

1. Workshop "Visuell-explorative Bewertung neuronaler Netze" - Mittwoch, 4. Mai 2022, 9:30 bis ca. 11:45 Uhr

Termin: Mittwoch, 4. Mai 2022, 9:30 bis ca. 11:45 Uhr

Ein tiefgehendes Verständnis der KI-Komponente und Daten ist die notwendige Grundlage für Transparenz für Expert*innen. Visuell interaktive Interfaces können eingesetzt werden, um Daten, Metadaten und Metriken visuell aufzuarbeiten oder verschiedene Introspektionsmaßnahmen zu generieren. Dadurch können beispielsweise das Datenverständnis erhöht werden oder semantische Hypothesen überprüft werden.

Dieser Workshop greift diesen Ansatz auf. Neben Einblicke in den aktuellen Forschungsstand wird ein Visual Analytics Tool als beispielhaftes Werkzeug vorgestellt und Best Practises aus Unternehmen diskutiert.



Interessierte Teilnehmer registrieren sich bitte für die Veranstaltung unter: [ANMELDUNG](#) (Log-in Code: neuro-net1)

9:30 - 9:45 Uhr	Begrüßung und Vorstellung der Workshopreihe	Fraunhofer IAIS und DIN
9:45 - 10:30 Uhr	Fraunhofer IAIS Vortrag zu wissenschaftlichem Stand und praktischen Tools	Elena Gina Haedecke, Fraunhofer IAIS
10:30 - 10:35 Uhr	<i>Pause</i>	
10:35 - 11:05 Uhr	Deep Variational Data Synthesis for AI Validation	Dr. Oliver Grau, Intel Deutschland GmbH
11:05 - 11:35 Uhr	Diskussionsrunde	<i>Alle</i>
11:35 - 11:45 Uhr	Verabschiedung / Ausblick zu kommenden Workshops	

Bei Fragen stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

Dr. Maximilian Poretschkin

Fraunhofer-Institut für Intelligente Analyse- und Informationssysteme IAIS
E-Mail: maximilian.poretschkin@iais.fraunhofer.de
Telefon: +49 2241 14-1984

Rebekka Görges

Fraunhofer-Institut für Intelligente Analyse- und Informationssysteme IAIS
E-Mail: rebekka.goerges@iais.fraunhofer.de

Alexander Zimmermann

DIN
E-Mail: alexander.zimmermann@din.de
Telefon: +49 30 2601-2153

gefördert durch:

Gefördert durch:

**Ministerium für Wirtschaft,
Industrie, Klimaschutz und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen**

