

# OpenCore Probleme auf uralter Hardware

**Beitrag von „griven“ vom 29. Mai 2022, 21:33**

schon den der Dir vom Hackintool ausgespuckt wird denn der Sinn von den Device Properties ist es ja gerade einen bestehenden PCI Device (daher der Pfad aus dem Tool) bestimmte Eigenschaften (Properties) zu geben mit denen macOS etwas anfangen kann. Die Eigenschaften die wir dem Device im Gerätebaum anhängen (DeviceID, fb\_name) nutzt macOS um dann den passenden Treiber und Framebuffer an das Device zu binden.

Die Treiber (Kernel Extensions oder kurz Kext) bei macOS haben eine Eigenschaft die sich IOPCIMatch oder IOPCIPrimaryMatch nennt diese Eigenschaft enthält in aller Regel Kombinationen aus Device und VendorID die beschreiben für welche Geräte dieser Treiber gültig ist. Im Falle Deiner AMD Karte hat diese von sich aus keine gültige DeviceID allerdings sorgen wir mit dem Property DeviceID dafür das eben doch eine kompatible für den passenden Treiber vorhanden ist...