



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz



Bundesministerium
der Justiz

Die europäische KI Verordnung – nationales KI-Governance-Konzept

Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

Bundesministerium der Justiz

Umsetzung/Durchführung der KI-Verordnung

National

**Festlegung nationale Behörden-
und Aufsichtsstruktur**

Sanktionen

**Einrichtung mind. eines KI-
Reallabors**

**Datenbank für KI-Systeme im
Bereich der krit. Infrastrukturen**

EU-Ebene

Arbeitsgruppen des AI Boards

Erarbeitung von Leitlinien

**Verhaltenskodizes
(Codes of Practice)**

EU-Ebene: Einrichtung von Arbeitsgruppen (sub-groups)

2024	2025	vrsl. 2.Hj. 2025
<ul style="list-style-type: none">• Innovation Ecosystem• AI Regulatory sandboxes• Interplay AI Act with MDR and IVDR• Prohibitions• Standards• Steering Group on GPAI• ad hoc: AI Definition	<ul style="list-style-type: none">• Interplay AI Act with other Union legislation• Annex III High-risk AI• Law Enforcement and Security• Financial Services	<ul style="list-style-type: none">• Market surveillance authorities (AdCo)• Notifying authorities

EU-Ebene: Governance-Struktur

AI Office

überwacht in erster Linie die **Umsetzung und Durchsetzung der neuen Vorschriften für GPAI-Modelle** und verfügt über Überwachungs- und Durchsetzungsbefugnisse

AI Board

ein Vertreter pro Mitgliedstaat; berät und unterstützt die Kommission und die Mitgliedstaaten, um eine **einheitliche und wirksame Anwendung** des KI-VO zu ermöglichen

Scientific Panel

berät das AI Office

Advisory Forum

Stakeholder (Industrie, Start-ups, KMU, Zivilgesellschaft und Wissenschaft) beraten das AI-Board und das AI-Office

Nationale Behörden- und Aufsichtsstruktur

Erstellung eines KI-Governance-Konzepts



Schlanke Strukturen aus Nutzerperspektive
(Unternehmen)



Vermeidung von Doppelstrukturen



Verzahnung mit weiteren durchzuführenden EU-
Rechtsakten

(Digital Services Act, Data Act, Data Governance Act)



Bündelung von Aufsichtsaufgaben

Bestehende Strukturen

Vollharmonisierte Produkte

(z.B. Maschinen/Medizinprodukte)

→ Governance-Trias der EU-Produktregulierung

Marktüberwachungsbehörden (MÜB)

Notifizierende Behörden

Konformitätsbewertungsstellen

DEU = tw. föderal ausgestaltet

Private Anbieter (DEKRA/TÜV)

weitere sektorale
Aufsichtsstrukturen
(z.B. BaFin)

Bereiche ohne
Marktüberwachungsstrukturen
(z.B. krit. Infrastruktur, KI am Arbeitsplatz und in Bildungseinrichtungen, Gewährung grundl. öffentl. Leistungen, Strafverfolgung, Migration, Asyl, Grenzkontrolle, Justiz)

weitere Expertise
(z.B. BSI, BfDI, BKartA)

Governance-Konzept

Bereiche ohne MÜ-Strukturen

Einbeziehung weiterer Behörden im Rahmen ihrer Zuständigkeit (z.B. BSI, BfDI)
-> Digital-Cluster Bonn

BNetzA

Zentrale KI-Koordinierungsstelle

Zentrale MÜB / Not. Behörde (Bund)

Single Point of Contact

Innovationsförderung (insbes. Reallabore)

Koordinierung/Beratung/Unterstützung

Bestehende Strukturen

Sektorale MÜB = KI-MÜB (vollharmonisierte Produkte)

BaFin = KI-MÜB (Bereich Finanzdienstleistungen)

Notif. Behörden = KI-notif. Behörden (+ ggf. DAkKS)

Herausforderungen:

- Ressourcen (Know-how/personell)
- Einheitl. Auslegung und Anwendung KI-VO

Zeitplan

1. Aug. 2024

2. Aug. 2025

2. Aug. 2026

2. Aug. 2027

Inkrafttreten

KI-VO

Erarbeitung Durchführungsgesetz



Durchführungsfrist KI-Governance = 12 Monate ab Inkrafttreten

Geltung KI-VO = 24 Monate ab Inkrafttreten

Anforderungen Hochrisiko-KI (u.a. Konformitätsbewertung) = 36 Monate ab Inkrafttreten

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit