

Der NASA Computer von Perseverance rennt auf einer G3 CPU (PowerPC 750).

Beitrag von „DerSchwarzeLoewe“ vom 23. Februar 2021, 15:06

Aber [nicht mit OSX](#). 🤖

Beitrag von „pebbly“ vom 23. Februar 2021, 16:14

Was ich mich dabei immer Frage: Aktuelle ARM Prozessoren benötigen (vermutlich) weit weniger Energie, Platz und sind Leistungsfähiger. Gut, man müsste sie noch „harden“, aber entweder das, oder einfach redundantere Systeme verwenden?

Beitrag von „kexterhack“ vom 23. Februar 2021, 17:55

Was meinst du mit „harden“? [pebbly](#)

Beitrag von „DerSchwarzeLoewe“ vom 23. Februar 2021, 18:11

Er meint den Schutz gegen die Strahlung. Der Mars wird bombardiert davon.

Beitrag von „SabineT“ vom 23. Februar 2021, 19:02

Ein Artikel dazu auf heise.de:

[Die 200 MHz-CPU, die im NASA-Rover Perseverance den Mars erkundet](#)

Beitrag von „DerSchwarzeLoewe“ vom 25. Februar 2021, 12:24

Guter Artikel, [SabineT](#) . Danke.