

Erledigt

Shuttle ds61, verweigert Clover boot.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 02:57

Hallo liebe Nachteulen,
ich sitze hier nun 2 Stunden an einem Terra rebrand vom Shuttle ds61 und bekomme Clover nicht gebootet.

Es handelt sich hier um einen i3-2100 und 2gb Ram wie auch 32gb msata.

habe schon meine ssds mit vorhandener Installation versucht, nur leider kein Erfolg.

Gerät hängt entweder im Post Screen vom Ami Aptio oder öffnet direkt das Bios,
beim aufhängen ist auch kein Affengriff mehr möglich.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 04:46

Guten Morgen [@feudel746!](#)

Was genau hast du in deinem Bios eingestellt? Könntest du davon einmal ein paar Fotos machen, bitte?

Gruß
Mac

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 05:02

Hier Fotos vom Bios.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 05:54

Also wenn ich jetzt nicht völlig doof bin, sehen die Einstellungen soweit ganz gut aus. Hattest du bezüglich [BIOS Einstellungen](#) in das Forenwiki geschaut?

Prüfe das bitte noch einmal ab, nur um sicher zu gehen, dass die Einstellungen auch wirklich stimmen.

Mit welchem Tool und vor allem wie hast du deinen Clover Bootstick erstellt?

Gruß

Mac

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 06:11

Ich habe soweit in die wiki geschaut, ist etwas her, die virtualisierung müsste laut der empfehlung aus, nur ist da auch kein unterschied, schaue gerade nach Ozmosis bootloader für den Mini.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 06:29

Deinen Installationsstick. Wie hast du den erstellt? Mit nem anderen Mac? Mit ner SL DVD in ner virtuellen Maschine?

Mit Ozmosis kenne ich mich leider gar nicht aus.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 06:36

Im Terminal am Mac, und aktuelles Clover kopiert von meinem System.
Dann kexte nochmal auf aktualisierungen geprüft und getestet.

Habe zur Sicherheit 2x erstellt.
Beide sind installierbar.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 06:37

Ist das ein UEFI basiertes System?

Kenne bei UEFI basierten Systemen, dass diese sich gerne mal bei der initialisierung der Hardware aufhängen, besonders gerne bei USB Geräten. Bei meinem MSI Board hatte nur ein Update geholfen.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 06:42

Leider ist schon das aktuelle Bios drauf.
Habe auch bei Shuttle nachgesehen, war das gleiche Bios..

Windows 10 Enterprise LTSB war noch als UEFI drauf am werken vor einer Woche.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 06:48

Auch schon am USB 2.0 Port versucht?

Bei USB 3.0 oder höher kann es durchaus sein, dass der Stick nicht mag.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 06:50

Habe ich beides Versucht..

Ich werde jetzt mal einen usb 2.0 Stick versuchen.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 06:58

Es geht nur um den Port. Die Sticks sind ja abwärtskompatibel.

Hast du nochmal Zugang zu dem Mac? Dann erstelle doch bitte nochmal einen Stick mit dem Programm hier:

[TINU](#)

Da dann bitte sauber die Schritte durchlaufen, du kannst dort Clover direkt mit integrieren. 😊

Gruß
Mac

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 07:06

Ich habe meine Stick immer hiermit erstellt, siehe Bild.

Tina versuche ich gerade.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 07:13

Ich bin ganz ehrlich, ich kopiere den Terminalbefehl immer dann wenn ich ihn brauche, was nicht mehr ganz so oft brauche, ansonsten mache ich die Stickerstellung mit TINU 😄

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 07:40

Alles klar!

ich ziehe die „ich weiß, was ich tue“ Version vor.
Ich bin mir nur nicht immer so Sicher was die Installer alles durchführen.

Edit:

DAS war leider auch nicht erfolgreich, direkter redirect ins BIOS.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 07:52

Kannst du mal bitte aus Spaß ne Linux Live Version laufen lassen?

Ob er dann sauber vom Stick bootet.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 07:57

Schon mal überlegt, die Installation samt Clover auf eine kleine Partition der Festplatte zu kopieren.

Dann übergehst du direkt die USB Variante.

Das System installierst du auf der größeren Partition und löscht nach der Installation die kleinere Partition wieder.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 08:04

Er ist direkt reingeschneit nach 2sek.

Nur bringt dass nicht wirklich etwas weil er ja nicht in clover booten kann. [@murashi](#)

usb devices sieht er und kann auch von starten, nur halt Clover nicht 🙄

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 08:08

Lade mal bitte deinen Clover Ordner gezippt hier hoch. Ich schau mir das heute Mittag an. Ich denke es ist nur ein Einstellungsproblem.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 08:20

Ah verdammt jetzt verstehe ich, dein Rechner „mag“ praktisch aktuell Clover nicht.

Sorry, kam gerade erst jetzt bei mir an. 🤔

Welche Driver hast du bei dir im Clover drin?

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 08:27

Hier meine EFI vom Stick.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 08:28

Schaue es mir nachher mal an, sofern Mac nicht schneller war.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 08:34

Ok. bin gespannt.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 09:43

Da ich mal wieder nichts hochladen kann, hab ich dir hier einen [OneDrive Link](#) angehängt.

Folgendes hab ich geändert:

EFI/CLOVER/drivers64UEFI <- notwendige Driver die bei mir immer funktionieren
EFI/CLOVER/drivers64 <- gelöscht (soweit gelesen, ist dein Rechner UEFI fähig)
EFI/CLOVER/config.plist <- angepasst
EFI/CLOVER/Kexts <- nur fakesmc und div. ethernet Kexts
EFI/CLOVER/CLOVERX64.efi <- hab da mal meine funktionierende angehängt

probiere es mal so, die kexts kannst du dir ja immer noch anpassen. Aber alle kexts die da drin waren, bei dir, brauchst du nicht.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 10:03

War nichts mit dem booten.
Hängt im Post.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 10:04

Hattest du zumindest mal Clover gesehen oder wieder nichts?

Vielleicht kann sich [@Mac](#) noch mal den EFI Ordner ansehen.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 10:07

Ich bin mir mittlerweile sicher das da eine Sperre drin ist oder desgleichen, ich hab schon viele barebones mit macOS hergerichtet und nur bei diesem hier ist es so zickig.

kein Clover.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 10:11

Mich würde ja mal interessieren ob die Kiste einen Windows 8/8.1/10 Mode hat (mit Secure Boot und solchen Geschichten), denn man nicht deaktivieren kann. Meine Linux funktioniert damit auch, macOS mag das halt so gar nicht.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 10:13

Secure boot ist auf aus aktuell

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 10:21

Dein Gerät erzeugt bei mir gerade ein großes Fragezeichen, im Internet hab ich ebenfalls von so einem Fall gelesen ohne Lösung.

Mein der USB Start funktioniert ja soweit (siehe Linux Live Boot), und Clover benutzt doch eig. auch nichts anderes als GRUB.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 10:30

Ja der meinung bin ich auch.

spannend wäre ob osmosis da hilft.

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. Juni 2018, 12:23

[@feudel746](#) also ich kann in dem Efi Ordner von [@murashi](#) keinen Fehler feststellen...

Ich verstehe nicht warum der Cloverbootloader einfach rein gar nichts tut.

Beitrag von „Feudel746“ vom 13. Juni 2018, 16:43

Ich bin auch Rahtlos.

Beitrag von „REVAN“ vom 13. Juni 2018, 21:11

Vielleicht weiß [@al6042](#) oder [@kuckkuck](#) was?

Besonders zu Ozmosis, ob und wie sich da was lohnt.

Beitrag von „al6042“ vom 13. Juni 2018, 21:34

Das Spielzeug arbeitet nur mit einer Intel HD2000 Grafik, welche im [i3-2100](#) verbaut ist.
Diese wird aber von macOS nicht unterstützt...
Selbst wenn du Clover gestartet bekommst, wirst du an der macOS-Installation verzweifeln...

Beitrag von „Feudel746“ vom 14. Juni 2018, 00:25

Wenn alles passt werde ich einen i3-2105 verbauen. Hat die HD 3000.

Ich werde mich jetzt mal mit dem booten wieder beschäftigen, kann man Hifgh Sierra nicht auch per legacy BIOS betreiben?

Beitrag von „griven“ vom 14. Juni 2018, 00:30

Ja kann man 😊

Beitrag von „Feudel746“ vom 14. Juni 2018, 00:35

Jut Jut, kann man auch per legacy später ozmosis betreiben wenn genug Platz im Ami Bios ist? Ich schaue mir Gerade Ozmosis an, wäre auch etwas für meine anderen Barebones. Diese laufen aber mit uefi.

Was benötige ich für die legacy Clover Version für den i3 mit msata?

Beitrag von „griven“ vom 18. Juli 2018, 22:21

Legacy und OZ verbietet sich per Definition da OZ ein EUFI Plattformtreiber ist geht halt nur mit UEFI. Legacy Clover kannst Du jede Version nehmen die Dir passt einfach nicht den Haken Setzten bei "Install for UEFI Motherboards" und schon installiert sich Clover im Legacy Mode (Sorry für die späte Antwort ist was viel Stress aktuell bei mir)...