

EU-AI-Act-Leitfaden Mittelstand

Fundierte Umsetzungs-Anleitung mit Risiko-Klassifikation und Roll-out-Plan bis August 2026.

20 Seiten | Zielgruppe: Compliance, Datenschutz, Geschäftsführung

KBD KI-Beratung Deutschland | ki-beratung-unternehmen.de

Inhaltsverzeichnis

1. Überblick
2. Anbieter- vs. Anwender-Pflichten
3. Hochrisiko-Anforderungen
4. Art. 4: KI-Kompetenz
5. Roll-out-Plan

1. Überblick

Der EU AI Act (Verordnung 2024/1689) ist seit August 2024 in Kraft und entfaltet schrittweise Wirkung. Für den deutschen Mittelstand bedeutet dies: Jedes Unternehmen, das KI-Systeme einsetzt, muss prüfen, welche Pflichten gelten.

2. Anbieter- vs. Anwender-Pflichten

Anbieter (Provider): Entwickler/Hersteller von KI-Systemen. Tragen Hauptverantwortung für Konformität.

Anwender (Deployer): Unternehmen, die KI-Systeme einsetzen. Müssen ordnungsgemäße Nutzung sicherstellen.

Betroffene: Personen, die von KI-Entscheidungen betroffen sind. Haben Informations- und Beschwerderechte.

3. Hochrisiko-Anforderungen

Qualitätsmanagement-System implementieren.

Technische Dokumentation pflegen.

Daten-Governance und Datensätze dokumentieren.

Automatische Protokollierung aktivieren.

Transparenz und Informationspflichten erfüllen.

Menschliche Aufsicht vorsehen.

Genauigkeit, Robustheit und Cybersicherheit gewährleisten.

4. Art. 4: KI-Kompetenz

Ab Februar 2026 müssen alle KI-Anwender sicherstellen, dass Mitarbeiter über ausreichende KI-Kompetenz verfügen. Maßnahmen: Schulungsprogramme, Kompetenznachweis, regelmäßige Auffrischung.

5. Roll-out-Plan

Sofort: KI-Inventar erstellen, Risiko-Klassifikation durchführen.

Q1 2026: Art. 4 Schulungen durchführen, Governance aufbauen.

Q2 2026: Hochrisiko-Dokumentation erstellen, Konformitätsbewertung starten.

August 2026: Alle Hochrisiko-Pflichten müssen erfüllt sein.

Laufend: Monitoring, Updates, Audits.

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