



KARL

Hier sind wir dabei

InnovationsTandems – Marktplatz – FuturePitches

Unser Schwerpunktthema und Projektziel



KARL ist eine Plattform in der Region Karlsruhe, die den Einfluss von Künstlicher Intelligenz auf Ar-beit und Lernen untersucht und gestaltet. Das Projekt bringt Know-how aus Wissenschaft und Wirtschaft zusammen, um Erfahrungen auszutauschen und Anwendungsmöglichkeiten zu zeigen. Ziel ist, Kompetenzen für den Einsatz von KI zu stärken, nachvollziehbare KI-Entscheidungen zu för-dern, ethische, rechtliche und datenbezogene Aspekte zu berücksichtigen und damit eine verantwortungsvolle Nutzung von KI in der Region zu ermöglichen.

> Auswahl an Produkten, an denen wir gearbeitet haben



- . **KI-Auswahlhilfe:** Ein Online-Tool, das anhand Ihrer Anforderungen wie beispielsweise dem Anwendungsgebiet oder dem erhofften Nutzen, passende reale KI-Anwendungen für Ihr Unternehmen vorschlägt, die strukturiert als standardisierte Steckbriefe beschrieben werden.
- . KI-Readiness-Check: Ein Online-Tool zur Bewertung der Bereitschaft (Readiness) Ihres Unternehmens für die Einführung von KI-Technologien. Das Tool identifiziert die relevanten technischen und organisatorischen Voraussetzungen und Handlungsfelder für eine erfolgreiche KI-Einführung.
- XAI-Assistent: Ein Online-Tool, das Ihnen eine Hilfestellung bei der Entwicklung einer "Erklärbaren KI" (XAI) bietet. Nachdem Sie Informationen über die Nutzergruppe und deren Vorkenntnisse angegeben haben, erhalten Sie Vorschläge für geeignete Methoden zur Gestaltung einer nac hvollziehbaren und damit vertrauenswürdigen KI.
- KI-Kompetenzbenchmark: Ein Online-Tool, das Ihnen die Relevanz von 35 zentralen KI-Kompetenzen für eine erfolgreiche KI-Einführung aufzeigt. Diese KI-Kompetenzen wurden von 215 Unternehmen nach Relevanz und Verfügbarkeit bewertet. Sie können die Ergebnisse gezielt nach Unternehmen mit ähnlichen Rahmenbedingungen filtern und interaktiv sehen, in welchen Bereichen der Kompetenzbedarf am höchsten ist.
- . ChatBot zum Datenschutz im KI-Kontext: Ein Chatbot, durch den Sie sich unkompliziert über Datenschutzaspekte informieren können, die für ein KI-Projekt relevant sind. Der Chatbot richtet sich an Personen mit wenig Vorwissen über Datenschutz und bietet einen einfachen und interaktiven Zugang zu den relevanten rechtlichen Datenschutzgrundlagen von KI-Projekten.

> Was Sie an unserem Stand auf dem Marktplatz entdecken können



- Poster mit den Angeboten und Use Cases von KARL
- Demonstrator Assistenzsystem für manuelle Montage (inkl. Sensoren, Attachables, Wearables)
- Live-Ausprobieren des Systems durch Besucher*innen

> Kontaktperson



Dennis Richter



dennis.richter@h-ka.de



+49 721 925-2915

Gefördert durch:





BETREUT VOM

