

## Drittes Präsenztreffen des Projektes MANNHEIM-FlexKI

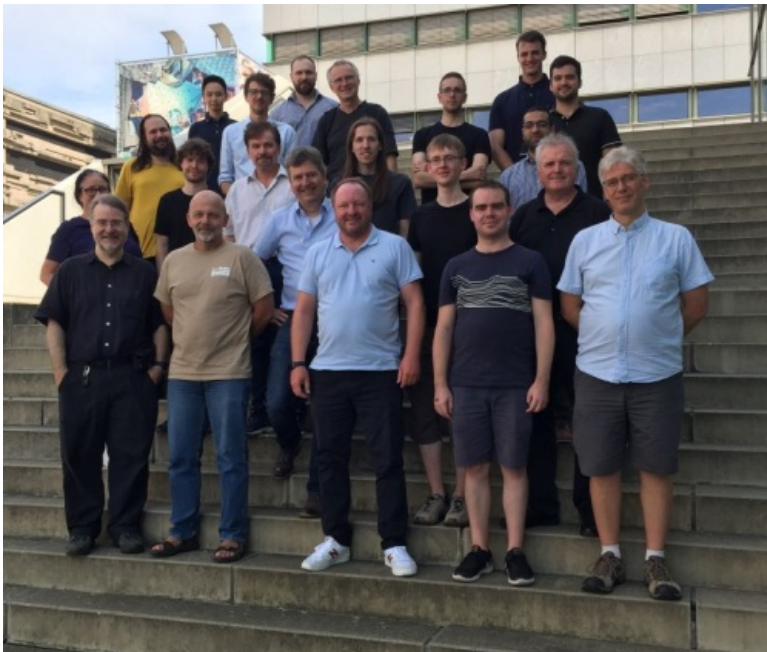
2023/09/14



Am 12. Und 13.09.2023 trafen sich die Partner des MANNHEIM-FlexKI zum dritten Präsenztreffen an der technischen Universität Darmstadt. Die dort diskutierten Herausforderungen umfassten zum einen das flexible Deployment von KI-Applikationen auf hoch-performanten, kommerziellen KI-Plattformen, und zum anderen einen gegenseitig abgestimmten Ansatz für die anwendungsoptimierte Prozessor- und die Software-Entwicklung für das Deployment auf eine neue, maßgeschneiderte und energieeffiziente KI-Plattform.

Beide Pfade ermöglichen eine schnelle Migration von KI-Anwendungen auf andere KI-Plattformen falls aufgrund von Protektionismus oder Lieferengpässen (Chip-Krise) bestimmte Hardware-Komponenten nicht verfügbar sind wodurch enge Herstellerabhängigkeiten (Vendor-Lock-in-Effekte) aufgebrochen werden können.

Die Kooperation während des Workshops wurde von allen Anwesenden als zielführende und gewinnbringend eingestuft – weitere Treffen sind in Planung.



The MANNHEIM-FlexKI project (project labels 16IS22086A-L is supported within the framework of the funding announcement "Electronics and software development methods for the digitalisation of automobility" (MANNHEIM) by the German Federal Ministry of Research, Technology and Space (BMFTR) gefördert.

---

**Source URL:** <https://project.edacentrum.de/mannheim-flexki/en/drittes-pr%C3%A4sidententreffen-des-projektes-mannheim-flexki>