

amfi=0x80 vs. AMFIPass.kext (Dropbox & VirtualBox VM)

Beitrag von „caomhan“ vom 1. November 2024, 11:53

Hi zusammen,

ich habe einen eigentlich sehr gut laufenden Hack auf Sequoia. Allerdings ist es nun so, dass Dropbox mit boot-args "amfi=0x80" nicht läuft und einfach abschmiert.

Wenn ich nun stattdessen AMFIPass.kext einbinde und das Boot-Arg entferne, läuft die Dropbox App, allerdings bootet dann meine VirtualBox Ubuntu VM nicht mehr und quittiert mit "Signal 9".

Hat vll. irgendjemand schonmal ein ähnliches Problem gehabt und eine Lösung parat?

Um ehrlich zu sein habe ich keine Ahnung wofür AMFI steht und wofür es ist – kann mir daher auch kein Reim darüber machen, warum es Einfluss auf Dropbox App oder meine VM hat.

Beste Grüße,

caom

Beitrag von „bluebyte“ vom 1. November 2024, 12:52

Du bist mit dieser Fehlermeldung nicht allein.

<https://www.google.com/search?q=signal+9+virtualbox>

Diese Meldung bekommen auch Leute mit echten Macs und Virtualbox.

Habe da was gefunden. Vielleicht hilft es dir weiter.

Einige Nutzer konnten den Fehler über das Terminal bereinigen.

<https://forums.virtualbox.org/...b8ad08a7c63869430#p531513>

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. November 2024, 13:11

[caomhan](#)

handelt es sich um vbox in osx laufend, oder läuft dein osx in einer vbox?

lg 😊

Beitrag von „caomhan“ vom 1. November 2024, 16:58

[Zitat von apfel-baum](#)

[caomhan](#)

handelt es sich um vbox in osx laufend, oder läuft dein osx in einer vbox?

lg 😊

macOS läuft native, Ubuntu in der VirtualBox 😊

[Zitat von bluebyte](#)

Du bist mit dieser Fehlermeldung nicht allein.

<https://www.google.com/search?q=signal+9+virtualbox>

Diese Meldung bekommen auch Leute mit echten Macs und Virtualbox.

Habe da was gefunden. Vielleicht hilft es dir weiter.

Einige Nutzer konnten den Fehler über das Terminal bereinigen.

<https://forums.virtualbox.org/...b8ad08a7c63869430#p531513>

Alles anzeigen

Hab den CLI Command mal getestet, mit GUI (normaler Start) kommt nun ein anderer Fehler, (ohne GUI (weil nur die VM im hintergrund laufen muss) kommt nach wie vor Signal 9).

VM Name: Ubuntu

Error: vmnet_start_interface returned 1001 (VERR_INVALID_PARAMETER).

Failed to attach the network LUN (VERR_INVALID_PARAMETER).

Result Code: NS_ERROR_FAILURE (0x80004005)

Component: ConsoleWrap

```
Interface: IConsole {6ac83d89-6ee7-4e33-8ae6-b257b2e81be8}Netzwerk ist wie ohne  
AMFIPass.kext auch das gleiche Ethernet Interface. In dem Fall WiFi.Im  
detaillierten Log steht das:[tt]00:00:02.333492 VMSetError: Failed to attach  
the network LUN00:00:02.333498 PDM: Failed to construct 'e1000'/0!  
VERR_INVALID_PARAMETER (-2) - Invalid parameter.[/tt]
```

Ups, sorry für den verkorksten Log Output.

Wenn ich in den Netzwerksetting von INTEL PRO 1000 auf virtio-net stelle, gleiches Problem.

Code

- 00:00:02.257875 VMSetError: /Users/vbox/tinderbox/mac-rel/src/VBox/Devices/Network/DrvVMNet.m(650) int drvVMNetConstruct(PPDMDRVINS,

- ```
PCFGMNODE, uint32_t); rc=VERR_INVALID_PARAMETER
2. 00:00:02.257882 VMSetError: Error: vmnet_start_interface returned 1001
3. 00:00:02.257942 VMSetError: /Users/vbox/tinderbox/mac-
rel/src/VBox/Devices/Network/DevVirtioNet.cpp(3626) int
virtioNetR3Construct(PPDMDEVINS, int, PCFGMNODE); rc=VERR_INVALID_PARAMETER
4. 00:00:02.257943 VMSetError: Failed to attach the network LUN
5. 00:00:02.257952 PDM: Failed to construct 'virtio-net'/0! VERR_INVALID_PARAMETER (-2) -
Invalid parameter.
```
- 

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. November 2024, 17:03

wenn es das gehäuse erlaubt, würde ich \*buntu auf einer seperaten platte nativ fahren, das macht mehr spaß 😊

Ig 😊

---

### Beitrag von „caomhan“ vom 1. November 2024, 17:04

#### [Zitat von apfel-baum](#)

wenn es das gehäuse erlaubt, würde ich \*buntu auf einer seperaten platte nativ fahren, das macht mehr spaß 😊

Ig 😊

Danke, das System läuft sau flott, darauf auch nur webserver / Datenbanken / deployment für meine arbeit - und ich arbeite unter macOS 😊

-- SOLVED --

lol - vergesst es bitte... **shame on me!**

Einfach mal auf die letzte VirtualBox Version aktualisieren, dann gehts auch.

Sorry :-/

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 1. November 2024, 21:17**

Amfi=0x80 wird nur zur Installation verwendet und später durch -amfipassbeta ersetzt.  
Amfi=0x80 blockiert viele andere Apps die damit auch nicht funktionieren.

---

### **Beitrag von „caomhan“ vom 1. November 2024, 23:03**

#### Zitat von Arkturus

Amfi=0x80 wird nur zur Installation verwendet und später durch -amfipassbeta ersetzt.  
Amfi=0x80 blockiert viele andere Apps die damit auch nicht funktionieren.

Ah okay, danke. D.h. vor einem macOS update sollte man das auch setzen?

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 2. November 2024, 09:22**

Für ein Update tut es -amfipassbeta

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 2. November 2024, 13:19**

[caomhan](#) brauchst dich nicht schämen. Virtualbox und Mac OS sind nicht die allerbesten

Freunde.

Am besten lief bei mir immer noch VMware Fusion.

Seitdem ich den Mac Mini habe probiere ich ab und zu mal UTM.

Das basiert auf qemu. Auf der Seite von UTM gibt es eine Gallery mit fertigen VM-Images.

<https://mac.getutm.app>