

Erledigt

## Frage zur Systemdefinition

### Beitrag von „aalbani“ vom 26. Januar 2016, 06:38

meine Hack läuft mit Smbios 14.2 prima.

Jetzt hab ich aber gesehen dass die Smbios 15.1 meinem Prozessor entspricht, wieso läuft die 15.1 nicht?

---

### Beitrag von „MacGrummel“ vom 26. Januar 2016, 07:28

Es gibt ja nicht nur den Prozessor, Zur Zeit schränkt Apple bei den neueren Modellen die Wahl der Grafikkarten stark ein. Im Aktuellen Programm stehen ja nur noch Rechner mit Intel- oder/und AMD-Grafik. Wenn die Konsequenz daraus wenigstens wäre, dass sich AMD-Karten leichter installieren ließen..

---

### Beitrag von „aalbani“ vom 26. Januar 2016, 07:46

Also unterstützt die 15.1 nur Intel/AMD Karten, da ist klar warum die meinen Rechner nicht unterstützt!?

---

### Beitrag von „al6042“ vom 26. Januar 2016, 21:01

So ist es...

Über das Programm MacTracker aus dem AppStore kann man die HW-Zusammenstellungen der verschiedenen Mac-Modelle anschauen und vergleichen.

Geht auch über <http://www.everymac.com>

---

## Beitrag von „Adnarel“ vom 26. Januar 2016, 21:34

iMac15.1 hat meines Wissens nur AMD Karten in der Spezifikation, daran bin ich auch gescheitert [@aalbani](#) , da hatte ich genauso gedacht wie du aber die Nvidia Grafikkarte hats geschmissen.

---

## Beitrag von „griven“ vom 26. Januar 2016, 23:21

Naja, wenn man den iMac15.1 trotzdem als Definition verwenden möchte kann man das machen es bedarf dazu aber eines kleinen Eingriffs in `/System/Library/Extensions/AppleGraphicsControl.kext/Contents/PlugIns/AppleGraphicsDevicePolicy.kext` welche sich wiederum im PlugIns Order der `/System/Library/Extensions/AppleGraphicsControl.kext` befindet. Der iMac15.1 hört intern auf den Namen bzw. die BoardID `Mac-42FD25EABCABB274` öffnet man die Info.plist der `AppleGraphicsPolicy.kext` findet man unter den IOKitPersonalities für den iMac15.1 den folgenden Eintrag:

Code

1. `<key>Mac-42FD25EABCABB274</key>`
2. `<string>Config2</string>`

will man den Hack nun mit diesem SMBIOS betreiben ändert man den Eintrag wie folgt ab

Code

1. `<key>Mac-42FD25EABCABB274</key>`
2. `<string>none</string>`

speichert die info.plist wieder und installiert die `AppleGraphicsControl.kext` mit dem `KextUtility` wieder und schon klappt es. Die genannte Prozedur hält dann zwar vermutlich bis zum nächsten Update aber immerhin bis dahin kann man sich am iMac15.1 erfreuen. Sinn macht das freilich keinen...

---

## Beitrag von „al6042“ vom 26. Januar 2016, 23:25

Dem letzten Satz schliesse ich mich direkt an.... 😊