ZE Zentrum
VE verantwortungsbewusste
DI Digitalisierung

Centre Responsible Digitality

Digital Dual Use

Interdisziplinäre Konferenz

„Dual Use“ meint die Möglichkeit einer unfriedlichen militärischen Nutzbarkeit ziviler Güter. Der klassische Dual Use-Gedanke, so wie er im Außenwirtschaftsrecht, in der Friedens- und Konfliktforschung sowie in der Technikethik eine zentrale Rolle spielt, stößt allerdings im Hinblick auf digitale Lösungen und Güter an Grenzen. Vor diesem Hintergrund stellt sich die Frage, ob das bestehende Dual Use-Verständnis aktualisiert werden kann, ob es seinen Wert gänzlich verliert oder ob das Konzept grundlegend neu gedacht werden sollte.

Auf der Konferenz werden sowohl die bestehenden rechtlichen Rahmenbedingungen als auch die besonderen Eigenschaften digitaler Technologien diskutiert und analysiert, warum digitale Sachverhalte für die Dual Use-Bewertung eine Herausforderung darstellen können.

Die Konferenz wird von der Projektgruppe Digital Dual Use (DDU) des Zentrums verantwortungsbewusste Digitalisierung (ZEVEDI) organisiert.

Wann?
Donnerstag, 03. Dezember 2026, 16:00 – 19:30 Uhr
Freitag, 04. Dezember 2026, 09:00 – 16:00 Uhr

Wo?
Evangelische Akademie Frankfurt
Römerberg 9, 60311 Frankfurt am Main

Anmeldung
Bis zum 23. November 2026 an
pauline.moehle@stud.tu-darmstadt.de

Donnerstag, 03. Dezember 2026

16:00 Uhr: Eröffnung und Begrüßung
Prof. Dr. Petra Gehring, ZEVEDI-Direktorium, TU Darmstadt
Prof. Dr. Bettina Schöndorf-Haubold, Universität Gießen

16:15 Uhr: Dr. Martin Hähnel, Universität Bremen
Begriff und Praxis von Dual Use: Eine Bestandsaufnahme

Prof. Dr. Petra Gehring, ZEVEDI-Direktorium, TU Darmstadt
Dual Use als Dispositiv (Kommentar)

17:45 Uhr: Kaffeepause

18:00 Uhr: Panel
War at Machine Speed: Digital Dual Use in den Kriegen der Gegenwart

- **Prof. Dr. Michèle Knodt**, TU Darmstadt
- **PD Dr. Frank Sauer**, Universität der Bundeswehr München
- **Dr. Niklas Schörnig**, PRIF

Freitag, 04. Dezember 2026

09:00 Uhr: Rekapitulation und Begrüßung

09:15 Uhr: Prof. Dr. Gerhard Schreiber, Helmut-Schmidt-Universität
Data out of Place: Datentoxikalität und Digital Dual Use

Prof. Dr. Marcus Düwell und **Sonja Daum**, TU Darmstadt
Zu einer Ethik des Digital Dual Use

10:45 Uhr: Kaffeepause

11:15 Uhr: Dr. Roland Klein, Berlin
Dual Use-KI im Völkerrecht der Exportkontrolle

Dr. Luisa Wendel, Universität Gießen
Exportkontrolle von Dual Use-KI im europäischen Mehrebenensystem

12:45 Uhr: Mittagspause

13:30 Uhr: Prof. Dr. Thilo Marauhn, Universität Gießen
KI im bewaffneten Konflikt
Rechte und Pflichten nicht nur der Konfliktparteien

Prof. Dr. Bettina Schöndorf-Haubold, Universität Gießen
Regulierungsstrategien für den Umgang mit KI
Lehren aus dem Einsatz im bewaffneten Konflikt

15:00 Uhr: Rückblick, Ausblick und Schlussworte

Gefördert durch

HESSEN
Hessisches Ministerium
für Digitalisierung und
Innovation