

# Funktionierender NVRAM nun mit Clover

Beitrag von „Brumbaer“ vom 15. Januar 2018, 00:34

[Zitat von Download-Fritz](#)

Ja, NVRAM nutzt AppleEFIRuntime. Welche funktion ruft die App auf?

EDIT: Nach 'nem normalen Boot oder nach S4-Wake?

EDIT2: Ich gehe einfach mal davon aus, dass es eine Variable-Funktion ist, die wir nicht überschreiben... also, das Problem ist, dass...

Nach einem Neustart bzw. im laufenden Betrieb. Nach einem Wake habe ich nicht getestet.

Das Interface ist selbstgestrickt, AppleEFIRuntime Header Datei aus dem Disassembling soweit Reverse Engineered, dass sie die Funktionen, die mich interessieren enthalten und dann ein Kext mit UserClient geschrieben um sie von einer App aus aufrufen zu können.

Das sind im Wesentlichen die EFI Runtime Services Aufrufe von Get/Set/Next Variable , Get/Set Date, Get/SetWakeup, Reset und GetNextHighMonotonicCount.

Im Moment ruft die App verschiedene dieser Funktionen auf, ich werde sie im Laufe des Tages auf die "Variable-Funktionen" beschränken, wenn das gehen sollte genügt mir das - nicht perfekt, aber ausreichend.

P.S.

Hab's noch schnell ausprobiert. Wenn man sich auf die Variablen Funktionen beschränkt funktioniert's.