

# KI-Glossar Mittelstand 2026

85 Schlüsselbegriffe der KI-Welt — präzise und auf Mittelstands-Praxis übersetzt.

22 Seiten | Zielgruppe: Alle Stakeholder im KI-Vorhaben

KBD KI-Beratung Deutschland | [ki-beratung-unternehmen.de](https://ki-beratung-unternehmen.de)

## Inhaltsverzeichnis

1. A–D
2. E–K
3. L–R
4. S–Z

# 1. A–D

Agent: Autonomes KI-System, das eigenständig Aufgaben plant und ausführt.

AI Act: EU-Verordnung zur Regulierung von KI-Systemen.

Bias: Systematische Verzerrung in KI-Modellen.

Chatbot: Dialogsystem für text- oder sprachbasierte Kommunikation.

Data Governance: Regelwerk für Datenverwaltung und -qualität.

Deep Learning: Teilbereich des ML mit tiefen neuronalen Netzen.

DSGVO: Datenschutz-Grundverordnung der EU.



## 2. E–K

Embedding: Numerische Darstellung von Text/Bildern für KI-Verarbeitung.

Fine-Tuning: Anpassung vortrainierter Modelle an spezifische Aufgaben.

GPAI: General Purpose AI – KI-Modelle für allgemeine Zwecke.

Halluzination: Wenn KI plausibel klingende, aber falsche Informationen generiert.

Inferenz: Anwendung eines trainierten Modells auf neue Daten.

KI-Kompetenz: Art. 4 EU AI Act – Pflicht zur Schulung von Mitarbeitern.



## 3. L-R

LLM: Large Language Model – Großes Sprachmodell (z.B. GPT-4, Claude).

MLOps: Machine Learning Operations – Betriebsprozesse für ML.

NLP: Natural Language Processing – Verarbeitung natürlicher Sprache.

On-Premise: KI-Betrieb auf eigener Infrastruktur.

Prompt Engineering: Kunst der optimalen Anweisung an KI-Modelle.

RAG: Retrieval-Augmented Generation – KI mit Zugriff auf eigene Datenbanken.



## 4. S–Z

Sovereign Cloud: Cloud-Lösung unter europäischer Datensouveränität.

TCO: Total Cost of Ownership – Gesamtbetriebskosten.

Transformer: Architektur moderner Sprachmodelle.

Vector-DB: Spezialdatenbank für Embedding-Vektoren (z.B. Pinecone, Weaviate).

Voice AI: Sprach-KI für Telefonie und Sprachassistenten.

Zero-Shot: KI-Fähigkeit, Aufgaben ohne spezifisches Training zu lösen.



# Bereit für den nächsten Schritt?

Vereinbaren Sie ein kostenfreies 30-Minuten-Erstgespräch mit unseren KI-Experten.

<https://www.ki-beratung-unternehmen.de/termin-buchen>

KBD KI-Beratung Deutschland  
DGSVO-konforme KI-Beratung & Implementierung für den Mittelstand  
[www.ki-beratung-unternehmen.de](http://www.ki-beratung-unternehmen.de)