

(Wie) bekomme ich CPU-Microcode-Sicherheitsupdates beim Hack?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 4. September 2020, 15:39

Sicherheitsupdates/patches unter macOS sind Bestandteil von Betriebssystemupdates.

Firmwareupdates von Apple beziehen sich auf System Management Controller (SMC). Da PCs so etwas nicht haben und der SMC bei Hackintoshes simuliert wird (mit FakeSmC und VirtualSMC.kext) kann man diese Updates getrost ignorieren und sich stattdessen das aktuellste [BIOS Update](#) für das verwendete Mainboard runterladen. Das enthält dann microcode updates für den jeweiligen Prozessortyp - sofern notwendig. Zuletzt glaube ich 2018 im Zuge des meltdown exploits. Das steht dann auch immer in der Beschreibung, was das Update enthält.

Dazu benötigt man nicht einmal ein Betriebssystem. Windows benötigt man ab und an, um Firmwares von SSDs oder sonst irgendwelchen Geräten upzudaten, falls es dafür keine Tools für macOS gibt.