

RX 6xxx(XT) Thread, Lieferbarkeit, Kompatibilität, Leistung

Beitrag von „mitchde“ vom 5. März 2021, 05:26

Glaube das ist unmöglich, selbst unter Linux sind die GPU Hersteller AMD oder NVIDIA mit dabei.

So sieht das bei Nvidia (für Linux) aus, bei OS X endet der DI von Treibern eben bei HS 😞

Linux Treiberupdate für RTX 3060 am 25.02.2021 .. von so **zeitnahen** Treiberupdates für **neue** GPUs träumt der Mac User!!



Bei AMD siehts für Linux sicher ähnlich aus, Treiberupdates sicher alle paar Monate.

Bei OS X kommt noch gewisse Komplexität durch Nutzung GPU durch andere Frameworks hinzu. Somit ohne AMD Unterstützung UND Apple Unterstützung vermutlich nicht möglich. Ansonsten gäbe es wahrscheinlich schon länger **NvidiaWebCommunity** Treiber!! für Mojave, Catalina ..

Somit bleibt der Community nur sowas wie device ID injects plus evtl. injects von weiteren Parametern - aber halt keine Treibercodeerweiterungen. Die Injects können jedoch nur was bringen wenn die (unbekannte) GPU vom GPU Typ her schon im Treiber supported wird, aber halt kein neuer GPU Typ. Der braucht auch neuen Treibercode.

Apple bietet zwar einigen Code als OpenSource an (auch den Kernel) aber halt nicht die Frikttreiber und auch nicht davon abhängige, weitere Frameworks. Für USB device Treiber Entwicklung - das brauchen Firmen die z.B. USB Audio Devices etc. anbieten - gibts zB. weitere für Entwickler - aber halt nicht für GPUs.

BSP: **Apple OpenSouce Big Sur**

<https://opensource.apple.com/release/macos-112.html>

Insofern sind Community Treiber fast ausgeschlossen.

Was viel eher passieren könnte, wäre ein **AMD Webtreiber** der ähnlich wie früher Nvidia neuere GPUs supportet. Da das Verhältnis AMD / Apple wohl besser ist, könnte sowas sogar eher passieren wie das Apple selbst die AMD Treiber für RX 6xxx supported.

AMD könnte, wenn es Manpower = einiges Geld - in neue AMD Webtreiber steckt schon paar tausend zusätzliche Karten an Mac User verkaufen. Ob sich das finanziell für AMD lohnt ist eher fraglich. Besonders weil der eGPU Support ja auch ungewiss ist was die M1 Sache angeht. Fällt eGPU support auf allen neuen Macs (non Intel) weg, hätte AMD sicher kaum interesse da in AMD Webtreiber zu investieren.

Dafür ist die Hackintosh Gemeinde leider doch viel zu klein 😊