

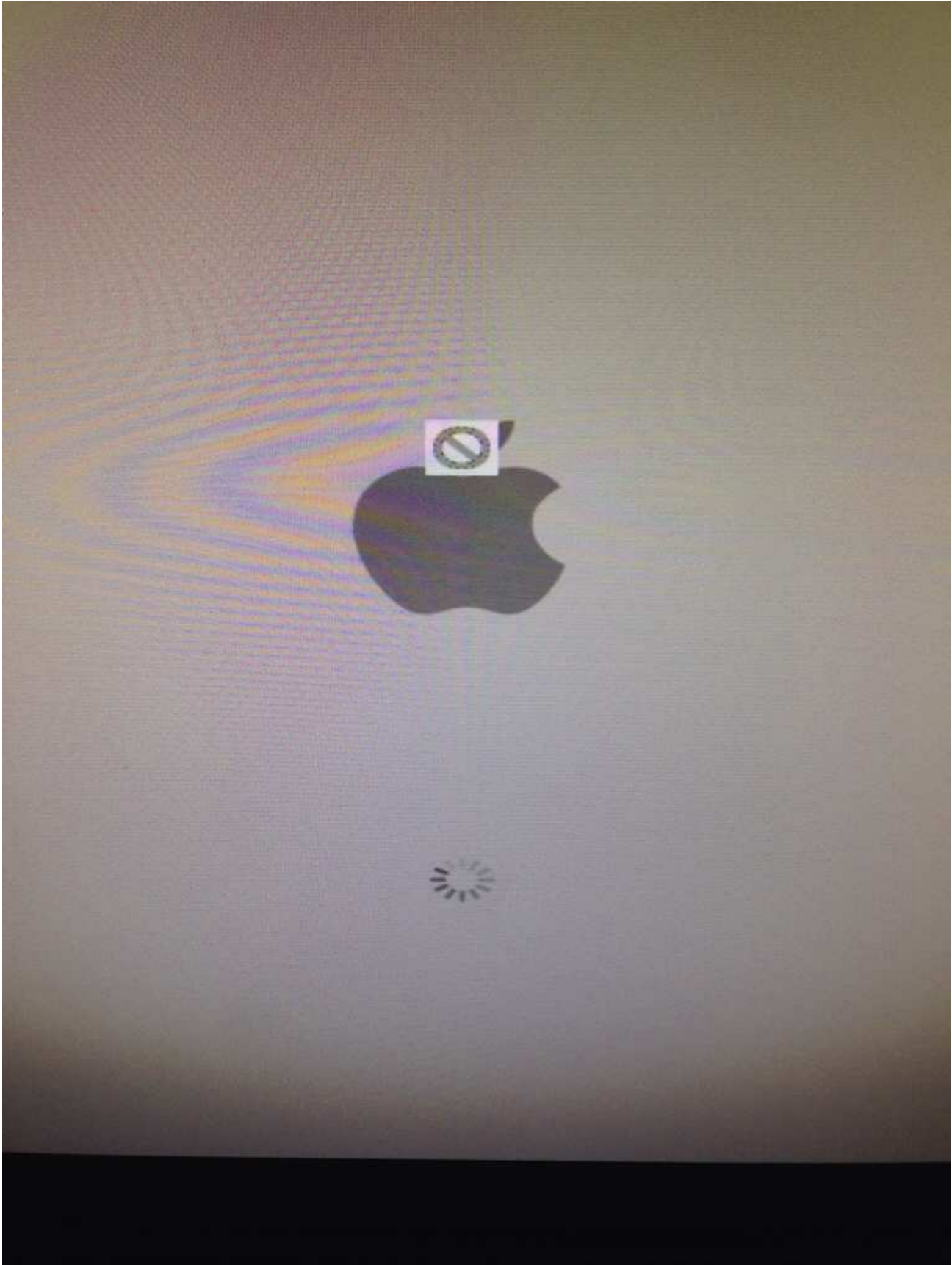
**Erledigt**

## **Mavericks Stick...eine unendliche Geschichte**

**Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 21. November 2013, 22:26**

So nachdem ich mir eine Snow Leopard Disk besorgt habe und dieses auch mit iBoot erfolgreich installiert und auf 10.6.8 aktualisiert habe, habe ich OS X Mavericks im App Store geladen und wollte mit UniBeast einen USB Stick erstellen. Da bekam ich immer einen Fehler der es mir nicht erlaubte einen Stick zu erstellen.

Deshalb habe ich mich myHack benutzt und nachdem ich den USB Stick starten konnte komme ich nicht weiter als bis hier:



Was mache ich falsch?

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 21. November 2013, 22:42**

In der Regel mit einen Screenshot vom verbose Boot hier posten. Ich denke es ist "still waiting for root device" Boote mal mit PCIRootUID=1 oder PCIRoot=1  
AHCI muss im Bios aktiviert sein.

Sent from my iPad using [Tapatalk](#)

---

**Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 21. November 2013, 22:46**

```
u_page_bootstrap: 2017716 free pages and 63052 wired pages
ext submap [0xffffffff7f807a5000 - 0xffffffff8000000000], kernel text [0xffffffff8000200000 - 0xffffffff80
one leak detection enabled
"va_compressor_mode" is 4
standard timeslicing quantum is 10000 us
standard background quantum is 2500 us
sig_table_max_displ = 74
ASC Deadline Timer supported and enabled
"name" not a kext
"Kernel__SYMTAB" not a kext
NullCPUPowerManagement::init: properties=0xffffffff80118fc840
NullCPUPowerManagement::start
AppleKeyStore starting (BUILT: Sep 19 2013 22:20:34)
AppleACPICPU: ProcessorId=1 LocalApicId=0 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=2 LocalApicId=2 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=4 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=4 LocalApicId=6 Enabled
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Seatbelt sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

MAC Framework successfully initialized
using 16384 buffer headers and 10240 cluster IO buffer headers
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 64:87
ACPI: sleep states S3 S4 S5
pci (build 22:16:29 Sep 19 2013), flags 0x63808, pfm64 (36 cpu) 0xf80000000, 0x80000000
[ PCI configuration begin ]
console relocated to 0xf91000000
[ PCI configuration end, bridges 6, devices 14 ]
mcache: 4 CPU(s), 64 bytes CPU cache line size
mbinit: done [96 MB total pool size, (64/32) split]
Pthread support ABORTS when sync kernel primitives misused
rooting via boot-uuid from /chosen: D3F60534-303A-3C39-813F-CADB99985CB7
Waiting on <dict ID="0"><key>IOProviderClass</key><string ID="1">IOResources</string><key>IOResourceMat
ot-uuid-media</string></dict>
com.apple.AppleFSCompressionTypeDataless kmod start
com.apple.AppleFSCompressionTypeZlib kmod start
com.apple.AppleFSCompressionTypeDataless load succeeded
com.apple.AppleFSCompressionTypeZlib load succeeded
Still waiting for root device
Still waiting for root device
```

PCIRootUID=1 und PCIRoot=1 brachte den selben Screen

Hab jetzt -v eingegeben.

AHCI ist aktiviert, ja.

---

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 21. November 2013, 22:58

Hast Du die neuste UniBeast Version versucht? Sehe gerade, wir haben für Dein Board eine Anleitung. [Klick](#) Ist zwar ML, aber im Grunde bleibt alles gleich.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 21. November 2013, 23:09**

Hab die 3.01, welche aktuell bei tony angeboten wird.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 21. November 2013, 23:28**

Im Bios folgendes eingestellt?

xHCI Modus An/AUTO  
XHCI Hand-off Aktiviert  
EHCI Hand-off Aktiviert

usw. also die Standards.

Wie sind deine Grafikkarten eingestellt? beide aktive? Stell mal die Interne aus.

wenn ja boote mal mit -v -x oder -v -f -x (Bild sollte er immer noch nicht wollen)

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 08:06**

Dann einfach nur vom Stick starten und installieren, [Bios Einstellungen](#) brauchen keine gemacht zu werden da UEFI.

Das schreibt Gandalf in seinem Tut. Dennoch habe ich das mit AHCI eingestellt gehabt. Ohne Erfolg. HPET hatte ich nicht gefunden. Das mit dem Boot hab ich auch ausprobiert das kein

UEFI sondern P2, P3 davorsteht etc.

Die interne Grafikkarte ist abgeschaltet. Nur meine 650er ist aktiv.

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 08:41**

Am einfachsten kannst du Mavericks vom USB-Stick aus mit Hilfe von "MyHack" installieren. Das Programm findest du hier <http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=12345> im Download Center. Zuvor solltest du dein Bios Auf die Standardwerte setzen und AHCI einschalten.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 09:01**

Ich habe MyHack ja benutzt zum Stick erstellen. Steht ja oben. AHCI ist auch aktiviert.

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 10:32**

Du musst den Stick von einem USB 2.0 Anschluß aus booten. Mit USB 3.0 geht das nicht. Der USB-Stick kann dabei ruhig für USB 3.0 sein .. USB 2.0 ist wichtig. Dann achte bitte darauf, dass du außer Festplatte, Maus, Tastatur und deiner Grafikkarte, nichts weiter fremdes an deinem Computer dran hast. Ich bin bei der Installation von Mavericks mit MyHack mal darüber getolpert, dass ich hinten im Computer noch einen ILok stecken hatte.

**Entweder** UniBeast 3.01 **oder** MyHack ... geht nur eines von beiden ... bei Mavericks am besten Myhack

Gehen wir die Sache mal der reihe nach an ...

1. Beim Booten des Computers Taste F12 drücken und im Bootmenü deinen USB-Stick mit MyHack an USB 2.0 auswählen

2. Wenn MyHack startet, dann beim Shutdown eine Taste drücken, um ins Auswahlmenü zu gelangen

Du siehst jetzt zwei Möglichkeiten ... die Installation von Mavericks und das Booten von deinem Snow Leopard. Du bleibst bei der Installation von Mavericks. Unter diesen Optionen steht BOOT und dort gibst du folgendes ein ... BOOT: PCIRootUID=1 .. dann ENTER ... und dann dauert es etwas, bis die Installation von Mavericks sichtbar wird ... immer geduldig bleiben und keine Panik.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 16:43**

USB ist ein Anhaltspunkt. Habs am Front USB und da ist 3.0 allerdings mit nem 2.0 Stick. Extra dafür gekauft gehabt.

Gesendet von meinem GT-I9505 mit Tapataalk

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 19:06**

So Stick an USB 2.0 Anschluss und zumindest ein kleiner Erfolg. Das Parkverbotsschild ist weg. Apfel kommt, das Rädchen dreht sich auch aber irgendwann wird der Bildschirm kurz schwarz dann das:



Geb ich beim Booten PCIRootUID=1 ein bekomme ich immerhin nen Mauszeiger mit dem ladenden farbigen Kreis. Bei PCIRoot=1 bleibt er auch weiß. Bei den Sachen die Thomas gepostet hat auch.

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 22. November 2013, 19:09**

Wie lange hast Du bei dem Screenshot gewartet? Bei der Installation von Mavericks kann es bis zu 5 Minuten dauern, bis es da weiter geht.



### **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 19:56**

Stimmt @IBM 👍 ... ich schrieb ja, dass er dann Geduld haben sollte. Hatte er wohl nicht ... 🙄

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 19:56**

Ich hab jetzt jeweils immer so ne Viertelstunde sogar gewartet

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 20:11**

Gib mal bitte hinter dem "PCIRootUID=1" noch ein "GraphicsEnabler=Yes" ein. Leertaste dazwischen bitte nicht vergessen.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 21:03**

Guck dem ganzen jetzt wieder en Weilchen schon zu.



Edit: Was ganz anderes...mein Stick steht auf MBR weil es so in einer Anleitung von tony stand. Macht das einen Unterschied? Wollte den jetzt mal auf GUID partitionieren aber das schlägt dauernd fehl. Die GUID Tabelle habe ich aber das formatieren danach mag er dann nicht.

---

**Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 22. November 2013, 21:16**

Wichtig ist eher ein GraphicsEnabler= No für die Geforce. Myhack setzt den nämlich automatisch auf Yes die 650 wird aber nativ also mit No unterstützt.

## **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 21:28**

Das heißt ich geb da PCIRootUID=1 GraphicsEnabler=No ein, richtig?

Was hat es denn nu mit GUID oder MBR auf sich? Ist das egal? Weil ich bekomme zwar wie gesagt GUID hin aber dann lässt er sich nicht in Mac OS Extended (journaled) formatieren.

---

## **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 22. November 2013, 21:51**

Ja richtig.

Das ist das Partitionslayout. Für OS X wird die Platte im GUID formatiert.

---

## **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 21:54**

Danke.

Die Platte hat auch GUID. Der Stick lässt sich aber wie bereits erwähnt nicht mit GUID und Mac OS Extended formatieren. MBR und Mac OS Extended ist kein Problem.

---

## **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 22:03**

Schau bitte mal hier >>> <http://hackintosh-forum.de/index.php?ntryID=261#profileContent> <<<<  
Hier wird bildlich erklärt, wie man einen USB-Stick richtig formatiert. Du kannst jeden USB-Stick auch mit GUID formatieren.

---

## Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 22:10

Wie man formatiert weiß ich, aber danke.

Post 17 und Post 19 frage ich ob es einen Unterschied macht für die Installation ob GUID oder MBR. Bis jetzt habe ich darauf leider keine Antwort bekommen. Des Weiteren beschreibe ich das ich zwar GUID als Partitionstabelle hinbekomme aber sobald ich den Stick auf Mac OS Extended formatieren möchte ich aber eine Fehlermeldung hierfür erhalte. Der Stick ist danach unbrauchbar. Leider auch keine Abhilfe.

---

## Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 22:25

Die **MBR** ist für **WINDOWS** ... die **GUID** ist für **MAC**

Das formatieren deines Sticke mit GUID und Mac OS Extended ist ein einziger Arbeitsgang. Halte dich mal an die Anleitung zum Formatiren, wie sie in dem Link erklärt wird. Wenn es bei dir nicht so klappt, dann wert deinen Stick in den Mülleimer.

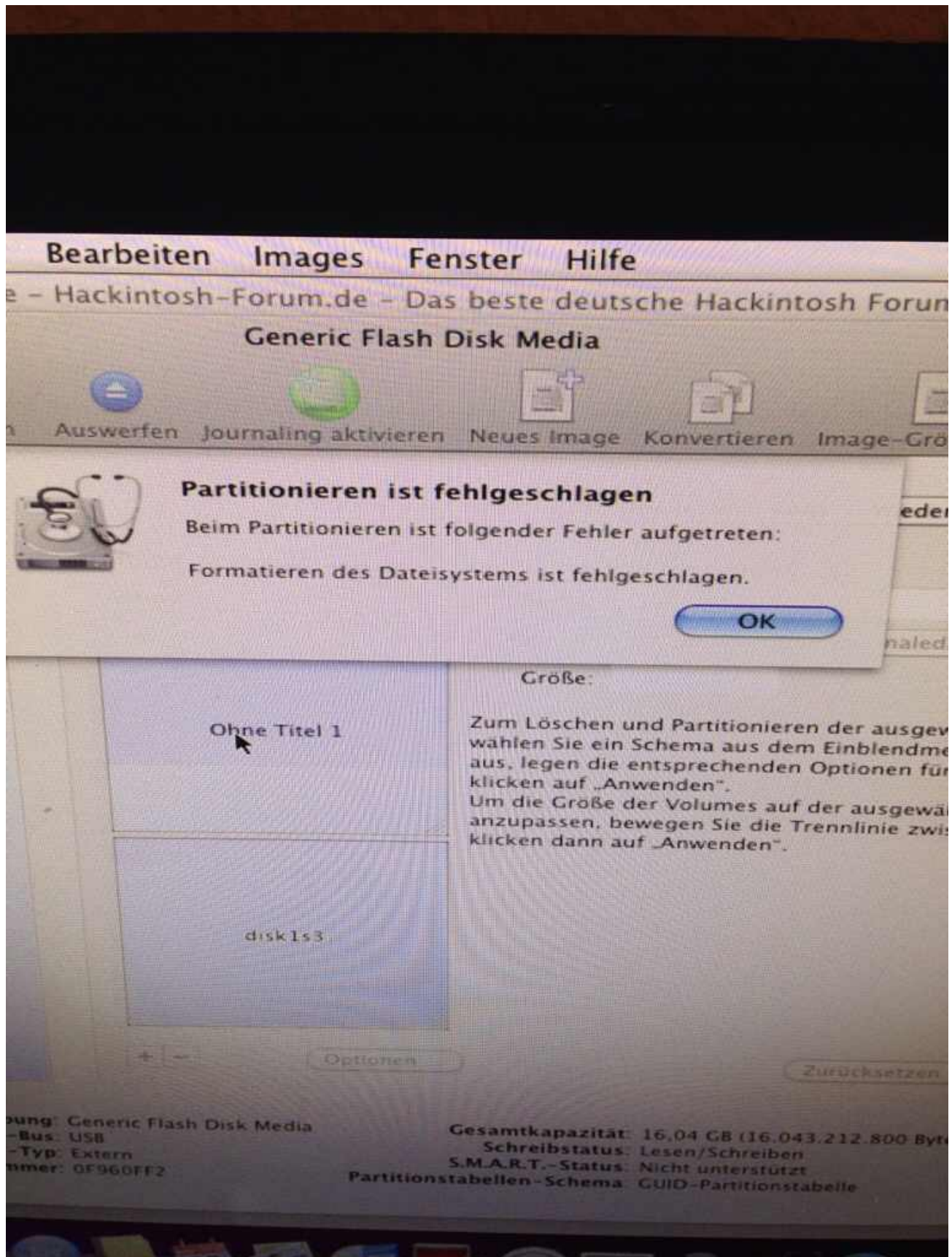
---

## Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 22:30

Ich schließe mal aus der Aussage "Ja dein Stick muss GUID partitioniert und Mac OS Extended formatiert sein"

Wofür was steht ist nämlich auch im Festplattendienstprogramm erklärt.

Edit:



Damit kämpfe ich.

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 22:38**

#### Zitat von Schoppepetzer

Ich schließe mal aus der Aussage "Ja dein Stick muss GUID partitioniert und Mac OS Extended formatiert sein"

Genau so ist es ... 😊

Mach bitte mal eine einzige Partition auf deinem Stick. Am besten vorher mal löschen und dann nochmals mit dieser einen Partiton und den richtigen Einstellungen formatieren.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 22. November 2013, 22:45**

Danke, so eine klare Antwort würde ich mir demnächst direkt wünschen. Ich mache eine solche Installation das erste mal und habe keinerlei Hintergrundwissen was Hackintosh angeht bitte daher klare und direkte Antworten und Anweisungen wie ich was zu machen habe. Danke.

Edit:

Beim Partitionieren ist folgender Fehler aufgetreten:

Das Volume konnte nicht deaktiviert werden.

---

Beim Löschen des Mediums ist folgender Fehler aufgetreten:

POSIX reports: Der Vorgang konnte nicht abgeschlossen werden. Speicher kann nicht zugewiesen werden

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 22. November 2013, 22:59**

Dann lese doch bitte zuerst einmal [Die Anfänger FAQ](#) und schau dich mal in [der Wiki](#) um. Es ist noch kein Meister vom Himmel gefallen.

Formatiere bitte deinen USB-Stick als FAT32 Partition unter Windows. Dann noch einmal unter MAC mit GUID und Mac OS Extended.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 22. November 2013, 23:00**

Anderen USB 2 Port  
Anderen Stick ausprobieren  
Nur 1 Partition erstellen

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 23. November 2013, 06:49**

Die eine Partition hatte ich die ganze Zeit. Dachte mir dann hmm vielleicht liegt es daran das er 16GB hat und hab dann probiert 2x 8GB mit GUID und Mac Os Extended zu machen. Jetzt muss ich den erstmal wieder auf Fat kriegen. Dann mal sehen.

Bin ja an sich kein unbedarfter. Windows und auch echte Macs komm ich super klar mit, da ich auch mal iMac hatte aber wg Preis/Leistung irgendwann wieder verkauft. Nur Hackintosh ist halt Neuland.

Edit: Bekomme jetzt von nem Arbeitskollegen, der ein Mac hat nen 8GB Stick mit GUID und Mac OS Extended. Damit muss es ja nun klappen. Werd ich heut Abend probieren.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 23. November 2013, 23:36**

So neuer Tag neue Probleme. Hab den besagten Stick bekommen. Hab mit MyHack nen Boot Stick damit erstellt, doch BIOS erkennt ihn nicht.

Wollte ich dann Clover als Bootloader hernehmen, weil ich ja ein UEFI Board habe aber irgendwie springt der nicht an.

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 24. November 2013, 08:26**

Schau dir mal in diesen Tread [Clover und Mavericks Installation](#) den letzten Absatz von [griven](#) an.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 24. November 2013, 13:10**

Hab ich probiert. Bekomme ich eine bekannte Fehlermeldung:

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



Verzweiflung...

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. November 2013, 16:32**

Schon einmal versucht einen Stick von Hand zu erstellen? [klick](#) Das Schema bleibt bei Mavericks gleich, nur halt einen neueren Bootloader nehmen, der Mavericks booten kann.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 24. November 2013, 17:42**

Das wäre ja dann Clover richtig?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. November 2013, 17:43**

Nein, neuester Chameleon oder Chimera.

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 24. November 2013, 17:44**

Mavericks kann jeder neuere Bootloader booten, auch Chimera und Chameleon!

Edit: IBM war schneller!

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 00:50**

So Stick hab ich nun endlich hinbekommen. Unibeast hat sich dann doch kooperativ gezeigt.

Bleibt noch die Hürde das der auch anspringen muss.

```
boot0: GPT
boot0: test
boot0: test
boot0: GPT
boot0: test
boot0: test
boot0: error_
```

Das bekomme ich zu sehen wenn ich boote. Was fehlt mir jetzt noch zu meinem Glück?

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. November 2013, 00:51**

[guckst du hier ➔](#)



<http://hackintosh-forum.de/ind...UserBlogEntry&entryID=197>

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 25. November 2013, 00:58**

Benutzt du auch die USB 2.0-Ports? Nicht einen von denn USB 3.0-Ports benutzen! Es kommt auch darauf an, wie du den Stick formatiert hast, hast du ihn in MBR oder GUID formatiert!?

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 01:03**

Jep 2.0.

Edit: Da mir gesagt wurde er muss GUID sein ist er das. GUID und Mac OS Extended.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. November 2013, 01:13**

hier steht die Lösung zu deinem Boot:0 Error!!

<http://hackintosh-forum.de/ind...ad&postID=92791#post92791>

---

## Beitrag von „Moorman“ vom 25. November 2013, 07:06

[Boot0 Error beheben](#) <<< nimm den

---

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 25. November 2013, 08:15

Ansonsten erstelle eine kleine Partition auf Deiner Festplatte und nimm diese als Ziel für myHack etc, und installiere von dort aus.

---

## Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 09:11

Also versteh ich das richtig. Der Fehler muss weg ansonsten startet mein Stick nicht? Weil jeder postet mir hier den Boot0 Error Fix.

Code

1. 6. bootet mit eurem Mac OS X install stick

Ist halt blöd wenn grade der nicht startet, nich.

MyHack auf eine seperate Partition wäre auch eine Idee. Kann ich meine Platte dem im Nachhinein kleiner machen?

---

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 25. November 2013, 09:13

Ja, mit dem Festplattendienstprogramm unter Partitionieren auf das "+" unten links klicken.

Durch verschieben kannst Du dann die Grösse bestimmen.

Sent from my iPad using [Tapatalk](#)

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 09:17**

OK, Partition ist erstellt. Mavericks ist dank MyHack auch drauf. Muss der Fehler vorher noch weg?

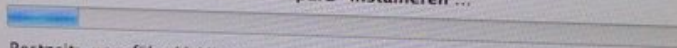
Edit: hab grad mal gebootet und konnte die MyHack Partition auswählen. Jetzt sitze ich hier wieder vor nem weißen Screen.

Edit 2: Nachdem sich nix getan hatte habe ich nochmal en Restart gemacht und vom Stick starten lassen. Hatte ja dann irgendwie Chimera drauf.

# Installieren



OS X auf dem Volume „Snow Leopard“ installieren ...



Restzeit: ungefähr 41 Minuten



Das heißt nicht der Fehler war das Problem, sondern ein Bootloader hat mir gefehlt. Bin gerade überglücklich. Endlich ein Ergebnis nach ca. einer Woche Rumbasterei.

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 25. November 2013, 13:24**



Deine Geduld wurde belohnt ...

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 13:27**

Ja, eine Hürde habe ich jetzt noch

Das kam jetzt nach dem ersten Reboot, wenn ich meine Partition auswähle auf dem Mavericks drauf ist. Sonst soweit konnte ich alles installieren

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 25. November 2013, 13:28**

Kannst du mal deine GPU ausbauen? Nachher, kannst du sie wieder einbauen, aber jetzt musst du wahrscheinlich die iGPU nutzen.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 13:46**



Hab sie jetzt einfach mal stromlos gemacht. Meldung ist identisch

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 25. November 2013, 13:51**

versuch mal -x GraphicsEnabler=No

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 14:10**

Hab die NVIDIA jetzt wieder dran und dann -x GraphicsEnabler=No eingetragen. Kommt der selbe Screen nur wieder allerdings ohne die Meldung Can't find. Einfach wieder das gleiche.

Edit: Steck ich den Stick mit dem ich Mavericks installiert habe an und boote von da kommt mein System.

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 25. November 2013, 14:54**

Kopier mal den Extra Ordner vom Stick auf die Platte, anschliessend [Rechte reparieren](#) und Cache neu aufbauen. Wenn Du UniBeast genommen hast sind die Dateien unsichtbar.

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 15:28**

Komplett ersetzen oder zusammenführen beim Kopieren? [Rechte reparieren](#) und Cache neu aufbauen mach ich mit MultiBeast?

---

**Beitrag von „Moorman“ vom 25. November 2013, 15:34**

Nimm dafür einfach den [KextWizard](#)

---

**Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 15:35**

Für das reparieren und Cache neu aufbauen oder zum Kopieren?

---

**Beitrag von „Moorman“ vom 25. November 2013, 15:38**

Reparieren und Cache neu aufbauen.

Du kannst auch das [KextUtility](#) nehmen.

---

**Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 15:43**

Und was mach ich mit dem Extra Ordner? Ersetzen oder zusammenführen?

---

**Beitrag von „Moorman“ vom 25. November 2013, 16:08**

Wie kommt es, dass du zwei "EXTRA" Ordner hast?

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 16:17**

Systemplatte und UniBeast Stick 😊 Steht oben bei IBM.

---

### **Beitrag von „Moorman“ vom 25. November 2013, 17:26**

Wenn du vom Stick aus mit Unibeast booten kannst, aber nicht von deiner Systemplatte aus, dann würde ich den Inhalt deines EXTRA Ordners vom Stick, einfach in den EXTRA Ordner deiner Systemplatte kopieren.

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 25. November 2013, 17:30**

[Zitat von Schoppepetzer](#)

Komplett ersetzen oder zusammenführen beim Kopieren?

Nimm den vom Stick und ersetze ihn mit dem von der Platte

---

### **Beitrag von „Schoppepetzer“ vom 25. November 2013, 22:55**

Damit ist es vollendet. Ich danke für die tatkräftige Unterstützung. Nun gehts an das Feintuning.

---

## Beitrag von „Griven“ vom 26. November 2013, 00:22

Na dann machen wir hier die Hütte doch einfach zu.

