

Quickguide to EU AI Act

Was Sie jetzt als Unternehmer
wissen müssen!



one more option

Datenstrategieberatung | Dr. Stephan Hausberg

Für welche Firmen gilt der EU AI Act?



Für alle Firmen, die KI nutzen!

Der AI Act gilt für:

- Anbieter, die KI-Systeme in der EU auf den Markt bringen oder in Betrieb nehmen
- **Nutzer von KI-Systemen in der EU**
- Anbieter und Nutzer von KI-Systemen außerhalb der EU, wenn die Ergebnisse in der EU verwendet werden

Rechtsgrundlage: Art. 2 AI Act



Was ist ein KI-System?



Ein System, das selbstständig aus Daten und Regeln Ergebnisse erzeugt.

Definition (Art. 3(1)): "Ein System, das mit Techniken des maschinellen Lernens, logik- und wissensbasierten oder statistischen Ansätzen entwickelt wurde und Outputs wie Inhalte, Vorhersagen, Empfehlungen oder Entscheidungen generieren kann."

Rechtsgrundlage: Art. 3(1), Annex I AI Act



Was bedeutet das praktisch?



Systeme und Modelle im Detail betrachten und klassifizieren!

Betroffen sind Modelle der folgenden Klassen:

- Machine Learning Modelle (Klassifikation, Regression)
- Deep Learning (LLMs, Bildgenerierung)
- Expertensysteme
- Statistische Modelle
- Robotik-Steuersysteme

Rechtsgrundlage: Art. 3(1), Annex I AI Act



Was gilt für Hochrisikosysteme?



Verbot für Hochrisikosysteme ab 2.2.2025!

Ab 2. Februar 2025 gilt :

- Verbot von Social Scoring durch private Akteure
- Verbot von biometrischer Echtzeit-Identifizierung im öffentlichen Raum
- Verbot von KI zur Manipulation menschlichen Verhaltens
- Verbot von KI zur Ausnutzung von Schwächen bestimmter Gruppen

Rechtsgrundlage: Art. 5 AI Act



Was gilt für Kompetenzschulungen?



Daten- und KI-Kompetenz muss nachweisbar ab 2.2.2025 aufgebaut werden!

Für **AI Literacy** (KI – Kompetenz) gilt:

- Anbieter und Nutzer stellen ein hinreichendes Level an KI-Kompetenz für Mitarbeitende sicher
- Das Level hängt von Ausbildung, Umgang, technischer Expertise und Erfahrung ab
- Die Maßnahmen sollen messbar und dokumentiert sein

Rechtsgrundlage: Art. 4 AI Act



Was müssen Sie jetzt tun?



Den ersten Schritt gehen! Sich informieren!

Vollständiger Gesetzestext unter

<https://artificialintelligenceact.eu>

Kontakt für Rückfragen:

www.onemoreoption.ai

Datenstrategieberatung Dr. Stephan Hausberg

