

**Erledigt**

## **Kext Patch unter Ozmosis**

**Beitrag von „Ben8472“ vom 12. Januar 2017, 19:14**

habe unter Safari Crashes/Freezes mit der Intel HD4600

aus einem anderen Forum habe ich die Lösung das man unter Clover einen Patch benutzen soll:

Code

1. D4400/HD4600 crashing with Safari and video playback
- 2.
- 3.
4. No solution. Use Chrome.
- 5.
- 6.
7. --> This would solve the problem ;)
- 8.
- 9.
10. In Clover: KextToPatch
11. Name: AppleIntelFramebufferAzul
12. Find: 48898BA8000000
13. Replace: 90909090909090
14. Comment: Isolate IntelAccelerator HD4600 (10.11.6 & 10.12)
15. MatchOS: 10.12.x

Alles anzeigen

Da ich Ozmosis benutze, wäre meine Frage daher wie ich das umsetzen kann.

Besten Dank im voraus!

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 12. Januar 2017, 19:42**

Ob der Patch dein Problem lösen wird kann ich dir nicht sagen. Dafür aber wie du ihn unter Ozmosis verwenden kannst und zwar als Perl Befehl im Terminal.

Dafür musst du das ganze etwas umwandeln und dann ins terminal eingeben, aber alles kein hexenwerk 😊

Und wie du das ganze tust steht hier beschrieben: <https://www.hackintosh-forum.de/n-von-Kexts-KextsToPatch/>

Viel Erfolg 👍

---

### Beitrag von „Ben8472“ vom 12. Januar 2017, 19:48

ich hatte jetzt die binary editiert und die crashes sind Weg bei itunes videos etc. - werde deine Methode auch probieren

DANKESCHÖN! 😊

---

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 12. Januar 2017, 19:51

Kein problem 👍

Ich hab das ganze trotzdem mal für dich konvertiert:

Code

1. `sudo perl -pi -e 's|\x48\x89\x8B\xA8\x00\x00\x00|\x90\x90\x90\x90\x90\x90\x90\x90|g' /System/Library/Extensions/AppleIntelFramebufferAzul.kext/Contents/MacOS/AppleIntelFramebufferAzul`

Der Patch behebt DRM-Problemen im Safari. Wir werden sehen was passiert 😊

Edit: das freut mich das es funktioniert hat! Glückwunsch 👍

---

## Beitrag von „McRudolfo“ vom 12. Januar 2017, 22:04

Steht auch hier schon: **Perl-Befehle zum Patchen von Kexten unter Ozmosis**

[Perl-Befehle zum Patchen von Kexten unter Ozmosis](#)

---

## Beitrag von „al6042“ vom 12. Januar 2017, 22:10

Stimmt,

den hatte ich auch erst eingetragen, als mich [@Ben8472](#) per PN darauf hinwies, dass es den Patch für Clover bereits gibt.

Hatte nur vergessen den Eintrag auch als Perl-Befehl in den Thread rein zu packen... 😊