

## **Erledigt** Neuling mit Fragen

**Beitrag von „OliverZ“ vom 14. April 2016, 14:59**

Hallo peppy0402 willkommen im Forum.

Auf deinem Board muss das Ozmosis nicht installiert sein. Die Alternative zu Ozmosis ist der Bootloader Clover.

Wenn Du es bequem haben willst, dann kannst du dein BIOS mit Ozmosis patchen. Für die Nutzung von Mac OS X El Capitan benötigst Du das Ozmosis 167X für die richtige BIOS-Version, die in deinem Board installiert ist. Du kannst jederzeit das mit Ozmosis modifizierte BIOS gegen das Original-BIOS austauschen. Das ist überhaupt kein Problem.

Was spricht für Ozmosis:

Die einfache Installation für Laien, die möglichst schnell mit OS X arbeiten wollen, und auf Komfort bei der Installation setzen. Allerdings bedeutet die Installation von Ozmosis auch, dass man bei Systemupdates alle Treiber neu installieren muss, die nicht original Apple-Treiber sind. Das sind im Normalfall die Treiber für LAN, Audio und Graphik (falls die nicht out of the box unterstützt werden).

Was spricht für Clover:

Für Clover spricht, dass Du 1. das System flexibler aufsetzen kannst und 2. das bestimmte Treiber (unter OS X Kexte) genannt nicht neu installiert werden müssen, wenn Du sie in der EFI-Partition von Clover (die wird automatisch erstellt) in dem richtigen Ordner installierst. Im Fall von Systemupdates bist Du flexibler als mit Ozmosis, weil Ozmosis eine Open-Source Software ist, die manchmal hinter der aktuellen Softwareentwicklung ein paar Monate hinter der neuesten OS X Software hinterherhinkt. Im Normalfall kann man aber damit gut leben. Ich habe einen Desktop-Hack und ein Notebook einmal mit Ozmosis und einmal mit Clover am Laufen. Die funktionieren beide perfekt.

Für Clover spricht einfach, dass Du ganz einfach Dualboot-System der Art einrichten kannst,

dass Du entweder auf jedem Speichermedium dein separates Betriebssystem hast, 1 HD für Windows 7, 1 SS für OS X oder umgekehrt.

Im Fall deiner Graphikkarte würde ich prüfen ob die Radeon 4770 von OS X unterstützt wird. Das kann ich Dir nicht genau sagen, aber dafür gibt es schließlich im Netz kursierende Kompatibilitätslisten für AMD-Karten. Das ist aber auch keine große Hexerei, deine Karte ins Laufen zu bringen. Ein Patch sollte dafür ausreichen.

In jedem Fall viel Erfolg für Dein Projekt und dein PC wird zu einem schönen Hack erweckt werden.