

## Bit-Rauschen: Halbleitertechnik für die EU, x64-Emulator für ARM-Windows

2021/01/27

... in the Press <sup>[1]</sup>

### Untertitel:

Die EU will Milliardenbeträge in die Halbleiterproduktion stecken. Microsoft veröffentlicht eine Emulationsschicht für x86-64-Software auf ARM-Windows-Laptops.

**Publishing Date:** Mi., 2021/01/06

**Found at:** heise online News 01/2021 und ct Heft 2 2021

**Found at:** heise online News 01/2021 <sup>[2]</sup>

[...] In der EU wurden in den vergangenen Jahren schon zahlreiche Projekte gefördert, um die Abhängigkeit bei der Chipentwicklung zu reduzieren. Einige dieser Projekte, darunter EuroHPC, die European Processor Initiative (EPI) und **Scale4Edge**, setzen auf die offengelegte Befehlssatzarchitektur RISC-V. [...]

Das Projekt Scale4Edge wird unter den Förderkennzeichen 16ME0122K-140, 16ME0465, 16ME0900, 16ME0901 im Förderprogramm ZuSE durch das deutsche Bundesministerium für Forschung, Technologie und Raumfahrt (BMFTR) gefördert.

**Quell-URL:** <https://project.edacentrum.de/scale4edge/bit-rauschen-halbleitertechnik-f%C3%BCr-die-eu-x64-emulator-f%C3%BCr-arm-windows>

### Links:

[1] <https://project.edacentrum.de/scale4edge/taxonomy/term/108>

[2] <https://www.heise.de/news/Bit-Rauschen-Halbleitertechnik-fuer-die-EU-x64-Emulator-fuer-ARM-Windows-4997534.html>