BIOS-Setup-Programs entilizierung Sicherheit	Start.	Hauptmenü Erseitert Energie aut	6105-Setup-Programm	
Sustem-Boot-Zustand Sicherer Boot-Hodus-Zustand Sicheres Booten	Benutzer Deaktiviert Deaktiviert)	Barr Boot Starr Bern Bern This Star Star Star Star Star Star Star Star	Supervisor-Kennwort Benutzerkennwort Inderung des Administratorkennworts HOD-kennwort TMH Device Selection TMH-Operation SHM-1 PCR Bank SHM-1 PCR Bank SHM-1 PCR Bank Booten von entfernbaren Geröt BIOS-Schreibschutz Gehöuse-Geöffnet-Harnung Gehöuse geöffnet	Nicht installiert Nicht installiert Drucken lie Eingebel (PTI) Dativiert1 Deativiert1 [Aktiviert1 [Aktiviert1 [Aktiviert1 [Aktiviert1 Nein	60115 (13) (12) (13) (12) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13

Houptment Ersettert Energie	BIOS-Setup-Programm Authentifizierung Sicherheit	ELLONG COL
Constanten PAE OPROM starten Regicher-OPROM starten Nideo-OPROM starten Boot-Prioritätsreihenfoige Erstes Bootgerät Deites Bootgerät Orittes Bootgerät Viertes Bootgerät • Festplattenpriorität • Potisches-Laufwerk-Priorität • Hechselatenträger-Priorität Boot-Henü DDD-Wiederherstelluns Schnelles Booten Bootup Num-Lock Halten Ein	INTER DUCF 13 DUCF	Deseti Jie Co Jie Co Sie Co Si

Beitrag von "ozw00d" vom 3. November 2018, 12:32

cobanramo an die Bios Settings hab ich garnicht gedacht....

endet bei: check end randomseed, probiere mal die folgenden UEFI Treiber aus Clover:

AptIoMemoryFix-64

OsxAptioFixDrv-64

OsxAptioFix3Drv-64

nicht alle zusammen, es kann nur einer davon funktionieren.

Nun scheint es daran zu liegen das das MemoryLayout nicht funktioniert aus dem AMIFramework.

Beitrag von "ignn" vom 3. November 2018, 12:42

ozw00d

Ich habe alles nach Ihren Anweisungen gemacht. In dem Ordner, dass Sie keine Netzwerk-kext angegeben haben, werde ich screenshots für mehr Klarheit machen. Cache gelöscht. Panik bei kexst von rehab.

Beitrag von "ozw00d" vom 3. November 2018, 14:31

Du hängst bei Check randomseed. Dort ist kein Hinweis mehr auf die rehab kext. Probiere bitte die aptio fixe.

Beitrag von "ignn" vom 3. November 2018, 14:43

ozw00d

Ja, ich werde es versuchen. Über Rehab Kext meinte ich diesen Beitrag -Wie neutralisiert man das problemgerät im System?

Beitrag von "Shado" vom 3. November 2018, 19:12

ignn, INTEL EIST & INTEL VT. ---> sollten auch deaktiviert sein. Siehe Bild 3 !

Beitrag von "ozw00d" vom 3. November 2018, 21:05

Shado Intel vT muss nicht unbedingt aus. Ist bei mir auch aktiv.

Beitrag von "ignn" vom 4. November 2018, 12:41

ozw00d

Also, Test für heute:

1. EFI von <u>cobanramo</u> konnte ich leider nicht starten. ICH habe aptio-Treiber und andere geworfen, aber das konnte ich nicht. Vielleicht ist der Grund nicht in den Treibern.

2. Ich habe unter dem vorherigen EFI heruntergeladen und Rehab kext installiert. Während ich im System war, funktionierte das Netzwerk. Als ich neu gestartet wurde, ist der gleiche Effekt. Adapter wieder verschwunden.

3. Auch habe ich DSDT entladen.aml aus dem System, weiß nicht, ob dieser Prozess hilft.

4. USB hat noch keine weiteren Optionen ausprobiert.

Beitrag von "ignn" vom 5. November 2018, 20:05

cobanramo ozw00d

Hallo Freunde!

Sehen Sie, was ich entdeckt habe. Die Netzwerkkarte und diese unbekannte USB-Kreatur hängen auf einem PCI-Bus. Dies erklärt, warum der Spam-USB-Fehler verschwindet, wenn der Netzwerkadapter abfällt. Dieses USB-Gerät wird in Windows als "PCI-USB-Erweiterungs-Host" bezeichnet. Siehe screenshots. Jetzt gibt es eine Frage. Wenn wir irgendwie das USB-Gerät auf diesem Bus neutralisieren kann dann auch das Problem mit dem Netzwerkadapter verschwinden? Haben Sie Ideen, wie Sie dieses Gerät zwingen deaktivieren? zum Beispiel durch Clover?



ID network - PCI\VEN_10EC&DEV_8168&SUBSYS_10721025

ID USB controller - PCI\VEN_10EC&DEV_816D&SUBSYS_10721025

Auf dem mac habe ich den Pfad dieses USB-Host gefunden.

Es wird als - PciRoot(0x10)/Pci(0x1c,0x0)/Pci(0x0,0x4)

Ich habe versucht, die class-code und die device-id dieses Geräts über clover (Device>Properties) zu ändern, aber Sie ändern sich nicht... Obwohl es 100% ist, dann ist das Gerät (ich habe die Test-Eigenschaft für dieses Gerät mit einem string-Wert von test1 erstellt und dort gesehen)