

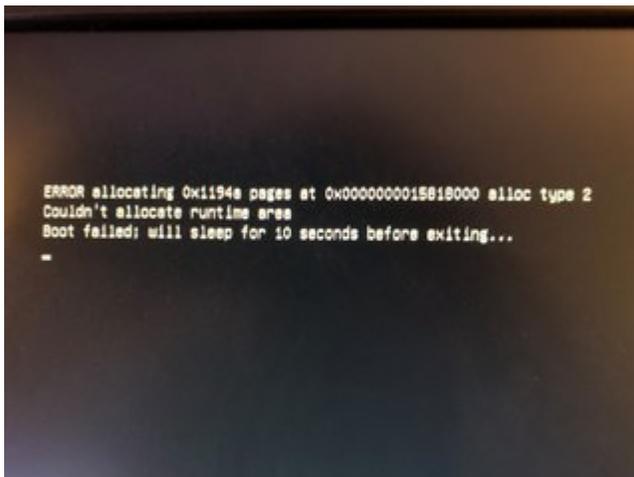
## **Erledigt** Einen Hack für meine Eltern :)

**Beitrag von „TheFranky86“ vom 24. Januar 2020, 22:31**

Danke an [griven](#) mit dem Austausch der AptioMemoryFix kam ich in den Installer von Catalina und konnte den ersten Teil der Installation abschließen.

allerdings beim ersten neustart wo man ja eigentlich nochmal ca 13 Minuten warten muss bis er fertig installiert komme ich nicht rein... 😞

hier bleibt er hängen wenn ich nur mit Verbose boote:



Wenn ich mit Verbose und Safe Mode boote dann sieht die Sache so aus:

