

# MacOS 12.3.1 -> 12.4 Update / Apple Logo stuck at Boot

Beitrag von „griven“ vom 12. August 2022, 22:45

Was Du bei fehlgeschlagenen Installationsversuchen auf alle Fälle auch versuchen solltest ist einen NVRAM Reset zu machen und dann das Update nochmal neu anzuschicken. Die Updates schreiben in der ersten Phase des Updates eine ganze Menge Informationen in den NVRAM die in der zweiten Phase (im Verbose Mode kann man das schön sehen ist die Phase mit den vielen RAMROD Meldungen) abgearbeitet werden. Wenn in der Phase was schief läuft kann es sein das Teile dieser Informationen dann schon fehlen oder korrupt sind und somit jeder weitere Versuch ein so abgebrochenes Update neu zu starten in unvorhergesehenem Verhalten mündet. Einen Versuch ist es auf alle Fälle wert 😊