



Handout: Der EU AI Act im Fokus – TIBO KI-Stammtisch

Was ist der EU AI Act – und was heißt das für mich?

Was steckt hinter dem EU AI Act?

- Der EU AI Act ist das erste umfassende Gesetz zur Regulierung von Künstlicher Intelligenz weltweit.
- Ziel: Vertrauen in KI stärken, Risiken minimieren, Innovation ermöglichen.
- Gilt für den Einsatz von KI in Unternehmen, Organisationen und Verwaltungen – nicht für private Nutzung..

Wer ist betroffen?

- Anbieter: Entwickeln KI-Systeme (z. B. OpenAI, Microsoft).
- Betreiber: Nutzen KI intern oder in Produkten/Dienstleistungen.
- Importeure/Händler: Bringen KI-Systeme in die EU.
- Auch Berufstätige können betroffen sein, wenn sie KI im Job einsetzen.

Risikoklassen im Überblick

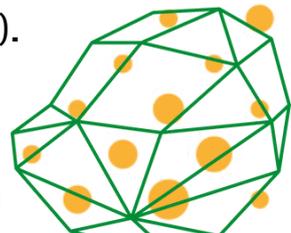
Die Risikoklassen bestimmen, wie stark die Nutzung von KI reguliert wird – je nach möglichem Schaden für Einzelne oder die Gesellschaft.

Kategorie	Beispiele / Folgen
✗ Verboten	Social Scoring, manipulative KI, Predictive Policing
⚠ Hochrisiko	KI bei Bewerbungen, Kreditvergabe, Bildung
⚙️ Transparenzpflicht	Deepfakes, Chatbots, GPAI-Modelle
✅ Niedriges Risiko	Kreativtools, Text-Assistenzsysteme

KI & Datenschutz – das Doppelpack: Der AI Act ergänzt die DSGVO, ersetzt sie aber nicht!

- Personenbezogene Daten? ⇒ DSGVO prüfen!
- Rechtsgrundlage für Datennutzung klar regeln (z. B. Einwilligung).
- Besondere Vorsicht bei sensiblen Daten (Gesundheit, Ethnie etc.).

<https://tibo.sh/>





Handout: Der EU AI Act im Fokus – TIBO KI-Stammtisch

Was muss ich beachten, wenn ich KI nutze?

Praktische Tipps für den Alltag

- Keine vertraulichen Daten in öffentliche Tools laden.
- Verantwortlichkeit klären: Wer prüft KI-Output? Wer ist zuständig? Im Zweifel Vorgesetzte fragen bzw. Datenschutzbeauftragten einbeziehen
- Ausgabe kontrollieren: KI kann „halluzinieren“ – immer gegenprüfen.
- Rollenverständnis schärfen: Nutze ich ein KI-System, gestalte ich Prozesse mit – oder entwickle ich selbst?

Was Unternehmen tun sollten - Vermeidung von Bußgeldern

- KI-Nutzung dokumentieren
- Klare Richtlinien & KI-Strategien festlegen.
- Mitarbeitende rollen- und kontextbezogen schulen – Pflicht laut AI Act!
- Datenschutz by Design beachten: Schon bei der Toolauswahl mitdenken
- Zertifizierungsangebote nutzen: Schulungsangebote von den eingesetzten KI- Systemen selber, von Behörden und Dachverbänden (BSI, Datenschutzbehörden, Handelskammern, bitkom, u. ä.)

Fazit

- Der EU AI Act ist ein Ordnungsrahmen für den sicheren und verantwortungsvollen Einsatz von KI.
- Wer KI informiert nutzt, schafft Vertrauen – bei Kunden, Teams und in der Gesellschaft.
- Es ist wichtig, jetzt die Grundlagen zu verstehen – und eigene Anwendungen kritisch zu prüfen.

Mehr gibt es auch hier: <https://artificialintelligenceact.eu/>

<https://tibo.sh/>

