

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

Beitrag von „Apfel\_Maurice“ vom 12. August 2022, 22:30

Moin [apfel-baum](#),

ich habe die efi datei aus dem forum hier um hab sie dann immer mal wieder auf Ratschlag von Leuten aus dem Forum angepasst.

Ich weil leider nicht wie mal Efi Dateien selbst erstellt.

es wäre spitze wenn du mir dabei behilflich sein könntest 😊

Mit freundlichen Grüßen

Maurice