

Erledigt

USB Boot-Stick erstellt "Operating System not Found"

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 10:05

Hallo ,

Ich habe nun mehrmals versucht unter meinem Mac Air einen BOOTbaren USB-Stick zu erstellen .

folgende habe ich versucht:

*Chameleon-2.0-r431.pkg (Operating System not found)

*Clover (Operating System not found)

*MyHack

mit MyHack kann ich einen USB-Stick erstellen aber wenn ich den USB-Bootstick entstöpele und dein OS X Stick reinsteck erkennt er mir den Stick nicht ... 😞

So wie in diesem Bild sieht es bei mir auch ungefähr aus (nur das er noch die Windows-Partition anzeigt)

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. Juni 2014, 10:27

MyHack ist eigentlich sehr zuverlässig, du kannst noch UniBeast probieren.
Häufig sind die USB Sticks selber schuld, wenn du noch welche hast probiere mal andere.
Am besten funktioniert es mit einer externen Festplatte und MyHack, da zickt eigentlich nie etwas.

Beitrag von „Pedarius“ vom 15. Juni 2014, 10:39

Was hast du eigentlich gemacht?
hast du nur einen Bootloader raufspielen wollen ohne OSX? was soll er dann booten ...
warum willst du von einem Stick booten und dann einen anderen OSX Stick reinstöpseln?

myhack mit einer externen HDD funktioniert wirklich immer prima 😊

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 10:42

Hallo ,

Ich habe nun UniBeast 3.0.1 meinen USB-Stick in "Mehreren-Methoden" formatiert

Zitat

- 1) GUID-PartitionsTable (Mac OS X Journaled)
- 2) Master Boot Record (FAT32) / (Mac OS X Journaled)

auswählen bei UniBeast (Mountain Lion from App Store 10.8)

immer kommt ein Fehler :

"Installation fehlgeschlagen."

Zitat

Die Installation ist aufgrund eines Fehlers fehlgeschlagen. Wenden Sie sich an den Hersteller der Software .

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Ps: @ [Pedarius](#)

Ich habe leider keine externe HDD wo ich für OS X benutzen könnte (zu viel Daten auf der HDD...)

Ich habe aber einen 32 GB Stick wo ich das erstellen könnte (von der Größe her...)

Ich öffne MyHack und wähle Install Chameleon aus und auf nen anderen Stick mach ich Create OS X Installer (10.8)..

Wenn ich z.B nur Create OS X Installer (10.x) Auswähle kommt auch "Operating System not Found"

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. Juni 2014, 11:12

Versuche mal eine ältere Version von UniBeast, manchmal macht die neuste Probleme. Für myHack nicht die komplette Installations App anwählen, sondern nur die darin enthaltene installESD.dmg

Sent from my iPad using Tapatalk

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 11:42

Hallo ,

Nun habe ich denke ich "Erfolgreich" den Stick mit MBA erstellt und OS X :

nun erscheint beim Booten von Stick

Zitat

Boot0: Done

aber er will sofort W8 starten .

Weiß da vielleicht jemand mehr ? muss ich w8 erst deinstallieren ?

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 12:23

Hallo ,

Nun habe ich denke ich "Erfolgreich" den Stick mit MBA erstellt und OS X :

nun erscheint beim Booten von Stick

Zitat

Zitat

Boot0: Done

aber er will sofort W8 starten .

Weiß da vielleicht jemand mehr ? muss ich w8 erst deinstallieren ?

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „Pedarius“ vom 15. Juni 2014, 12:52

Kann es sein dass du gar nicht von Stick bootest?
Hast du W8 auf einer eigenen Festplatte?
Häng die ab und boote vom Stick mit deinem BIOS Bootmenü.

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. Juni 2014, 13:04

Was ist MBA? Meinst Du mit mbr formatiert? Anscheinend ist der Bootloader nicht richtig installiert. Installiere ihn mal mit Chameleon Wizard, MultiBeast etc erneut auf den Stick.

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 13:09

Hallo ,

Also ich wähle im Boot-Menü den USB aus . (Er Bootet auch vom Stick.)

Aber wie gesagt nach der Meldung: Boot0:Done will er Windows weiter booten.
Festplatte kann ich leider nicht abklemmen (Weils auf der Hardware ein Laptop ist)

Vielen Dank

PS: Ich werde nun den Stick formatieren und mal mit "Chameleon Wizard" probieren

Genau ich meinte MBR (Verwechselt sorry)
Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. Juni 2014, 13:10

Wieso formatieren? Nur den Bootloader erneut installieren!!

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 13:18

Hallo ,

ok ,

Ich werde nun den stick erneut mit MyHack erstellen wie eben mit dem Fehler (Boot:0 Done)
und werde mit Chameleon Wizard den bootloader erneuern / updaten

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „Pedarius“ vom 15. Juni 2014, 13:19

Also normalerweise macht myHack den Stick von alleine bootbar und installiert Chamäleon nach dem überspielen der Dateien:

Code

1. Backing up AppleUpstreamUserClient.kext...
2. Transfer complete. Transferred 72KB @ 72 KB/s
3. Removing...Done.
4. Done.
5. myFix 2.2 Copyright © 2009-2013 ***.com
6. Installing chameleon bootloader...
7. Installing file system loader...
8. Unmounting /Volumes/myHack OS X 10.9.1 Install Disk/
9. Flushing boot sector...
10. Installing disk loader...
11. Device partition type is GPT...
12. Flagging first partition as active...
13. Installing partition loader...
14. Verifying partition loader...
15. Partition loader verified.
16. Mounting /dev/disk1s2
17. Done.

Alles anzeigen

Steht da ein Fehler bei der Chameleon Installation oder irgendetwas?
Wenn es mit myHack nicht funktioniert dann versuch doch mal DiskmakerX

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 13:27

Hallo ,

Nein es kommt kein Error vor . Alles funktioniert dabei ! .

Wenn ich es mit DiskMaker-X mache . Installiert er den Bootloader auch mit ? oder muss ich den Bootloader dann nochmal auf extra Stick installieren ? Bootable machen ?

Vielen Dank .

@IBM ich werde nun den stick wie eben mit MBR und MyHack os x (10.8) fertig machen . danach den Bootloader via Chameleon Wizard Aktualisieren . von daher wo er mit nichts vom Chameleon Wizard herunterlädt soll ich einen Chameleon ordner fertig machen ? (Chameleon-2.0-RC4-r684-bin) Habe ich aufem Mac .

und ich wähle unten nur aus "Aktualisieren " ?
oder auch "UPDATE MORE BOOTLOADER (boot0 , boot1)" ?

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. Juni 2014, 13:40

DiskMaker-X ist für echte Macs bzw Hackintosh mit Ozmosis Bios, da wird kein Bootloader installiert.

Beitrag von „Pedarius“ vom 15. Juni 2014, 13:56

@IBM

Du hast recht ich bin heut schon verwirrt 
meinte Unibeast ..

[NoirCab](#)

aber mir ist auf deinem Bild aufgefallen das du eine alte version von myhack verwendest.
Bei dir steht 3.2 ich verwende 3.3.1

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 16:22

Hallo ,

nun habe ich Erfolgreich mit Myhack den USB-Stick erstellt mit ML und danach via Chameleon Wizard aktualisiert der Boot-Komponenten .

Nun kann ich schonmal in den Bootloader und kann auch OS X starten .

Aber nun läuft er durch und startet neu ..

"Ich kann Die Fehlermeldung nicht sehen weil er zu schnell neu bootet."

Folgende Commands habe ich schon getestet:

-X

-X

GraphicsEnabler=No

Wer kann mir helfen ?

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „kdeniz“ vom 15. Juni 2014, 17:24

Versuch mal -v

Und poste ein Bild davon so das die Jungs wissen wodurch der Fehler auftritt.

Aber nun läuft er durch und startet neu ..

Was meinst du genau er läuft durch ? Bis wohin ... Kommst du bis zu sprach Auswahl ?

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 22:08

Hallo ,

Ich kann leider kein BILD machen (weil er zu schnell rebootet)

Also er läuft bis ganzen Kernels / Kexte u.s.w read er durch und danach startet er sofort neu.

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Edit ``

Hier der Video Link :

[Klick mich](#)

Beitrag von „Griven“ vom 15. Juni 2014, 22:39

Wenn der Stick mit MyHACK erstellt wurde gib mal zum starten noch zusätzlich folgenden Flag mit

Code

1. GraphicsEnabler=No -v

damit sollte sich das unkontrollierte neustarten verhindern lassen.

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 22:43

Hallo Griven ,

mit GraphicsEnabler=No hatte ich auch schon gebootet auch mit -v und auch hintereinandergesetzt .

kommt genau das gleiche

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „grt“ vom 15. Juni 2014, 22:55

was hast du im bios eingestellt? gibt es dort eine einstellung "security->memory protection->execution prevention" o.ä.? die sollte auf enabled stehen - als ich sie disabled hatte, startete mein läppi auch direkt wieder neu, nachdem er die kexts eingelesen hatte -

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 22:58

Hallo ,

Ich habe genau das gleiche Bios mit den einstellungen hier mal ein Bild:

USB WakeSupport steht bei mir auch auf "Enabled!"

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „grt“ vom 15. Juni 2014, 23:03

und security? was ist da drin?

edit: virtualisation - ist bei mir "disabled" - da gibt es noch "VT-d" die darf nicht enabled sein.
mach das doch testhalber mal weg.

Beitrag von „NoirCab“ vom 15. Juni 2014, 23:13

Hallo ,

Sorry ich habe das mit "Security etwas zu spät verstanden"

in dem TAB > Security ist nur folgendes

Zitat

Computertrace > aus

```
set HDD Password > aus  
set Boot Password > aus
```

sonst ist da nichts vorhanden .

Liebe Grüße: NoirCab

Ps:virtualisation werde ich testen und rückmeldung geben

Ps: Edit One:

Ich habe nun die "virtualisation" Disabled! und mit GraphicsEnabler=No und -v gebootet passiert genau das gleiche .

Beitrag von „grt“ vom 15. Juni 2014, 23:13

findet sich woanders was vergleichbares?
in der erklärung rechts steht "this setting can prevent virus/worm attacks.."
guck mal durch

Beitrag von „NoirCab“ vom 16. Juni 2014, 09:49

Hallo ,

Was meinst du damit Zitat:"this setting can prevent virus/worm attacks.." /END

Edit One:

Hier meine BIOS-Einstellungen (keine Bilder von hand geschrieben) 100%

Bios-Version: A13

Zitat

BIOS-Settings:

Advanced:

>Intel (R) SpeedStep (tm) > DISABLED
>Virtualization > DISABLED
>USB EMULATION > ENABLED
>USB POWERSHARE > ENABLED
>USB WAKESUPPORT > ENABLED
>SATA Operation > AHCI
>Adapter Warnings > DISABLED
>Function Key Behavior > FUNCTION KEY
>Charger Behavior > ENABLED

Advanced>Miscellaneous Devices:

>External USB Ports > ENABLED
>eSATA Ports > ENABLED

Security:

```
>Set Supervisor Password (ENTER) „Nicht gesetzt“  
>Set User Password: „Nicht gesetzt“  
>Set HDD Password: „Nicht gesetzt“  
>Computertrace: DEACTIVATE
```

Alles anzeigen

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „kdeniz“ vom 16. Juni 2014, 10:15

servus,

mach die beiden aus und versuch es noch mal. teste auch sofort die bootflags obs was gebracht hat.

```
USB POWERSHARE > DISABLED umstellen auf DISABLED  
>USB WAKESUPPORT > DISABLED
```

druck dir die daumen

Beitrag von „grt“ vom 16. Juni 2014, 10:30

in meinem bios ist auf der rechten seite eine spalte, in der die funktion beschrieben wird. ich hab dir die erklärung gepostet, da ich mir vorstellen könnte, dass vergleichbare funktionen unterschiedlich benannt sind in den verschiedenen biosen -

Beitrag von „NoirCab“ vom 16. Juni 2014, 10:46

Hallo ,

Ich habe nun den Stick erneut aufgesetzt und Chimera via Chameleon Wizard drüber laufen gelassen (nun kann ich Booten).

Jetzt das nächste problem ich boote mit GraphicsEnabler=No -v auch schon mit -x probiert . Ich bleibe bei hängen

Zitat

```
(IOBluetoothHCIController)(start) --completed
```

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „ProfA12345“ vom 16. Juni 2014, 10:50

Versuch es mal mit GraphicsEnabler=Yes -v .

Beitrag von „kdeniz“ vom 16. Juni 2014, 10:53

hmm also bei mir ist er dort weiter gelaufen. evlt etwas warten ?

```
(IOBluetoothHCIController)(start) --completed
```

Beitrag von „NoirCab“ vom 16. Juni 2014, 13:33

Hallo ,

Das problem mit dem (IOBluetoothHCIController)(start) --completed habe ich gelöst ..

Wie ? : "Habe die .KEXTE von jedem Grafiktreiber gelöscht auf dem USB-Stick " siehe da er bootet ohne probleme mit dem Befehl:

Zitat

```
GraphicsEnabler=No -v
```

Nun habe ich das problem das meine USB-Maus nicht erkannt wird / keine Maus vorhanden ist auch nicht die vom Touchpad .

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Edit One :

Das problem liegt darin (Ich habe 3 USB-Ports) es wird nur 1 PORT ohne Treiber erkannt und da ist der USB-Boot-Stick angestöpselt .

Besteht vielleicht die möglichkeit das ich eine *.Kext für die Ports auf den OS X Stick kopieren kann so das er Sie mit dem System einließt und akzeptiert ?

Beitrag von „grt“ vom 16. Juni 2014, 13:45

fein - einen schritt weiter

usb3 ist das aber nicht, oder?

du hast doch einen myHack-stick gebaut oder? pack dort mal eine VoodooPS2Controller.kext in den Extra/Extensions -ordner und zwar sowohl in den, der direkt auf dem stick ist, als auch in den, der in der myHack.app (->paketinhalt anzeigen) versteckt ist.

damit sollten tastatur&touchpad eigentlich funktionieren. (du musst wohl leider nochmal installieren :duck&weg: ...)

Beitrag von „NoirCab“ vom 16. Juni 2014, 14:33

Hallo ,

Vielen Dank

Ich werde nun das neumachen und die .KEXT in den jeweiligen ordner kopieren wie du beschrieben hast .

Werde rückmeldung geben .

Liebe Grüße: NoirCab

Edit One:

Ich habe es nun gemacht die Vodooxxxxxxxx.kext in jeweiligen ordnern . Sie ist auch in /extra/extensions auf dem Stick vorhanden .

Aber Touchpad funktioniert nicht (Tastatur ja)

Beitrag von „grt“ vom 16. Juni 2014, 16:32

ok, dann ist es nicht die fehlende voodoo... gewesen. oder liegen auf dem stick in E/E noch apple..PS2controller.kext bzw apple..ACPIPS2Nubs.kext herum? das wär doppelt gemoppelt - ungut.

weisst du was das für ein touchpad ist? synaptic oder alps? und sagt der rechner in den startmeldungen irgendwas zu touchpad, voodooPS2 etc.?

Beitrag von „NoirCab“ vom 16. Juni 2014, 21:37

Hallo ,

Also ich glaube es ist ein "ALPS" Touchpad es liegen keine PS2*.Kexte da .

Also ich kann ungefähr herauslesen das er meldet:

Zitat

Could not load VoodooPS2Controller.kext

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „grt“ vom 16. Juni 2014, 22:31

ok. dann brauchst du entweder eine andere kext, oder die, die du hast, muss angepasst werden. allerdings bin ich da überfragt, ich hatte bislang nur mit synaptics zu tun -

Beitrag von „Griven“ vom 16. Juni 2014, 22:41

Wenn es ein ALPS ist sollte der VoodooPS2 Branch von Rehabman eigentlich die Lösung aller Deiner Probleme sein. Lad Dir mal diese Version hier <https://bitbucket.org/RehabMan...bMan-Voodoo-2014-0523.zip> und guck ob es damit funktioniert.

Beitrag von „NoirCab“ vom 17. Juni 2014, 14:57

Hallo ,

Ich habe es nun geschafft ohne -x ins System zu Booten!

Wie sollte ich nun vorgehen um die Treiber zu installieren oder den Bootloader ?

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab

Beitrag von „Griven“ vom 17. Juni 2014, 20:40

Wenn das System jetzt erstmal grundsätzlich läuft mach Dir zunächst wenn möglich ein Backup von diesem laufenden System (auf eine andere Platte, 2. Partition etc). Zum erstellen dieses Backups (Clons) eignet sich CarbonCopyCloner (google befragen) die Demo Version reicht für unsere Vorhaben vollkommen aus. Hast Du nun erstmal ein Backup erstellt kannst Du immer wieder darauf zurück greifen, wenn mal was schief gehen sollte. So ein Backup ist gerade am Anfang eine wertvolle Lebensversicherung. Ist das Backup erstmal erstellt geht es daran dem System einen Bootloader zu verpassen so, dass der Rechner autark von der Festplatte starten kann.

Bei den Bootloadern hast Du die freie Auswahl, entweder Chameleon oder Chimera oder gerne auch Clover je nach dem was Dir besser gefällt. Für den Einstieg würde ich Chameleon empfehlen, da hier nicht so viel Wissen aus der Tiefe der Materie nötig ist und man schnell zu einem startfähigen System kommt. Chameleon lässt sich bequem über den Chameleon Wizard installieren (Siehe Downloadcenter) Parallel zu Chameleon benötigst Du zumindest noch die FakeSMC.kext im Verzeichnis /S/L/E welche Du am einfachsten über den KextWizard (auch im Downloadcenter zu finden) installierst. Damit hast Du schon mal die Grundlagen zu einem bootfähigen System gelegt. Wenn Du mehr dazu wissen willst lies mal in den EinsteigerFAQ die Punkte 14,15,18 und 19 zudem gibt auch die WIKI eine Menge Aufschluss darüber, wie man vorgehen kann.

Beitrag von „NoirCab“ vom 18. Juni 2014, 10:43

Hallo ,

Vielen Dank für die Antwort .

Ich werde nachher wenn ich zuhause bin mal erneut installieren und ich werde rückmeldung geben .

Vielen Dank

Liebe Grüße: NoirCab