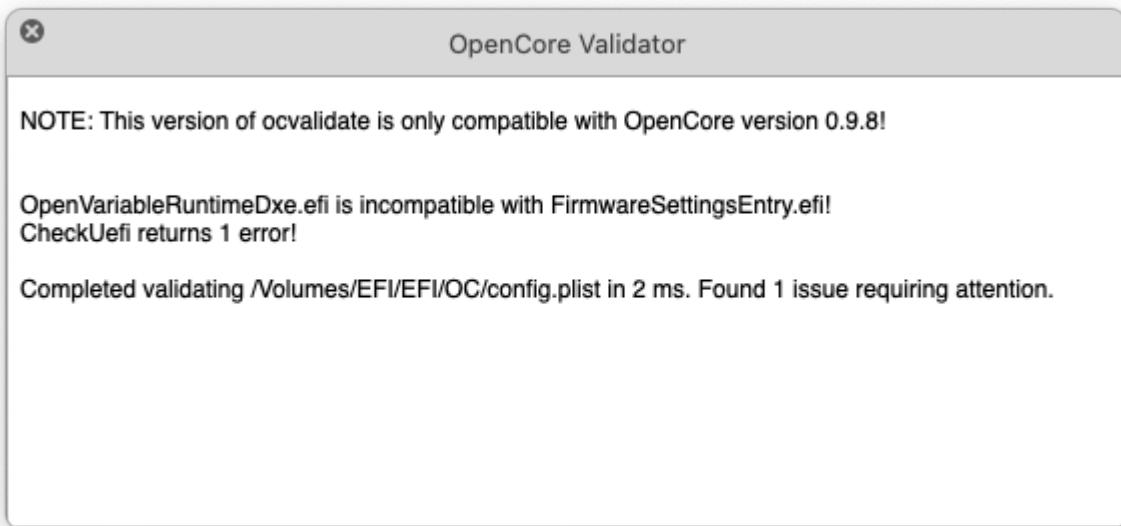


# Projekt Asus X99 Deluxe 2 in NEU und OC

Beitrag von „MacGrummel“ vom 5. März 2024, 19:18

Neuster Stand: Die im Dotania-Guide - Anleitung zu [Emulating NVRAM](#) ist leider in sich fehlerhaft: nach dem Einbau der beschriebenen Treiber stellt schon OCValidate einen Fehler fest, der dann auch einen Start verhindert.



Kennt jemand irgendwo eine neuere Anleitung? Es ist jetzt nicht unbedingt erstrebenswert, alle OC-Veränderungen ab, sagen wir mal 082, abzusuchen, wohin die Veränderung geht. Ich kann nämlich keine FirmwareSettingsEntry.efi finden..

P.S.: Es könnte natürlich irgendetwas aus diesem Kapitel von 083 sein, nur was genau?

- Added emulated NVRAM driver for use separately from OpenDuet
- Added support for NVRAM reset and set default boot entry when using emulated NVRAM
- Upgraded emulated NVRAM logout script to allow unsupervised installation of recent macOS OTA updates
- Added `Driver -> LoadEarly` for drivers which need to be loaded before NVRAM init

oder hier:

## **v0.8.6**

- Updated NVRAM save script for compatibility with earlier macOS (Snow Leopard+ tested)
- Updated NVRAM save script to automatically install as launch daemon (Yosemite+) or logout hook (older macOS)

**oder**

## **v0.9.2**

- Fixed unnecessary warning when first booting with emulated NVRAM

## **v0.9.8**

- Modified NVRAM logout hook to handle XML entities in string vars
- Added `FirmwareSettingsEntry.efi` driver which adds menu entry to reboot into UEFI firmware settingsDa taucht dann wenigstens der störende Treiber in den Changes auf, hilft mir aber alles nicht weiter...