

Politische Positionierung im KI-Bereich: Erfahrungsaustausch

Dr. Nabil Alsabah

Bereichsleiter Künstliche Intelligenz

Der KI-Bereich hat drei inhaltliche Schwerpunkte



KI-Einsatz



KI-Forschung



KI-Politik

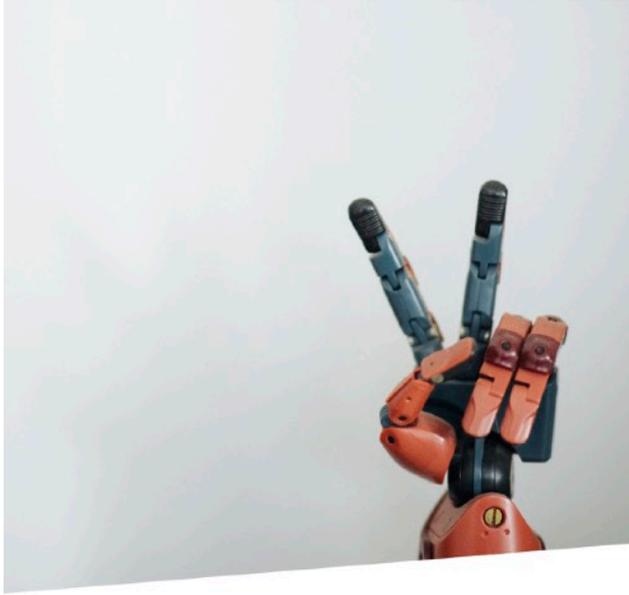
I KI-Einsatz in der Wirtschaft vorantreiben



Konferenzen & AK-Sitzungen bringen Experten zusammen



Umfangreiche Leitfäden adressieren Experten in den Unternehmen



Konkrete Anwendungsfälle von KI & Big-Data in der Industrie

Leitfaden

www.bitkom.org

bitkom



Anonymisierung und Pseudonymisierung von Daten für Projekte des maschinellen Lernens

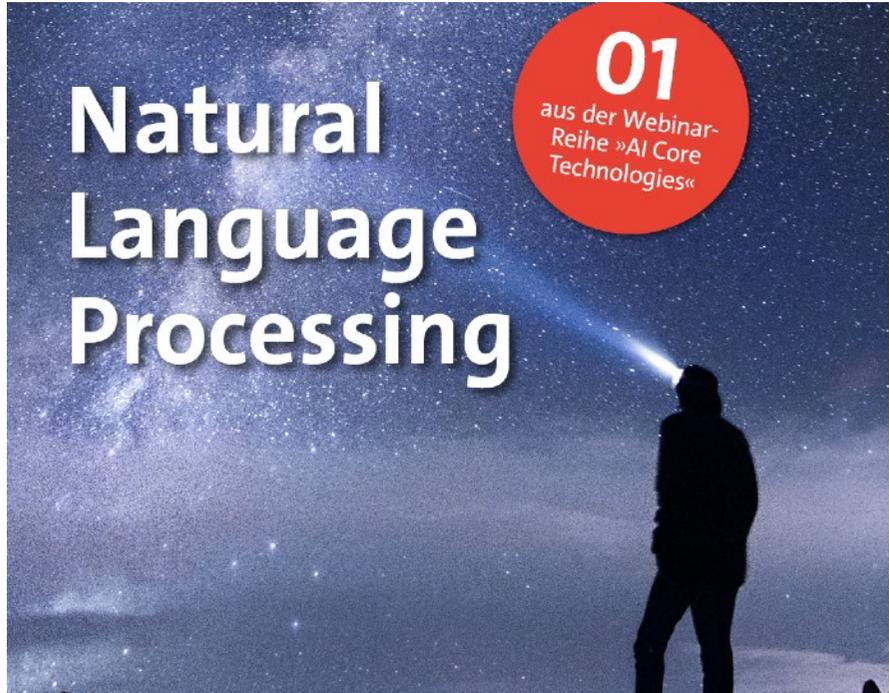
Eine Handreichung für Unternehmen

www.bitkom.org

bitkom

bitkom

Algorithmische Entwicklungen mitbegleiten



- Zielgruppe: KI-Experten in den Unternehmen, die technisch unterwegs sind.
- Jede Folge besteht aus einem moderierten Gespräch.
- Drei Experten aus Wirtschaft und Forschung.

Mit konkreten Use-Cases tragen wir zur Versachlichung der KI-Debatte bei



- Wie kann die KI helfen, bessere Dispositionsentscheidungen zu treffen?
- Mit KI können produzierende Unternehmen die Anlagenproduktivität steigern.
- Vertrauenswürdige Künstliche Intelligenz durch Privatsphäre wahrende Technologie.
- Fachübersetzungen mit künstlicher Intelligenz.
- Erkennung von Versicherungsbetrug mit künstlicher Intelligenz.

II Zusammenarbeit mit der KI-Forschung vertiefen



Unsere Webinar-Reihe vertieft die Kooperation mit der Forschung



- Prof. Dr. Christoph **Benzmüller**, KI & Ethik
- Prof. Dr. Michael **Huth**, KI & Föderiertes Lernen
- Prof. Dr. Ute **Schmid**, Dritte Welle der KI
- Prof. Dr. Christoph **Lütge**,
Verantwortungsbewusste KI
- Prof. Dr. Mario **Trapp**, Safety First
- Prof. Dr. Patrick **Glauner**, KI zur Einführung
- Prof. Dr. Frank **Puppe**, Bilderkennung in der
Medizin
- [Webinare](#) sind auf YouTube verfügbar.

Qualitative Bewertung der deutschen KI-Forschung



- **Impulspapier** beschreibt den Status-Quo der deutschen KI-Forschung.
- Wir geben den deutschen Forschungsinstituten eine sehr gute Note.
- Wir unterbreiten mehrere Handlungsempfehlungen an die Politik.

KI-Forschung in Deutschland –
Der schwere Weg zu 100 neuen
KI-Professuren

Impulspapier

www.bitkom.org

bitkom

bitkom

III Die KI-Politik mitgestalten



Politische Papiere geben Feedback zu politischen Vorhaben



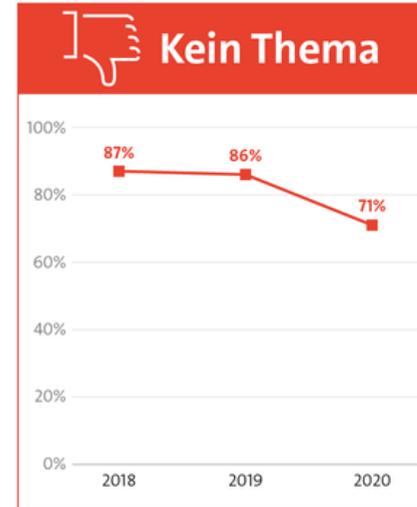
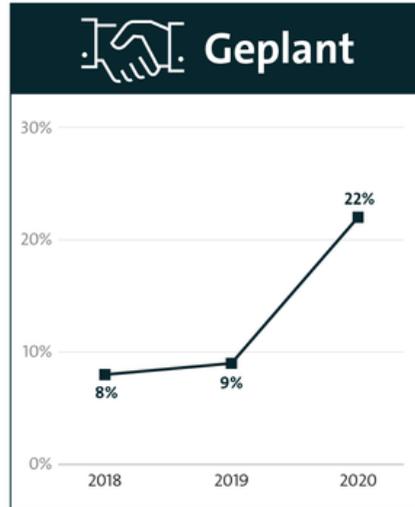
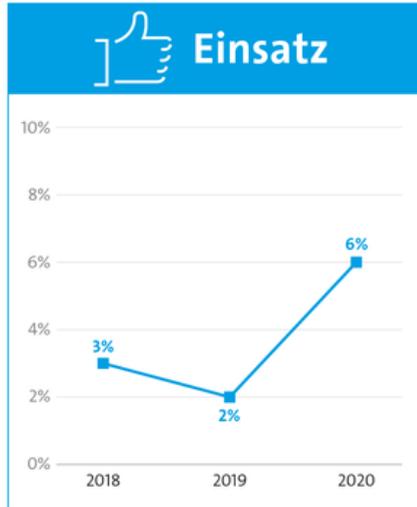
- KI-Strategie der Bundesregierung.
- Weißbuch der Europäischen Kommission.
- Enquete-Kommission des Bundestags.

Quantitative Studien bereichern die öffentliche Debatte

Studie 1: KI-Einsatz in der Wirtschaft

Zumindest die Diskussion über KI nimmt Fahrt auf

Wird KI in Ihrem Unternehmen genutzt oder ist der Einsatz geplant/wird diskutiert?



Basis: Alle befragten Unternehmen (2020: n=603 | 2019: n=606 | 2018: n=604)
Quelle: Bitkom Research 2020

bitkom

bitkom

Impulspapiere sollten kurz und prägnant sein



- Drei Abschnitte:
 - Potenziale identifizieren.
 - Herausforderungen adressieren.
 - Handlungsempfehlungen formulieren.