



KI
can you
help me?

KI
Gut und hilfreich
oder Jobkiller?
Erfahren Sie
mehr!

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Offene Bildungsveranstaltung zum Thema KI
Mittwoch, 16. August 2023, 19 Uhr
Rathaus Winterberg, Ratssaal

Fach-
referent: **Krishnamoorthy Prasath**

Informatiker/Softwarearchitekt, Gründer von //P-CATION®

Eine Bildungsveranstaltung für interessierte Bürgerinnen und Bürger.
Der Eintritt ist frei. Einlass ab 18:30 Uhr. Sie sind herzlich eingeladen!

KPV KOMMUNALPOLITISCHE
VEREINIGUNG DER
CDU HOCHSAUERLAND

CDU STADTVERBAND
WINTERBERG

FU! FRAUEN UNION
WINTERBERG

CDU RATSFRAKTION
WINTERBERG

Mediendesign: Johannes.Hellwig@cdtu-winterberg.de
stock.adobe.com

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

■ Was ist künstliche Intelligenz (KI)?

KI ist ein Oberbegriff von vielen Konzepten und Technologien, die dazu dienen, menschliches Lernen und Denken auf den Computer zu übertragen und ihm damit Intelligenz zu verleihen. Statt für jeden Zweck programmiert zu werden, kann eine KI eigenständig Antworten finden und selbstständig Probleme lösen.

Lange war das viel Theorie und wenig Praxis. Doch mittlerweile feiert KI einen Durchbruch nach dem anderen. Schnellere und preiswertere Computer können komplexe Algorithmen rechnen. Das Internet stellt die Massen an notwendigen Daten bereit. Für großes Aufsehen in der breiten Öffentlichkeit sorgten zuletzt die Fortschritte von Sprachmodellen wie GPT oder Google Bard, die intelligente Gespräche, kreative Texte oder überzeugende Falschfotos erzeugen können.

■ Was ist ChatGPT?

ChatGPT steht für die Abkürzung „Chatbot Generative Pretrained Transformer“. Der Chatbot kann menschenähnlich kommunizieren, indem er auf Grundlage einer Frage eigenständig eine Antwort generiert und auf Basis von Vorlagen oder Daten einen Text verfasst. Trainiert wurde die KI mithilfe von Millionen Texten aus dem Internet, Social Media, Büchern, Presseartikeln und vielem mehr. Die Software nutzt ihr neuronales Netzwerk für die Verarbeitung der Daten und simuliert somit menschliche Intelligenz.

Die KI bietet vielfältige Anwendungsgebiete und ist Treiber von unzähligen Innovationen: Für die Bild- und Spracherkennung, Medizin, Mustererkennung, Prozessoptimierung, autonomes Fahren etc. – bietet Vorteile und Chancen – aber auch Gefahren und Risiken.

■ Der Referent



Krishnamoorthy Prasath aus Arnsberg ist der CEO und Gründer der //P-CATION® Group (<https://p-cation.de>). Er ist ein Software-Ingenieur und seit über einem Jahrzehnt Unternehmer. Durch viele verschiedene Projekte, die es ihm ermöglichten in der Branche aufzusteigen, ist er zu einem IT-Unternehmer mit Herz und Leidenschaft geworden. Krishnamoorthy ist auch der Erfinder der KI-Assistenz //JASMIN. Diese Software ermöglicht eine 360-Grad-Automatisierung in Unternehmen. Seinen multikulturellen Hintergrund – Geburt in Sri Lanka und Aufwachsen in Deutschland – hat er immer als Vorteil angesehen, um Grenzen zu überschreiten und weltweit ohne Sprach- oder Kulturbarrieren zu agieren. In der Vergangenheit war //P-CATION® exklusiv für Konzerne und Firmen, sowohl national, als auch international tätig. //P-CATION® beginnt dort, wo andere scheitern.