

WWDC 2020 - ARM Macs?

Beitrag von „onlyWork“ vom 8. Dezember 2020, 23:23

Mir wird eigentlich erst jetzt die Tragweite dieser Entwicklung klar - und damit meine ich nicht die Zukunft des Hackintosh.

Der x86 Standard hat sich sehr lange gehalten und ist bis heute die Plattform von sämtlichen schnellen Computer Plattformen.

(Rechenfarmen und Server Cluster ausgenommen). Das hängt vor allem mit dem riesigen Software Entwicklungsangebot zusammen.

Aber genau das hat sich in den letzten Jahren drastisch geändert.

Compiler können heute für alle möglichen Plattformen kompilieren ohne grosse Anpassungen.

Und damit ist das Einhalten eines Standards wie x86 nicht mehr notwendig.

Das ausgerechnet Apple jetzt die ersten PowerARM Designs raus haut - ist in der Geschichte des Computers ein Wendepunkt !

Im Prinzip können auch andere Chip Hersteller wie AMD oder NVIDIA ARM Chips bringen mit sehr mächtiger GPU Anbindung.

Microsoft könnte Windows 12 auf ARM veröffentlichen.

Und innerhalb 1-2 Jahren läuft sämtliche Software auf ARM Chips.

Und voila - wir bauen ARM- wieder dran -tosh. 😊