

Erledigt

## Failed to Bootstrap path

**Beitrag von „Crazzak“ vom 6. August 2018, 02:52**

Hallo liebe Hackintosh Gemeinde,

damals verfasste ich schonmal einen Thread mit dem Fehler End RandomSeed nach verzweifelten versuchen hab ich es damals aufgegeben.

Heute Abend hab ichs wieder probiert nach langem hin und her lag es an meinem BIOS "No Execute Memory Protection" auf Enable auf einmal gings weiter.

drauf gekommen bin ich nach langem hin und her und ein Block eines Users welches OSX auf diesem Board installiert hatte und dazu ein TUT geschrieben hat leider für Snow Leopard 👍

Das Glück war nicht von langer Dauer... da nun des öfteren der Fehler kommt failed to Bootstrap path: = /Library/Launchagents

das ganze läuft eine weile durch und kurz bevor der Installer erscheinen sollte bleibt das Bild Schwarz.

Stick habe ich am Mac Book erstellt mit Unibeast habe nur später meine Clover mit einer Clover welche extra für LGA775 Board sein soll ausgetauscht aber auch ohne Erfolg, SerialIO im Bios ist auch deaktiviert.

vllt weiß einer was ich tun kann.

Danke im Vorraus

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 6. August 2018, 09:29**

Anstatt des Whatevergreen.kexts würde ich den mal probieren

[AMD HD 7xxx \(Black Screen\)](#)

---

**Beitrag von „Crazzak“ vom 6. August 2018, 14:14**

Hey ralf danke für deine Antwort.

Habe es mal probiert aber leider selbe ergebniss 😞

---

### **Beitrag von „Senseye“ vom 6. August 2018, 16:12**

Da ist aber etwas ganz im Argen mit deinem Dateisystem. Das ist ja eine ganze Seite Fehlermeldungen.

Als erstes würde ich mal fsck\_hfs aus dem single user mode laufen lassen.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 6. August 2018, 16:21**

Merkwürdig ist das schon, hab die SD Karte mal bei einem Kollegen getestet vorhin die Fehlermeldungen kommen da auch  
aber die laufen durch und der Installer erscheint bei ihm (Nvidia IGP) also wird bei mir eher an der ATI liegen ich weiß nur nicht  
was ich tun soll habe die Verde.kext ausprobiert, Custom EDID und Lilu+ Whatevergreen

edit: Mache gerade einen neuen Stick mit 13.6 und neuem Clover auf dem alten ist ein ziemliches gewussel entstanden, schaue mal was dann passiert

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 6. August 2018, 19:00**

Deaktivier auch auch Intel Grafik X4500. Oder du schließt den Monitor mal ans Mainboard an. Graka dabei ausbauen, oder drinlassen.  
Die X4500 könnte im Vesa-Mode laufen. Könnte aber als Helper-Grafik dienen. VGA allerdings nicht sehr kompatibel.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 6. August 2018, 20:21**

Deaktiviert ist sie siehe BIOS.

Habe jetzt mal was anderes gemacht, eine saubere Installation mit dem Tutorial aus dem Board hier + neuster Clover Version.  
Diesmal habe ich keine Lilu,WE oder Verde kext geladen. Selbst Clover scheint meine Karte zu erkennen diesmal aber bevor der Installer kam hatte ich kein Blackscreen sondern es hat kurz geflackert und dann "Kein Signal" aber System lief weiter.

Das ganze ist via HDMI verbunden habe noch ein DVI Port aber kein Kabel dazu.  
Soll ich es mal über die Intere probieren ? Müsste ich leider in den Keller und ein VGA Kabel finden 🤔

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 6. August 2018, 21:24**

Die Onboard-Grafik könnte im Vesa-Mode laufen. Dadurch könntest du erst mal installieren.

Und wenn alle Stricke reißen, damit die AMD zum laufen bringen.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 6. August 2018, 22:30**

Okey man muss so viel Glück erstmal haben wie ich man geht in den Keller greift Blind in eine Kiste und hat ein VGA Kabel in der Hand 😄 Mein Glück hat mich auch nicht verlassen der Installer läuft nun über die Interne Graka.

Was muss ich tun wenns fertig ist um die Ati einzubinden ?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 6. August 2018, 22:51**

Du kannst die ATI als zweitkarte laufen lassen. Im Bios wird die Onboard als intial eingestellt so wie jetzt. Der Monitor ist aber an der ATI. Dann bootet er blind bis zum Desktop.

Oder die Kexte noch mal testen.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 6. August 2018, 23:16**

Okey mich hat das Glück doch verlassen.

Im Installer wurden die Daten kopiert dann gabs einen Neustart und der Cursor blinkte also bin ich ins Clover Menü und hab die Installation diesmal von der HDD ausgewählt und es kam wieder der Installer dann nach 2 Minuten killed by Securityd

okey „nv\_disable=1 und Inject Intel hat geholfen der Installer läuft erstmal

Edit 3

okey wieder nichts jetzt lief der installer durch und als ich mein netzeerk konfiguriert habe kam gleich das

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. August 2018, 08:21**

sieht aus wie beim runterfahren.

Für Lan dieser Kext [AtherosL1cEthernet.kext](#)

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 7. August 2018, 14:53**

so jetzt ging, schreibe sogar von meinem "Fake" Mac jetzt 😊

nur die ATI bekomme ich nicht zum laufen, über die Intel igp über VGA kann ich normal ins OS booten  
aber mit Lilu + We oder Verde bleibt das Bild schwarz.

versuche ich wie du es gesagt hast beide Karten laufen zu lassen bootet er nicht muss die ATI immer ausbauen wenn ich von der iGP booten will (siehe Bild)

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. August 2018, 16:13**

[@derHackfan](#) hat so eine Karte. Und die lief so weit ich weiß mit dem Verde-Kext. Allerdings ist High Sierra schon recht zickig bei Grakas.

Ansonsten kann ich eine GTX650 empfehlen, die läuft oob. Auch unter Mojave.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 7. August 2018, 16:17**

Hab auch gesehen das im Extensions Ordner jegliche AMD/ATI7000Controller.kext fehlen. Liegt es vllt daran ?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. August 2018, 16:21**

Der Reihe nach  
ich war davon ausgegangen das es eine Cap Verde-Karte ist. Es könnte ja auch eine HD 7790 sein. Dann wäre es eine Bonaire. Aber check das noch mal welche Karte das genau ist.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 7. August 2018, 16:35**

Es ist eine Sapphire Radeon HD 7770  
genau wie hier:  
<http://www.sapphiretech.com/pr...42A&tag=download&lang=deu>  
also eine Cape-Verde XT

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. August 2018, 16:45**

Da sollte ein AMD7000Controller.kext und ein AMD8000Controller.kext in S L E sein.

[@derHackfan](#) hat so eine. Und die lief so weit ich weiß mit dem Verde.kext

Mit Windows und GPU-Z könntest du noch cheken, ob die Karte UEFI-Support hat.

High Sierra ist bei Grakas etwas zickig.  
Ansonsten kann ich eine GTX650 empfehlen. Läuft auch unter Mojave.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 7. August 2018, 17:10**

So jetzt sind alle AMDController.kext in S L E.

Habe auch die Config.plist geöffnet meine Device ID=683D ist auch dort eingetragen.

nur vom Blackscreen Problem komme ich leider nicht weg.

edit 2: Habe hier im Forum gestöbert wie es aussieht muss ich die Karte flachen aber wo bekomme ich eine solche ROM her ?

<https://www.techpowerup.com/vg...pphire-hd7770-1024-120130> Das wäre eine passende für meine nur macht das sinn ? da ich ein Legacy BIOS habe auf meinem Mainboard

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. August 2018, 17:54**

Das Board hat leider keine UEFI deshalb würde das vermutlich nichts bringen.

Aus dem einen Thread hab ich noch gesehen, da gibt es das Booflag; radpg=15

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 7. August 2018, 18:05**

Da geht nichts leider und -radvesa hab ich auch probiert erst kommt Kein Signal dann geht der Bildschirm an und bleibt schwarz.

Ich weiss nicht mehr weiter 😞

würde eine Geforce 9800GTX gehen ?

Dann lass ich Radeon sein und bestelle mir eine neue. Und würde die Geforce benutzen weil OS X mit. Der igp ist echt nicht so das gelbe vom ei 😄

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. August 2018, 19:46**

Die 9800GTX läuft noch unter High Sierra. Aber von der Effizienz her nicht mehr zeitgemäß. Ne GT 710 ist ebenbürtig, aber lautlos zu haben.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 7. August 2018, 22:05**

Also irgendwie stimmt etwas komplett nicht.

Die 9800GTX gibt auch kein Bild von sich.  
sie ist über einen DVI Port mit dem Vga Kabel verbunden.

Wollte ja nur testen ob mit mir alles geht dann eine neue kaufen GTX650 hört sich gut an

edit: Habe vom Kollegen eben eine GTX670 eingebaut zum testen und auch hier bekomme ich kein Bild. Habe mal auf OSXAptioFix und EmuVariable umgestellt keine Änderung 🤔



### **Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 00:29**

Die GTX650 ist neu viel zu teuer. Wenns ne neue sein muss dann eine GT710.

Die 9800GTX  
in der config.plist  
Inject Nvidia  
SMBIOS imac14,2

Und den Monitor digital anschließen. VGA wird nicht so gut unterstützt. Ist nur in Ausnahmen sinnvoll.

Die GTX670 läuft mit SMBIOS imac14,2, Und Digitalausgang.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 8. August 2018, 00:57**

Egal ob Inject Nvidia oder load nvidia web driver ich bekomme bei beiden nvidias sowie der ATI (Blackscreen) und die nvidia kein Signal (9800 hat leider nur DVI die 670 über HDMI das selbe = Kein Signal. Ich kann wirklich nur über die igp booten

Ich weiß eben nicht weiter, der PC war eig gedacht für die uni hab ihn in ein extra schönes kleines gehäuse gepackt mit Wasserkühler so das er kaum platz wegnimmt. 😄

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 01:10**

Kein Signal?

Beide Nvidia brauchen sehr viel Strom. Also muss das Netzteil den Strom auch liefern können. Ein älteres Netzteil bringt diese Leistung vielleicht nicht, ist evtl kaputt. Auf jeden Fall brauchen die über das extra-Kabel ne Menge Saft.

Und SMBIOS imac14,2,

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 8. August 2018, 01:16**

Hab ein 700W Netzteil von Thermaltake drin.

stimmt aber Windows wird problemlos mit allen Karten geladen nur eben hier nicht.

imac 14,2 probiere ich jetzt mal

edit: wieder nichts

edit2: bekomme auch immer seit dem ich osx drauf habe unsupported cpu & pch aber läuft trz weiter gibt das vllt aufschluss zu was,was nicht passen könnte ?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 11:00**

Probier die config.plist aus diesem Paket <https://www.hackintosh-forum.de/75-12-4-11-Universal-zip/>

Und einen anderen Monitor, mit HDMI-Kabel würde ich testen, vielleicht ein TV, wenn du kein anderes Gerät hast.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 8. August 2018, 11:43**

Hey, also schon alles echt merkwürdig auf meinem TV geht alles die 670 und selbst die ATI mit Verde !

Was ist hier los ? 🙄

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 13:07**

Kommt ja auch den Monitor an. Vielleicht kann der nur analog??

Benutzt du den Verde-Kext, oder ...?

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 8. August 2018, 13:31**

es bleibt irgendwie komisch weiterhin ich meine ich hab mit Os schon gearbeitet aber ein

Hackintosh ist irgendwie eine ganz andere Liga 🙄

Er kann auch Digital das ist er: <https://www.amazon.de/Hewlett-...or-Kontrast/dp/B001BMSFPI>

gibt auch Neuigkeiten einer meinte im insanlymac Forum allerdings für Sierra man soll die nvdastartup tauschen gegen die aus El Capitan, hab ich getan und siehe da meine 9800GTX gibt Bild über DVI und wird voll erkannt selbst ein Spiel wie Euro Truck Simulator läuft, läuft besser als unter Windows. Es soll ja eig kein Spiele PC sein aber das Spiel war nur zum testen ob die Karte vollwertig läuft und das tut sie.

Mir ist alles irgendwie Spanisch und Chinesisch zu gleich, da stellt sich die Frage warum die modernere GTX 670 nicht läuft.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 8. August 2018, 18:11**

Was auch für andere User interessant wäre, mit welchen Kexten die HD7770 läuft.

Der Monitor hat nur einen DVI-D-Single-Link-Anschluss. Vielleicht liegt daran. Da sind nicht alle Pins auf dem Stecker beschaltet.

---

### **Beitrag von „Crazzak“ vom 8. August 2018, 18:18**

Achso ja Lilu + Whatevergreen mit radpg=15 und ohne InjectATI

bei der Geforce kommt normal Kernel Panic da einfach die NVDAStartup aus El Capitan entweder in Clover oder in S L E installieren und InjectNvidia.

Danke für deine Hilfe nochmal 😊