

# **Nvidia kauft Chip Designer Arm**

**Beitrag von „onlyWork“ vom 14. September 2020, 13:19**

Das Interesse von NVIDIA ist keines Falls Lizenznehmer zu verprellen.

NVIDIA kann mit diesem Schritt Ihre Technologie mit vielen Patenten und CPU GPU Mix kombinieren und anbieten.

Intel hat damit bereits den Laptop Markt (zB. MacBook Air) beherrscht. Wird aber nun von AMD mit der 4000 U Serie übertrumpft.

NVIDIA hatte keinen CPU Partner.

Kann jetzt aber spannende Designs auf einem Chip oder als Erweiterung anbieten.

Ob Maschine Learning all in one für Fahrzeugindustrie oder auch mobile Devices.

Apple hat diesen Schritt bereits lange getan und ARM + GPUs verschmolzen.

Ich sehe daher in Zukunft einen weiteren Giganten der diesen weg gehen wird und seine Erfahrung und Standard (CUDA) im GPU Markt ausspielen kann.

zB. könnte Microsoft eine ARM+NVIDIA Version raus bringen um Tablets und ultra Light Laptops von sämtlichen PC Herstellern an zu bieten.

Damit wären wir wieder bei einem ähnliche Szenario.

Aber AMD wird genau so extrem Energie effiziente CPU+GPU Versionen herausbringen und einem ARM Design Paroli bieten.

Auch wenn es den derzeitigen Hackintosh Markt nicht betrifft, super spannend diese Entwicklung wahr zu nehmen und mit den derzeitigen Veränderungen in die Zukunft zu blicken.

Danke an dieses schöne Forum !