

**Erledigt** **Ozmosis Anfänger Fragen**

**Beitrag von „cheech“ vom 20. Dezember 2015, 16:34**

Hey, ich hatte Ozmosis schon länger im Blick, allerdings war es bis zur aktuellen Version nicht für mein Board verfügbar, jetzt ist es das wenn ich richtig geguckt habe. Aktuell habe ich ein ganz normales Clover Setup und nutze eigentlich nur einen LAN / WLAN und AppleHDA Kext and einen kleinen DSDT edit, der Rest läuft eh OOB. Kann ich jetzt rangehen mir das Image hier ziehen: [Ozmosis Mod für das GA-H97-D3H \(rev. 1.0\)](#)

dann "Platz im Bios schaffen" indem ich folgendes lösche:

TcpDxe

Dhcp4Dxe

Ip4ConfigDxe

Ip4Dxe

Mtftp4Dxe

Udp4Dxe

Dhcp6Dxe

Ip6Dxe

Mtftp6Dxe

Udp6Dxe

(wobei ich da noch kein Plan habe wie, denn eure Anleitung um Platz im Bios zu schaffen schließt Leute die noch nie am Bios rumgedoktert haben leider etwas aus. Gemeint ist: [Platz schaffen im BIOS für Ozmosis, kurz und knackig](#))

Nachdem ich das dann gemacht habe nach dieser Anleitung das Bios flashe: [Anleitung Ozmosis UEFI Flashen](#)

Kann ich dann einfach erst mal wieder booten und mich um den Rest "später" kümmern, im Sinne von Clover deinstallieren und kexts an die richtigen Stellen von Ozmosis?

Vielen Dank im Voraus.

---

**Beitrag von „MacGrummel“ vom 20. Dezember 2015, 16:44**

Nee, so war das nicht gedacht! Das Teil ist schon fix und fertig und will nur noch aufgeflashed werden! Griven hat sich den Platz schon besorgt, den das Ding braucht!

---

## Beitrag von „cheech“ vom 20. Dezember 2015, 17:03

### Zitat von MacGrummel

Griven hat sich den Platz schon besorgt, den das Ding braucht!

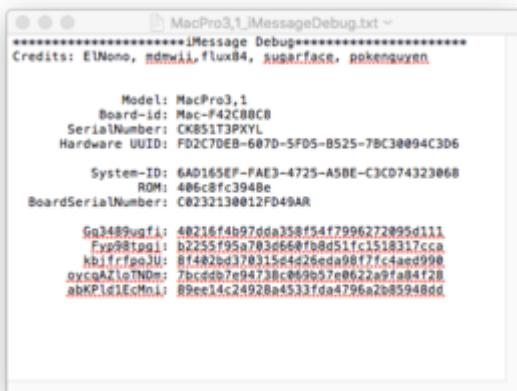
Okay, sehr gut 😊

Und booten kann ich nach dem flash dann auch erstmal ganz normal?

---

## Beitrag von „MacGrummel“ vom 20. Dezember 2015, 17:55

Es macht allerdings Sinn, wenn Du Dir vor dem Flash Deine wichtigsten Daten aufschreibst und möglichst viele davon in einer Liste in der Start-&System-EFI hinterlegst. Ich hab Dir hier mal ein Beispiel angefügt, wie die Daten bei iMessageDebug aussehen könnten und die auch in die Liste eingebaut :

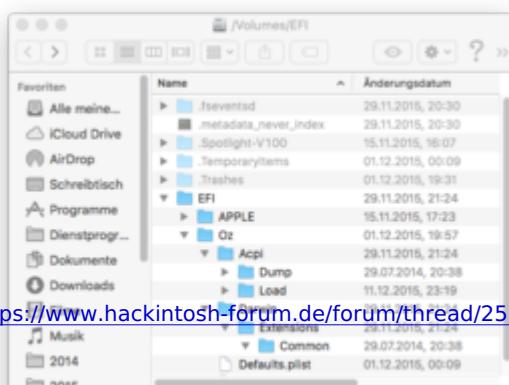


```
MacPro3,1_iMessageDebug.txt ~
*****
Credits: ElNono, m0nki, flux84, susurface, pokenuyen

Model: MacPro3,1
Board-Id: Mac-F42C8BCB
SerialNumber: CK851T3XYL
Hardware UUID: F02C70EB-607D-5FD5-B525-7BC30094C3D6

System-ID: 6AD165EF-FAE3-4725-A5BE-C3CD74323068
ROM: 406c8fc3948e
BoardSerialNumber: C02321308012FD49AR

Gg3489vgfj: 40216f4b97dda358f54f7996272895d111
Fp98tpqj: b2255f95a703d660fb8d51fc1518317cc
kbiffrfpoJU: 8f4a2b370315d4d28ed498f7fc4aed998
gycqAzlctNbm: 7bcd9b7e94738c809957e0822a97a84f28
abKPlld1eChnij: 89ee14c24928a5333fd4796a2b85948dd
```



Die darfst Du dann nach eigenem Vorbild verändern..

---

## Beitrag von „cheech“ vom 23. Dezember 2015, 21:36

So ehm, ich hab heute mein Board geflasht und das hat auch reibungslos geklappt. Dann habe ich gebooted und hab erst mal "Kein Signal" vom Monitor angezeigt bekommen bis OSX komplett hochgefahren war, allerdings erkennt er auch dann meine 2 Bildschirme nur als einen.

Ich tippte also auf einen falschen FB, also bin ich zurück auf clover und hab hier ein bisschen gelesen und fand hier einen thread aus 2014 wo es um die Defaults.plist ging die ähnlich zur clover config.plist seien scheint.

Also hab ich in EFI den Ordner /OZ erstellt und die Beispiel config so angepasst das es m<sup>Mn</sup> gehen müsste, allerdings scheint Ozmosis das anders zu sehen. Denn ändern nach dem Boot tut sich überhaupt nichts. Er bleibt in "About this Mac" steht's bei der Systembeschreibung eines Mac Pro (2008) und den framebuffer und die graphicsinjection scheint er auch komplett zu ignorieren.

Was hab ich denn falsch gemacht? Hier mal meine defaults.plist

XML

```
1. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2. <!DOCTYPE      plist      PUBLIC      "-//Apple//DTD      PLIST      1.0//EN"
   "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>Version</key>
6. <string>1.0.1</string>
7. <key>Timestamp</key>
8. <integer>0</integer>
9. <dict>
10. <key>BiosVersion</key>
11. <string>IM142.88Z.0118.B00.1309031249</string>
12. <key>BiosDate</key>
```

```
13. <string>03/09/13</string>
14. <key>ProductName</key>
15. <string>iMac14,2</string>
16. <key>ProductFamily</key>
17. <string>iMac</string>
18. <key>SystemVersion</key>
19. <string>1.0</string>
20. <key>SystemSerial</key>
21. <string>C02LGE6UF8JC</string>
22. <key>ProductId</key>
23. <string>Mac-27ADBB7B4CEE8E61</string>
24. <key>BoardVersion</key>
25. <string>Proto1</string>
26. <key>BaseBoardSerial</key>
27. <string>C02LGE6UF8JC</string>
28. <key>Manufacturer</key>
29. <string>Apple Inc.</string>
30. <key>SystemSKU</key>
31. <string>System SKU#</string>
32. <key>BaseBoardAssetTag</key>
33. <string>Base Board Asset Tag#</string>
34. <key>ChassisAssetTag</key>
35. <string>Asset Tag#</string>
36. <key>EnclosureType</key>
37. <integer>7</integer>
38. <key>FirmwareFeatures</key>
39. <integer>2147488791</integer>
40. <key>FirmwareFeaturesMask</key>
41. <integer>3221487415</integer>
42. <key>FirmwareRevision</key>
43. <integer>65546</integer>
44. <key>FirmwareVendor</key>
45. <string>Apple</string>
46. </dict>
47. <dict>
48. <key>UserInterface</key>
49. <true/>
50. <key>TimeOut</key>
51. <integer>3</integer>
52. <key>DisableAtilnjection</key>
53. <false/>
```

```
54. <key>AtiFramebuffer</key>
55. <string>Lotus</string>
56. <key>DisableNvidalInjection</key>
57. <true/>
58. <key>DisableIntellInjection</key>
59. <true/>
60. <key>DisableVoodooHda</key>
61. <true/>
62. </dict>
63. <dict>
64. <key>boot-args</key>
65. <string>kext-dev-mode=1</string>
66. </dict>
67. </dict>
68. </plist>
```

Alles anzeigen

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 23. Dezember 2015, 21:56**

Die Liste wird nur geladen, wenn Du den NVRam-Reset-Start machst. Dabei gehen aber alle variablen Werte verloren, die nicht in der Liste stehen.

Also erstmal gleichzeitig alt, cmd, r und p beim Start drücken