

Erledigt

SIP lässt sich nicht deaktivieren

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 15:08

Hallo,

also ich nutze das [SIP](#)-Tool unter Yosemite und will die [SIP](#) komplett deaktivieren.
Wenn ich jetzt den El Capitan Installer starte und mit "csrutil status" kontrolliere, dann zeigt er mir immernoch als enabled an.
Was mach ich falsch?

Beitrag von „ralf.“ vom 27. Dezember 2015, 15:15

Gibt es [SIP](#) nicht erst seit 10.11?

Beitrag von „Coaster“ vom 27. Dezember 2015, 15:23

Deshalb hat er ja versucht sie von Yosemite aus zu installieren. Ist El-Capitan bei dir denn schon installiert? Denn die [SIP](#) hat eigentlich keine Auswirkung auf die Installation. Erst wenn du noch Kexte injizieren möchtest oder hinter was installieren möchtest.

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 15:28

Ich dachte das läuft über Ozmosis, deshalb versuche ich die [SIP](#) von Yosemite aus zu deaktivieren.
Denn wenn ich El Capitan installiert habe, bekomme ich sie ja nicht mehr deaktiviert.

Beitrag von „lhanke28“ vom 27. Dezember 2015, 16:01

Wenn Du aber EC schon installiert hast und dann von der EC Recovery Partition startest, dann ein Terminal aufmachst und dort:
'csrutil disable' eingibst ist doch alles o.k. oder kannst Du die Recovery Partition aus irgendeinem Grund nicht starten?

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 16:08

Genau, die Recovery Partition startet nicht.

Außerdem zeigt mir csrutil 3 Optionen als disabled und 3 Optionen als enabled an.
sehr komisch...

Wie will man denn sonst noch [SIP](#) deaktivieren?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 19:55

Hi [@aalbani](#),

hier in diesem [Thread](#) ist es beschrieben auf welche Arten man die [SIP](#) deaktivieren kann.

Beitrag von „lhanke28“ vom 27. Dezember 2015, 20:02

Das ist jetzt echt haarig, Du hast also überhaupt kein laufendes ElCapitan. Du willst das bereits VOR der Installation anwenden??? Da bin ich auch etwas ratlos, ausser
1. EC auf einem anderen Rechner installieren und dort das csrutil anwenden.

2. Oder kann man da in der Hermitshell den entsprechenden bootparameter übergeben bzw. wenn es aus dem Yosemite , dass ja offenbar bei Dir läuft, den entsprechenden Parameter in'n nvram schreiben.
3. Aus dem laufenden EC das Tool /Home / Hackintosh Tools / SIPUtility.app for "El Capitan" von <http://www.osx86.net> anwenden.

Und dann gehen mir so langsam die Ideen aus.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 20:07

In meinen oben erwähnten Thread ist es beschrieben. Entweder HermitShell oder mit dem Stick booten und den Terminal aufrufen oder aber dies in die defaults.plist einfügen.

Code

1. `<key>Defaults:7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82</key>`
 2. `<dict>`
 3. `<key>boot-args</key>`
 4. `<string>kext-dev-mode=1</string>`
 5. `<key>csr-active-config</key>`
 6. `<data>ZwAAAA==</data>`
 7. `</dict>`
-

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 20:16

Vielen Dank für eure Ideen.

Das Problem ist ja, das ich bereits probiert habe die [SIP](#) über Nvram zu deaktivieren über laufendes Yosemite.

Dann hab ich EC installiert und versucht die Recovery HD zu starten, bricht leider ab.

Dann hab die Recovery über Bootstick gestartet und "csrutil disable" eingegeben, Neustart und

Kontrolle hat ergeben, das
nich alles disabled ist. Nvram Protection steht zB. auf enabled, so kann ich aber kein
Webtreiber nutzen.

Ich hab auch noch versucht, über Bootstick in de EC Installer gebootet und "csrutil disable"
eingegeben, es hilft nichts, der tut

die [SIP](#) nicht komplett disablen.

Ich weiß nicht mehr weiter...

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 20:20

Dann trage das in deiner default.plist ein und packe sie auf die EFI partition in den OZ Ordner.
Danach ein NVRAM reset mit WIN,ALT,P und R

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 20:27

Wie muss die default.plist aussehen?

Und wenn der OZ ordner nicht vorhanden ist, muss oder kann ich den anlegen?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 20:29

[Zitat von aalbani](#)

Wie muss die default.plist aussehen?

Und wenn der OZ ordner nicht vorhanden ist, muss oder kann ich den anlegen?

Der Ordner ist vorhanden. Die default.plist musst du dir selbst erstellen.

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 20:33

Wie erstell ich die und wie muss der Inhalt aussehen?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 20:37

[Zitat von aalbani](#)

Wie erstell ich die und wie muss der Inhalt aussehen?

Hier mal meine:

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>Defaults:1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101</key>`
6. `<dict>`
7. `<key>AAPL,ig-platform-id</key>`
8. `<integer>220332035</integer>`
9. `<key>DisableNvidialInjection</key>`
10. `<false/>`
11. `<key>UserInterface</key>`
12. `<true/>`
13. `<key>TimeOut</key>`
14. `<integer>10</integer>`
15. `<key>BootEntryTemplate</key>`
16. `<string>$label</string>`
17. `<key>DarwinDiskTemplate</key>`
18. `<string>$label</string>`
19. `<key>DarwinRecoveryDiskTemplate</key>`
20. `<string>$label</string>`

21. </dict>
22. <key>Defaults:4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102</key>
23. <dict>
24. <key>BaseBoardAssetTag</key>
25. <string>Base Board Asset Tag#</string>
26. <key>BaseBoardSerial</key>
27. <string>XXXXXXXXXXXX</string>
28. <key>BiosDate</key>
29. <string>09/03/2013</string>
30. <key>BiosVersion</key>
31. <string>IMXXXXXXXXXXXX</string>
32. <key>BoardVersion</key>
33. <string>10</string>
34. <key>ChassisAssetTag</key>
35. <string>iMac-Aluminum</string>
36. <key>EnclosureType</key>
37. <integer>13</integer>
38. <key>FirmwareFeatures</key>
39. <integer>2.147.488.791</integer>
40. <key>FirmwareFeaturesMask</key>
41. <integer>3.221.487.415</integer>
42. <key>FirmwareRevision</key>
43. <integer>65.546</integer>
44. <key>FirmwareVendor</key>
45. <string>Apple</string>
46. <key>HardwareAddress</key>
47. <string>XXXXXXXXXX</string>
48. <key>HardwareSignature</key>
49. <string>XXXXXXXXXXXX</string>
50. <key>Manufacturer</key>
51. <string>Apple Inc.</string>
52. <key>ProcessorSerial</key>
53. <string>XXXXXXXXXXXX</string>
54. <key>ProductFamily</key>
55. <string>iMac</string>
56. <key>ProductId</key>
57. <string>Mac-XXXXXXXXXXXX</string>
58. <key>ProductName</key>
59. <string>iMac14,2</string>
60. <key>SystemSKU</key>
61. <string>System SKU#</string>

```
62. <key>SystemSerial</key>
63. <string>XXXXXXXXXXXXXXXX </string>
64. <key>SystemVersion</key>
65. <string>1.0</string>
66. </dict>
67. <key>Defaults:7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82</key>
68. <dict>
69. <key>boot-args</key>
70. <string>kext-dev-mode=1</string>
71. <key>csr-active-config</key>
72. <data>ZwAAAA==</data>
73. </dict>
74. <key>Timestamp</key>
75. <integer>0</integer>
76. <key>Version</key>
77. <string>1.0.1</string>
78. </dict>
79. </plist>
```

Alles anzeigen

Die Systemdefinition musst du nur mit deiner jetzigen anpassen.

Beitrag von „aalbani“ vom 27. Dezember 2015, 20:42

Ach du Sch..., ist ja ne ganz schön Umfangreiche Datei.
Danke dir.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 27. Dezember 2015, 20:47

Um dir eine Systemdefiniton zu erstellen halte dich an [diesen](#) Thread.

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 08:55

Es gibt keinen OZ ordner in der EFI Partition.

Die Recovery HD lässt sich auch nicht mounten.

Ich weiß nicht wie das noch funktionieren soll, wie bekommen andere das hin?

Ich gebs glaub ich auf mit El Capitan.

Beitrag von „derHackfan“ vom 28. Dezember 2015, 09:04

EFI Mounten:

Du kannst die EFI Partitiion mit dem Clover Configurator öffnen.

Einfach auf "Check Partition" und "Mount EFI partition" klicken und dann auswählen.

Meisstens heisst sie dann disk0s1.

Recovery Monuten:

Die Recovery HD lässt sich mounten

<http://osxdaily.com/2011/09/23...n-partitions-in-mac-os-x/>

Edit: Ist vielleicht schon ein wenig älter. 😊

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 09:10

Die EFI Partition hab ich geöffnet, jedoch ist kein OZ Ordner vorhanden.

Und ich will nicht die Recover HD mounten, ich will in sie booten.

Beitrag von „derHackfan“ vom 28. Dezember 2015, 09:18

Aber vielleicht kannst du schauen ob sie da ist, nicht dass es daran schon alleine scheitert.

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 09:34

Was denn, da ist?

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 10:07

Die default.plist im OZ Ordner hat keinerlei Auswirkungen auf die [SIP](#), ist immer noch enabled.
Die Recovery HD lässt sich nicht booten.
Ich weiß nicht mehr weiter

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 15:51

Was muss ich denn bei der HermitShell eingeben bzw. wie muss der Befehl aussehen?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 28. Dezember 2015, 16:32

Die Default-Liste hat nur Auswirkungen auf das System, wenn sie auch geladen wird. Und das macht der Rechner nur, wenn Du beim Starten den NVRam löscht. Dann sind aber auch alle Daten, die du zwischendurch da gespeichert haben solltest mit einem Schlag weg: Gleichzeitig ctrl, cmd, r und p drücken! Sieh dir nochmal meine Anleitung an. Auf jeden Fall brauchst Du für Deine Grafikkarte auch das Boot-Arg für die Nvidia-Karte:

Code

1. `<key>Defaults:7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82</key>`
2. `<dict>`

3. `<key>boot-args</key>`
4. `<string>kext-dev-mode=1 nvda_drv=1</string>`
5. `<key>csr-active-config</key>`
6. `<integer size=32>0x67</integer>`
7. `</dict>`

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 17:11

ich hab das genau so gemacht wie Du schreibst MacGrummel, es hat keine Auswirkung auf die [SIP](#), es ist immer noch enabled.
Ich gebs auf.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 17:12

Was passiert nach dem nvram löschen?

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 18:33

Der färbt sich von Rot nach Grün die Hermitshell wird ausgeführt und der Rechner startet Windows.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 18:35

Wieviel Platten hast du im System?

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 18:40

Insgesamt 4, 2 HDD, 2 SSD.

Auf der einen SSD ist OSX am SATA 0.

Auf der anderen SSD ist WIN SATA 1.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 18:42

Dann klemme alle mal alle ab bis auf die wo das System drauf ist. Mounte dann die efi und packe die default.plist drauf und nvram Reset. Ich denke du bzw. Ozmosis kommst mit deiner efi durcheinander. Denn ozmosis ist da bissle zickig. Hatte genau das gleiche Problem

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 18:46

Hab ich schon gemacht, hab ich auch gelesen, hab dann die OSX an SATA 0 geklemmt, weil OSX das so haben will, seit dem wurde auch der Oz Ordner angelegt, da hab ich dann die default.plist reinkopiert. Aber wie gesagt, alles ohne Auswirkungen auf die [SIP](#).

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 18:47

Ok und nur mit einer Platte ging es auch nicht?
Dann kann ich dir nicht weiter helfen. Das war das letzte was mir noch eingefallen ist...

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 18:50

Danke Dir trotzdem...

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 18:53

Bist du dir sicher das er die default.plist auch frisst?

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 19:14

Nein, mir kommt es so vor als ob der garnichts liest, oder der Nvram ist nicht beschreibbar.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 19:45

Hast du eine System Definition gewählt? Wenn ja änder sie mal und lade die default.plist erneut. Dann wissen wir es genau.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 19:58

Ich hab jetzt wieder Yosemite installiert.
Hab erstmal die Schnauze voll.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 20:00

Schade das es nicht funktioniert hat. Naja irgendwann wirst es wieder probieren dann klappt das bestimmt 😊

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:05

Wenn ich unter Yosemite "nvram -x -p" eingebe, bekomme ich folgendes angezeigt

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>LocationServicesEnabled</key>
6. <data>
7. AQ==
8. </data>

9. <key>boot-args</key>
10. <string>darkwake=0 kext-dev-mode=1 nvda_drv=1</string>
11. <key>csr-active-config</key>
12. <data>
13. AQAAAA==
14. </data>
15. <key>fmm-computer-name</key>
16. <data>
17. QW5kcmXigJlzlGINYWWM=
18. </data>
19. </dict>
20. </plist>

Alles anzeigen

was hat das zu bedeuten?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:08

Wie sieht deine default.plist jetzt eigentlich aus? Ich gehe stark davon aus das er sie nie übernommen hat. Gebe jetzt doch mal den Terminal Befehl ein um die [SIP](#) zu deaktivieren. Lese dann noch mal den nvram aus...

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:16

Die jetzige plist sieht so aus, ne andere hab ich nicht mehr

Zitat

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
```

```
"http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
<plist version="1.0"><key>Defaults:7C436110-AB2A-4BBB-A880-
FE41995C9F82</key>
<dict>
<key>boot-args</key>
<string>kext-dev-mode=1 nvda_drv=1</string>
<key>csr-active-config</key>
<integer size=32>0x67</integer>
</dict>
</plist>
```

Alles anzeigen

Und welchen Terminal Befehl soll ich eingeben?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:19

Gib mal anstatt 0x67 `<data>ZwAAAA==</data>` ein und lese noch mal aus.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:20

Wenn es dann noch immer nicht geht Suche ich Terminal Befehl raus. Bin momentan am Tablet 😊

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:22

Geht doch jetzt nicht mehr, bin unter Yosemite unterwegs.
Deswegen hab ich mich ja gewundert, dass das im Nvram steht.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:23

Achso das steht trotzdem drin. Hast du ja eingegeben mit der default.plist. Ändere den Wert bitte mal und teste es. Wenn es jetzt geht kannst elcapitan wieder installieren 😊

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:24

Wie soll ich denn das jetzt testen?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:27

Naja ändere den Wert von 0x67 in ZwAAAA lese den Speicher dann wieder aus. Es gibt nen Tool hier im forum mit dem du dann den gesetzten [SIP](#) Status auslesen kannst. Da fällt mir ein du kannst unter yosemite sogar den Wert mit dem Tool ändern. Damit sollte es eigentlich funktionieren.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:29

Ich weiß den Befehl nicht für Nvram ändern...

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:30

[SIPUtility für El Capitan](#)

Probier das tool bitte mal aus.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:38

Ja, hab ich grade ausprobiert mit folgendem Ergebnis

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>LocationServicesEnabled</key>`
6. `<data>`
7. `AQ==`
8. `</data>`
9. `<key>boot-args</key>`
10. `<string>darkwake=0 kext-dev-mode=1 nvda_drv=1</string>`
11. `<key>boot-gamma</key>`
12. `<data>`
13. `LUwAAMwLAAAAAAAAAbgAAAAAAAAAIAEQTCxkGGsYgiiivK1RRIU1ccL5pYIDkeaONKIZy`
14. `yyfGBgBEE98YBhqFIAstuy6WWCBTo4wyhW+/5bkHAAQTsxcGGokfCSeiKVRTik9ii0KF`
15. `rLL7rTDAAL0=`

16. </data>
17. <key>csr-active-config</key>
18. <data>
19. ZwAAAA==
20. </data>
21. <key>fmm-computer-name</key>
22. <data>
23. QW5kcmXigJlzlGINYWWM=
24. </data>
25. </dict>
26. </plist>

Alles anzeigen

oder

Code

1. boot-args darkwake=0 kext-dev-mode=1 nvda_drv=1
2. LocationServicesEnabled %01
3. fmm-computer-name Andre%e2%80%99s iMac
4. boot-gamma
 L%00%00%cc%0b%00%00%00%00%00%00n%00%00%00%00%00%00%00%08%00D%13%0b%19%
 %8a(%af+TQ!M\p%bei` %80%e4y%a3%8d(%86r%cb'%c6%06%00D%13%df%18%06%1a%85
 %0b-%bb.%96X
 S%a3%8c2%85o%bf%e5%b9%07%00%04%13%b3%17%06%1a%89%1f%09'%a2)TS"Ob%8bB%85%a
5. csr-active-config g%00%00%00

das stimmt aber auch nicht

muss doch eigentlich csr-active-config %67%00%00 sein, oder?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:40

Das ZwAAAA== passt aber jetzt wäre es deaktiviert das sagt das tool ja auch oder? Wenn ja probiere es aus mit El Capitan so sollte es funktionieren.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 21:48

Da muss ich jetzt das Ozmosis flashen.

Bleibt das da erhalten?

Ich dachte die Werte hängen mit dem Ozmosis zusammen?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 21:53

Warum flashen, hast du keins mehr drauf? Das tool ändert den Wert so als wie wenn man das im Terminal eingeben würde. Bei yosemite funktioniert das da es da das [SIP](#) noch nicht gab. Bei El capitan geht es nicht da das [SIP](#) auch den nvram vor Veränderungen schützt.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 22:01

Ich hab jetzt das oz1479 drauf und für EC brauch ich oz1669, also flashen?

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 22:03

Nicht zwingend, denke ich zumindest. Wenn du das 1669 hast kannst du ja flashen. Dann musst du aber deine default.plist nochmal neu einlesen glaube ich. Am besten dann auch nochmal mit dem Tool die [SIP](#) deaktivieren.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „MacGrummel“ vom 28. Dezember 2015, 22:06

So lange da nicht

Code

1. `<key>csr-active-config</key><data>ZwAAAA==</data></dict>`

steht, ist die [SIP](#) noch aktiv. Du hast nebenbei noch Yosemite am Laufen? DANN ist das doch ganz simpel: Gib es einfach über Terminal ein. Das wird ja im NVRam gespeichert und nicht auf der Festplatte! Also:

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:csr-active-config=%67%00%00%00`

und wenn das nicht will versuchst Du es mit

Code

1. `sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:csr-active-config=%67%00%00%00`

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 22:10

Was stimmt mit dem nicht?

```
<key>csr-active-config</key><data>ZwAAAA==</data>
```

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Hab mich verlesen passt 😊

Beitrag von „aalbani“ vom 28. Dezember 2015, 22:11

Ich hab Yosemite nicht nebenbei sondern allein laufen.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 28. Dezember 2015, 22:15

Mach mal das wie oben beschrieben und pack nebenbei noch El Capitan drauf.

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

Beitrag von „aalbani“ vom 29. Dezember 2015, 11:39

Also ich hab jetzt den EC Installer mit Yosemite Ozmosis gestartet und "csrutil status" eingegeben, mit folgendem Ergebnis

Code

1. System Integrity Protection status: enabled (Custom Configuration).
- 2.
- 3.
4. Configuration:
5. Apple Internal: disabled
6. Kext Signing: disabled

7. Filesystem Protections: disabled
8. Debugging Restrictions: enabled
9. DTrace Restrictions: enabled
10. NVRAM Protections: enabled
- 11.
- 12.
13. This is an unsupported configuration, likely to break in the future
14. and leave your machine in an unknown state.

Alles anzeigen

unter Yosemite wird mir mit "nvram -x -p" "ZwAAAA==" angezeigt.
Irgendwas stimmt doch bei mir nicht mit der [SIP](#), kann doch nicht sein, dass solche Probleme habe die [SIP](#) zu deaktivieren.

"csrutil disable" im USB-Installer eingeben, hat auch keine Auswirkungen.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 29. Dezember 2015, 17:17

Da bin ich echt ratlos, vielleicht weiß ja [@griven](#) eine Lösung.

Beitrag von „aalbani“ vom 30. Dezember 2015, 10:25

Ich hab jetzt via Clover Konfigurator 0x28 und 0x67 in die config.plist unter Uefi auf dem Stick geschrieben.

Jetzt muss ich kurz den Stick booten, dann schreibt der wahrscheinlich die Werte in den Nvram, dann

muss ich neu booten in EC, und die [SIP](#) ist disabled.

Ist zwar etwas umständlich, aber es funktioniert.

Danke euch für die Mühen.

Beitrag von „Squallsnext“ vom 31. Dezember 2015, 13:44

Freut mich das es endlich geklappt hat. Viel Erfolg mit deinem ElCapitan, wie ich gesehen habe rennt deine Graphikkarte jetzt auch 😊 viel Spaß mit deinem System und nen guten Rutsch 😊

Beitrag von „aalbani“ vom 31. Dezember 2015, 14:23

Ja läuft jetzt alles prima, Vielen Dank
Dir auch nen guten Rutsch...