

# EU AI Act at a glance

## Data Governance in der Ära des EU AI Acts

Die Europäische Kommission hat den ersten **europaweit geltenden rechtlichen Rahmen für den Umgang mit Künstlicher Intelligenz** verabschiedet. Dieser verfolgt einen risikobasierten Ansatz und legt eine definitorische Basis für eine **vertrauenswürdige Künstliche Intelligenz**.

## Zentrale Bestandteile des EU AI Acts:

Verbot bestimmter KI-Praktiken

Governance von KI-Systemen

Ethnischer Umgang mit KI

Transparenzvorschriften

## Vertrauenswürdige KI

Vertrauen ist die Grundvoraussetzung für eine auf Menschen ausgerichtete KI und dient daher als die Basis für das drei Komponenten-Framework:

### Rechtmäßig

- Einhaltung zentraler Europäischer Gesetze
- Allg. Erklärung der Menschenrechte und Europäische Menschenrechtskonvention
- Gesetze der EU-Mitgliedsstaaten

### Ethisch

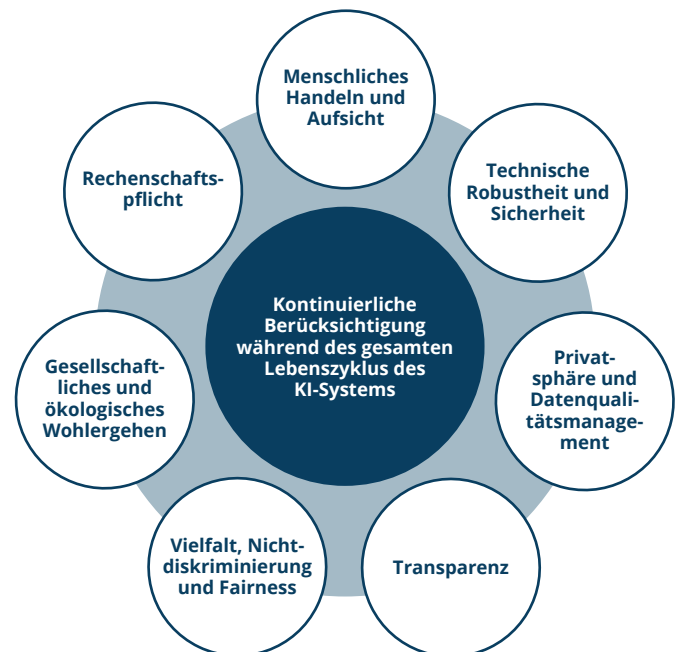
- Einhaltung ethischer Prinzipien und sozialer Normen

### Robust

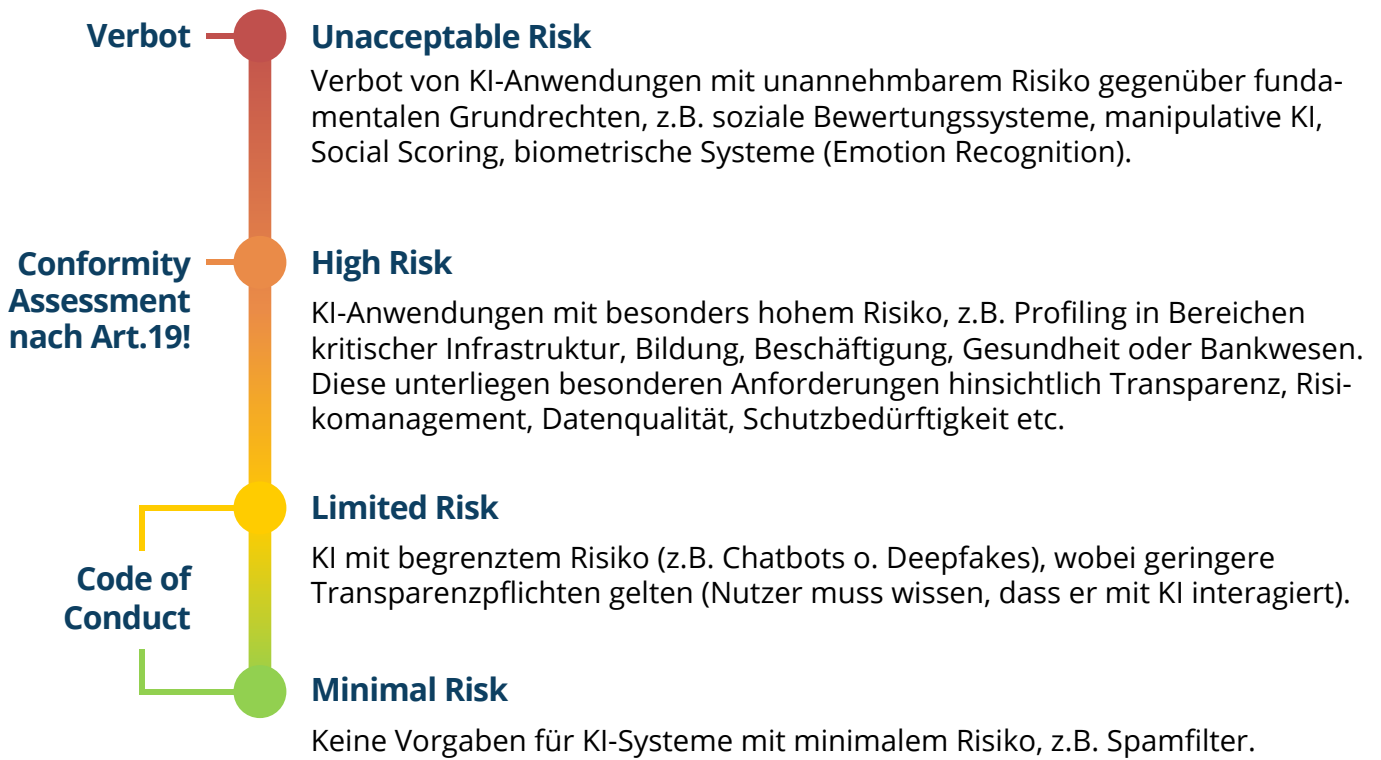
- KI-Systeme dürfen keinen vorsätzlichen Schaden verursachen
- Respekt der menschlichen Autonomie
- Fairness & Erklärbarkeit

## Ethik-Leitlinien

Es wurden sieben Grundanforderungen für eine vertrauenswürdige KI durch eine hochrangige Expertengruppe für KI ausgearbeitet:



# Einstufung der KI nach einem risikobasierten Ansatz:



## Strafen bei Nicht-Einhaltung der Vorschriften:



## Timeline zur Implementierung:

