

FAZ: „Vertrauenswürdige Elektronik“: Deutschland drängt auf mehr eigene Chip-Herstellung

2020/06/17

Publishing Date: Tue, 2020/06/09

Found at: FAZ - Frankfurter Allgemeine Zeitung

Found at: „Vertrauenswürdige Elektronik“: Deutschland drängt auf mehr eigene Chip-Herstellung [1]

Die Bundesrepublik muss technologisch unabhängiger werden von China und Amerika, sagt die Forschungsministerin. Und stellt eine neue Initiative vor.

Um die technologische Unabhängigkeit zu stärken, will die **Bundesregierung** [2] eine Wertschöpfungskette von der Forschung bis zur Produktion von Spezial-Prozessoren unterstützen. Das Forschungsministerium stellte am Dienstag zwei neue Förderprogramme mit einem Volumen von 45 Millionen Euro vor, mit denen „vertrauenswürdige“ Elektronik entwickelt werden soll.

Damit soll das schon existierende Förderprogramm des Wirtschaftsministeriums für die Chip-Produktion ergänzt und das Forschungsprogramm Mikroelektronik ausgebaut werden. Denn Elektronikbausteine übernehmen einen immer größeren Anteil in sicherheitskritischen Bereichen, ihre strategische Bedeutung wachse, sagte Forschungsministerin **Anja Karliczek** [3] (CDU) in Berlin. Dies gelte etwa für Zukunftsbereiche wie den Mobilfunk, das Autonome Fahren, die Medizin, aber auch die sogenannte Industrie 4.0, also die digitalisierte Produktion.

[...] [1]

The Scale4Edge project (project label 16ME0122K-140, 16ME0465, 16ME0900, 16ME0901) is supported by the German Federal Ministry of Research, Technology and Space (**BMFTR**).

Source URL: <https://project.edacentrum.de/scale4edge/en/faz-%E2%80%9Evertrauensw%C3%BCrdige-elektronik%E2%80%9C-deutschland-dr%C3%A4ngt-auf-mehr-eigene-chip-herstellung>

Links:

[1] <https://www.faz.net/aktuell/wirtschaft/digitec/deutschland-draengt-auf-mehr-eigene-chip-herstellung-16807792.html>

[2] <https://www.faz.net/aktuell/politik/thema/bundesregierung>

[3] <https://www.faz.net/aktuell/politik/thema/anja-karliczek>