

# EU AI Act — Was Handwerksbetriebe jetzt wissen muessen

## Kompaktleitfaden fuer Handwerk und kleine Mittelstaendler

Herausgeber: ASKI Tech GmbH — askitech.de — info@askitech.de

Stand: Maerz 2026

**Hinweis:** Dieses Dokument dient der Information und Orientierung. Es ersetzt keine Rechtsberatung. Bei konkreten Rechtsfragen wenden Sie sich bitte an einen spezialisierten Anwalt.

---

## 1. Warum Sie dieses Dokument lesen sollten

Seit dem **2. Februar 2025** gilt in der gesamten EU eine neue Pflicht: Jedes Unternehmen, das Kuenstliche Intelligenz (KI) einsetzt oder einsetzen laesst, muss sicherstellen, dass seine Mitarbeiter ueber **ausreichende KI-Kompetenz** verfuegen.

Das betrifft auch Sie — als Handwerksbetrieb oder kleinen Mittelstaendler.

**Was zaehlt alles als KI?** Mehr als Sie vielleicht denken:

- ChatGPT oder andere Chatbots
- KI-Telefonassistenten
- Automatische E-Mail-Sortierung mit KI
- KI-gestuetzte Buchhaltungssoftware
- Sprachassistenten (Siri, Alexa)
- Automatische Textvorschlaege in Office-Programmen

Wenn Sie oder Ihre Mitarbeiter eines dieser Werkzeuge nutzen, fallen Sie unter den EU AI Act.

---

## 2. Was ist der EU AI Act?

Der **EU AI Act** (Verordnung (EU) 2024/1689) ist das weltweit erste umfassende Gesetz zur Regulierung von Kuenstlicher Intelligenz.

Datum	Was gilt ab dann?
<b>02.02.2025</b>	Verbotene KI-Praktiken + <b>KI-Kompetenz-Pflicht (Art. 4)</b>
<b>02.08.2025</b>	Pflichten fuer Anbieter allgemeiner KI-Modelle
<b>02.08.2026</b>	Pflichten fuer Hochrisiko-KI-Systeme
<b>02.08.2027</b>	Restliche Pflichten (Medizinprodukte u.a.)

**Das Kernprinzip:** Je hoeher das Risiko einer KI-Anwendung, desto strenger die Regeln.

**Wichtig:** Der EU AI Act gilt fuer **alle Unternehmen** in der EU — unabhaengig von Grosse oder Branche.

---

## 3. Die 4 Risikokategorien

### Stufe 1: Verboten (Art. 5)

Social Scoring, Manipulation, biometrische Echtzeit-Ueberwachung.

**Handwerks-Relevanz:** Praktisch keine.

### Stufe 2: Hohes Risiko (Anhang III)

KI fuer Personalauswahl, Kreditbewertung, kritische Infrastruktur.

**Handwerks-Relevanz:** Gering. Nur bei automatisierter Bewerberauswahl.

### Stufe 3: Begrenztes Risiko (Art. 50) — FUER SIE RELEVANT

KI-Telefonassistenten, Chatbots, KI-generierte Texte.

**Pflicht:** Transparenzhinweis — Kunden muessen wissen, dass sie mit KI sprechen.

## Stufe 4: Minimales Risiko — DER NORMALFALL

Spamfilter, Autokorrektur, Routenplanung, interne KI-Nutzung.  
**Keine besonderen Pflichten** ausser KI-Kompetenz (Art. 4).

---

### 4. Ihre konkreten Pflichten

#### Pflicht 1: KI-Kompetenz sicherstellen (Art. 4)

Alle Mitarbeiter muessen verstehen: Was tut die KI? Wo sind die Grenzen? Welche Risiken bestehen?

##### Was muessen Sie tun?

1. Mitarbeiter schulen (dieses Dokument kann als Grundlage dienen)
2. Die Schulung dokumentieren
3. Bei neuen KI-Tools: Einweisung VOR dem ersten Einsatz

#### Pflicht 2: Transparenz (Art. 50)

Bei KI mit Kundenkontakt: "Sie sprechen mit unserem KI-Assistenten."

#### Pflicht 3: KI-Einsatz dokumentieren

Einfaches Verzeichnis: Welche KI, wozu, wer nutzt sie, welche Daten.

#### Pflicht 4: DSGVO beachten

AVV mit KI-Anbietern, EU-Hosting bevorzugen, Datenschutzerklaerung aktualisieren.

---

### 5. Checkliste: 8 Schritte zur Compliance

- Bestandsaufnahme: Welche KI-Tools nutzen wir?
  - Risikokategorie bestimmen (meist: minimal oder begrenzt)
  - Mitarbeiter schulen
  - Schulung dokumentieren
  - Transparenzhinweise einrichten (Telefonassistent, Chatbot)
  - KI-Verzeichnis anlegen
  - DSGVO pruefen (AVV, Datenschutzerklaerung)
  - Jaehrlich wiederholen
- 

### 6. Was passiert wenn Sie nichts tun?

Verstoss	Bussgeld
Verbotene KI	Bis <b>35 Mio. EUR</b> oder <b>7%</b> des Jahresumsatzes
Hochrisiko-Pflichten	Bis <b>15 Mio. EUR</b> oder <b>3%</b> des Jahresumsatzes
Falsche Angaben	Bis <b>7,5 Mio. EUR</b> oder <b>1%</b> des Jahresumsatzes

**KMU-Erleichterung:** Fuer KMU gilt immer der niedrigere Wert.

---

### 7. Wie ASKI Tech Sie unterstuetzt

Leistung	Details
<b>KI-Bestandsaufnahme</b>	Kostenlos, 30 Min — wir pruefen gemeinsam was zu tun ist
<b>Schulungsunterlagen</b>	Fertige Materialien fuer Ihre Mitarbeiter
<b>KI-Loesungen</b>	Telefonassistent, E-Mail, Berichte — DSGVO-konform
<b>Compliance-Check</b>	Pruefung Ihrer KI-Nutzung

**Kontakt:** [info@askitech.de](mailto:info@askitech.de) | [askitech.de](http://askitech.de)

---

