

Erledigt

## Benötigt man diese Bios Einstellungen heute noch?

Beitrag von „McRudolfo“ vom 12. Juni 2017, 06:11



Laut 🗣️ 😊 :

EIST - Enhanced Intel SpeedStep Technology

CFG Lock - CPU Power Management Funktion

VT-d - Intel Virtualization Technology for Directed I/O

Das Board kann durch diese Einstellungen nicht zerstört werden, sonst gäbe es diese Einstellungen nicht. Die Einstellungen sind dazu da, das System entsprechend zu konfigurieren. Es gibt einige Flags in Clover, die BIOS-Einstellungen 'überschreiben' können. Das ist m.E. aber eher für Systeme gedacht, deren BIOS -Einstellungen so beschnitten sind, dass diese Funktionen in den Einstellungen gar nicht auftauchen. Erste Wahl sollte aber die Einstellung per BIOS sein.

Das macOS ist für Macs gebaut worden, die kein herkömmliches BIOS haben wie normale PCs. Daher muss für ein Funktionieren von macOS auf den PCs das BIOS mit Einstellungen versehen werden, die denen der Macs eher entsprechen. Manche Funktionen kennen Macs gar nicht, andere sind dazu absolut notwendig, z.B. 'SATA auf AHCI einstellen'.

Ein ständiges Umschalten der BIOS-Einstellungen wäre mir zu umständlich. Ich habe auch noch von keinen größeren Performance-Verlusten unter Windows gehört, manche dieser Einstellungen werden auch unter Windows empfohlen.