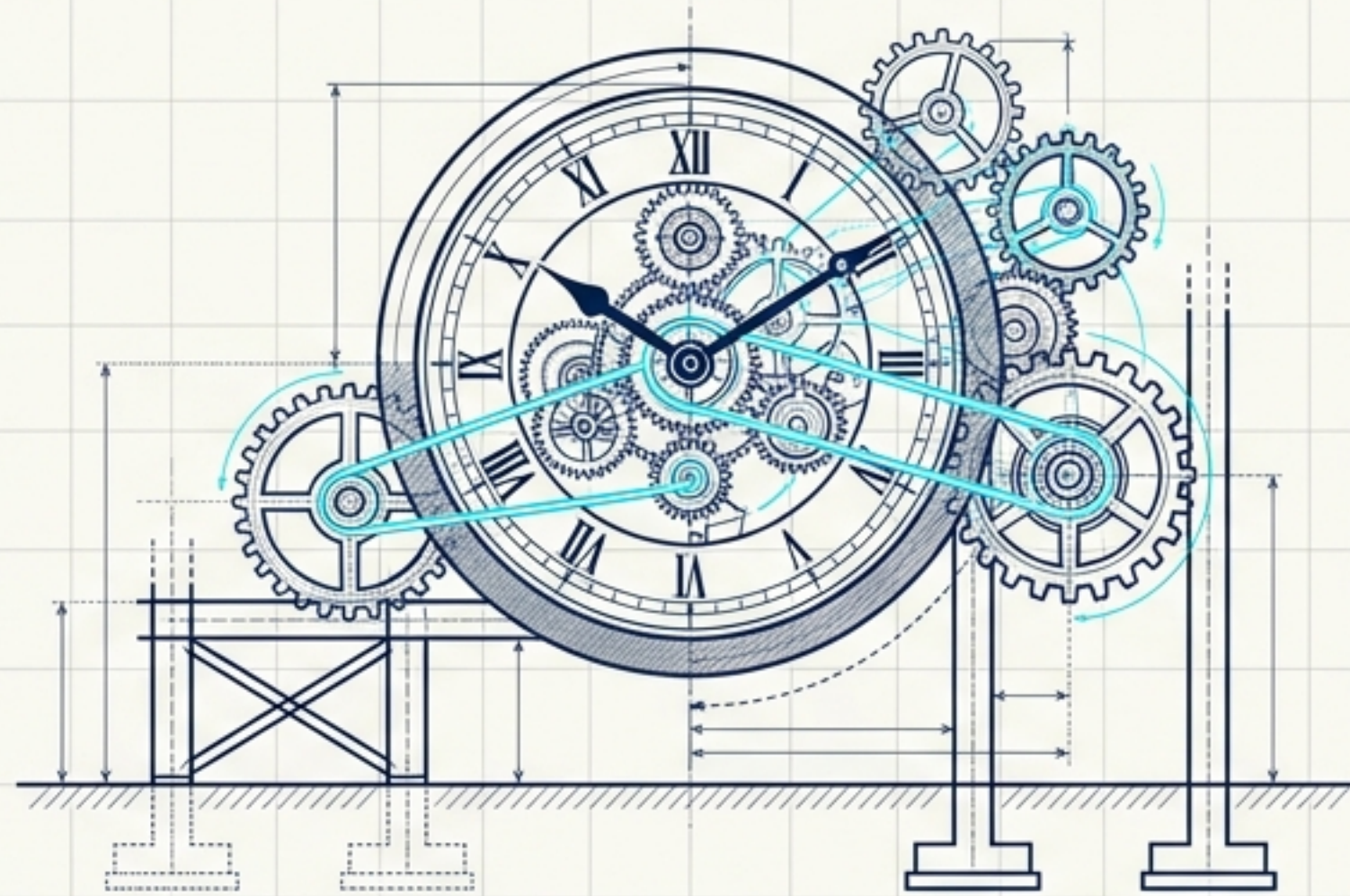


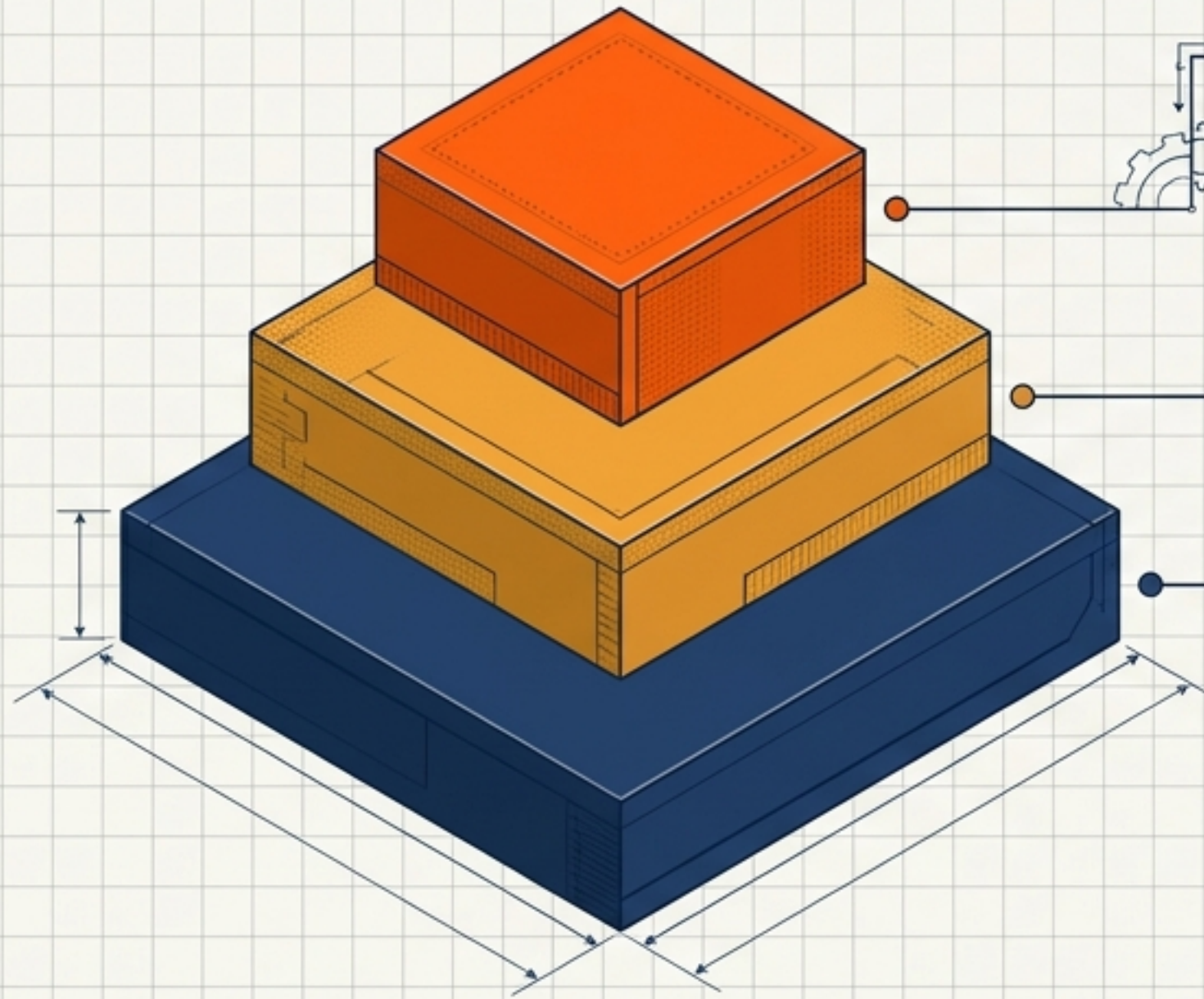
# Der trügerische Aufschub

Ein strategischer Blueprint zur Corporate AI Governance  
nach dem Digital Omnibus Deal 2026



Orientierung für C-Level, Compliance und HR – Wie Sie die verschobenen Fristen des EU AI Acts für den Aufbau echter technologischer Souveränität nutzen.

# Die Bußgeld-Kaskade des AI Acts



**35 Mio. €** oder 7% des Weltjahresumsatzes

## Verbotene KI-Praktiken (Art. 5)

- Beispiele: Social Scoring, unzulässige biometrische Praktiken, manipulative KI, neue Nudifier-Verbote.

**15 Mio. €** oder 3% des Weltjahresumsatzes

## Verstoß gegen sonstige Pflichten

- Beispiele: Einsatz von Hochrisiko-KI ohne Risikomanagement, mangelnde Transparenz, fehlerhafte Dokumentation (z.B. in HR-Systemen).

**7,5 Mio. €** oder 1% des Weltjahresumsatzes

## Formelle Verstöße

- Beispiele: Falsche, irreführende oder unvollständige Angaben gegenüber den Behörden (Benannte Stellen).



**Die KMU-Klausel:** Für Start-ups und KMU greifen zwar Begrenzungen, doch Schatten-KI im Unternehmensalltag macht auch kleine Organisationen zu direkten Zielscheiben.

# Gefährliche blinde Flecken: Das Risiko-Radar

## Mythos: Wir sind zu klein.

**Realität:** Schatten-KI in KMUs unterliegt den gleichen Transparenz- und Dokumentationspflichten, wenn Kundendaten betroffen sind.

## Mythos: Das ist ein reines IT-Problem.

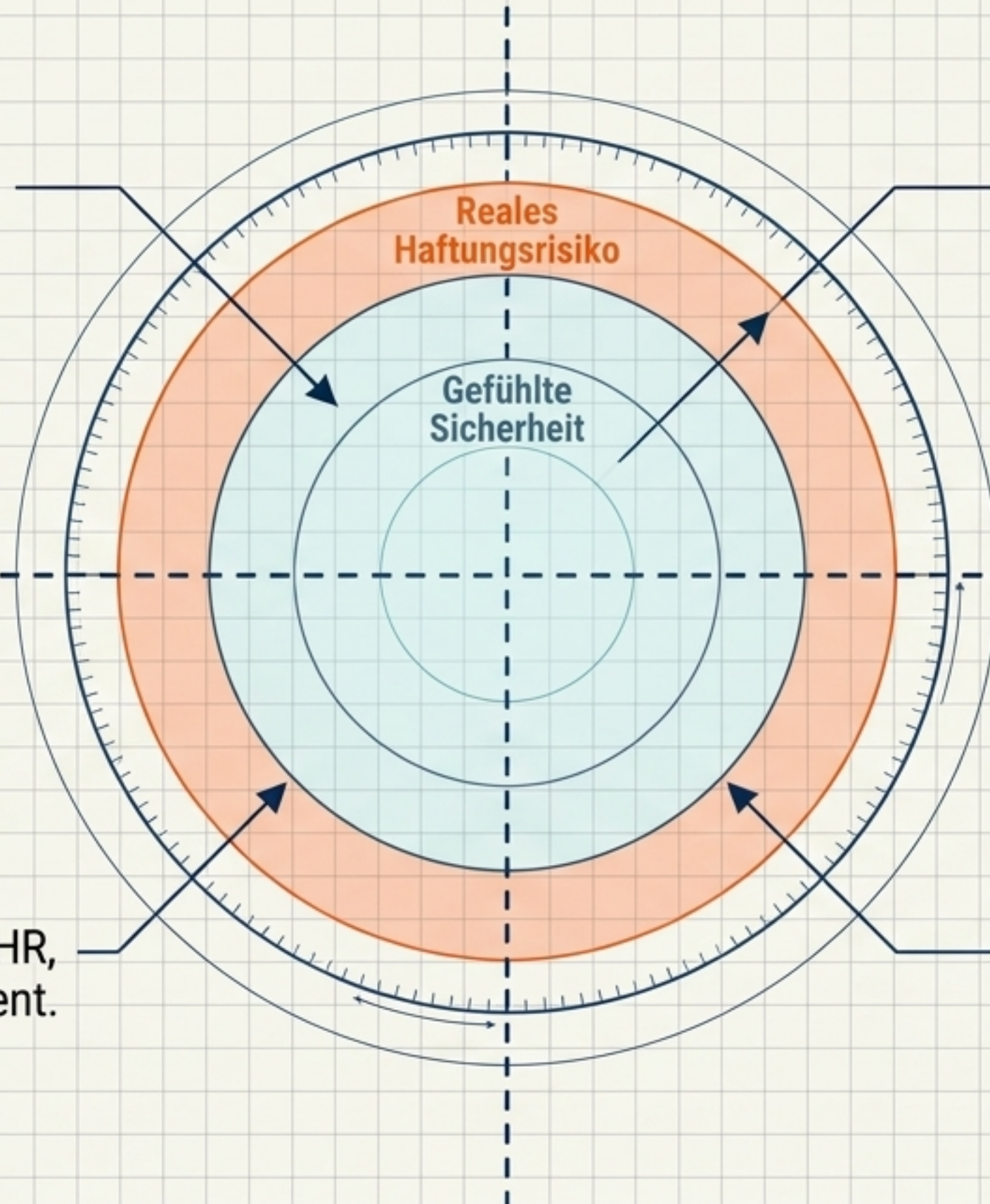
**Realität:** Hochrisiko-Systeme (Annex III) betreffen maßgeblich HR, Finanzen und das Top-Management.

## Mythos: Wir nutzen nur ChatGPT.

**Realität:** Auch allgemeine KI-Nutzung löst sofortige Transparenzpflichten aus (Art. 50).

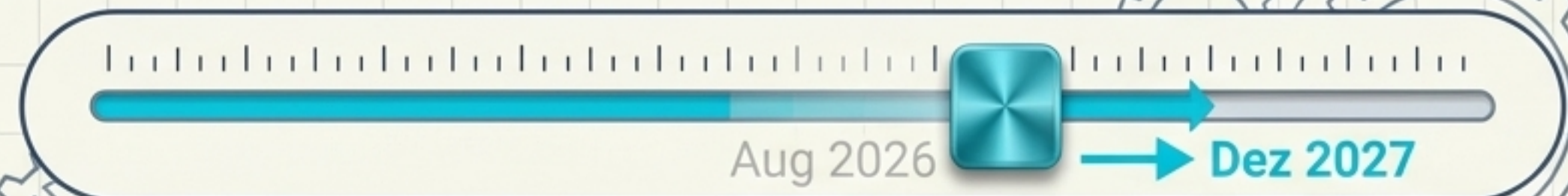
## Mythos: Wir haben jetzt bis 2027 Zeit.

**Realität:** Die Wasserzeichenpflicht und Nudifier-Verbote greifen bereits im Dezember 2026.

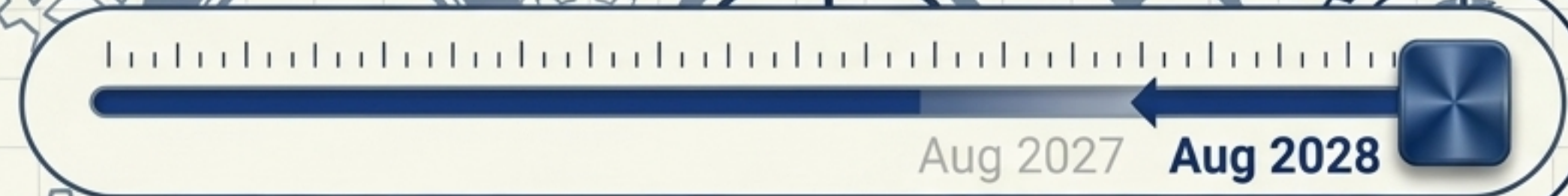


# Die asymmetrische Fristen-Architektur des Omnibus-Deals

**Annex III (Eigenständige Hochrisiko-Systeme, z.B. HR, Biometrie)**



**Annex I (KI als Sicherheitskomponente in regulierten Produkten)**



**Transparenz (Art. 50) & Verbotene KI (Nudifier)**



Die Verschiebung der Hochrisiko-Fristen ist kein regulatorischer Rückzug, sondern eine realpolitische Reparatur: Die benötigten harmonisierten CEN/CENELEC-Normen für Konformitätsbewertungen waren schlicht nicht fertig.

# Das Omnibus-Delta:

## Was sich für Unternehmen geändert hat

Thema	Ursprünglicher AI Act	Omnibus-Einigung (7. Mai 2026)	Bedeutung für die Praxis
<b>KMU-Erleichterungen</b>	Galt nur für Kleinstunternehmen/KMU	Ausweitung auf Small Mid-Caps (SMCs)	Weniger Dokumentationslast für den klassischen Mittelstand.
<b>Annex I (Produkte)</b>	Alle regulierten Produkte im AI Act	Maschinenbau ausgenommen, MedTech bleibt	Aufspaltung der Industrie- Compliance (Doppelbelastung für Medizinprodukte bleibt).
<b>Art. 5 (Verbotene KI)</b>	Social Scoring, Biometrie	Neues Verbot: Nudifizier- Software & KI-CSAM	<b>Sofortige Anpassungspflicht bis Dez 2026.</b>
<b>Art. 4 (AI Literacy)</b>	Strenge, überprüfbare Ergebnispflicht	Umgewandelt in eine Bemühenspflicht	Gibt Unternehmen mehr Spielraum bei der internen Schulungsgestaltung.

# Die KI-Systemarchitektur nach Risiko-Klassen

## Verbotene KI

- **Beispiele:** Nudifier-Apps, Social Scoring, Echtzeit-Biometrie.
- **Deadline:** Bereits in Kraft (bzw. Dez 2026 für Neuaufnahmen).
- **Zentrale Pflicht:** Sofortiger Stopp.



## Hochrisiko Annex II (Standalone)

- **Beispiele:** HR-Recruiting-Filter, Kreditscoring.
- **Neue Deadline:** Dez 2027.
- **Zentrale Pflicht:** Konformitätsbewertung, Risikomanagement, Human Oversight.



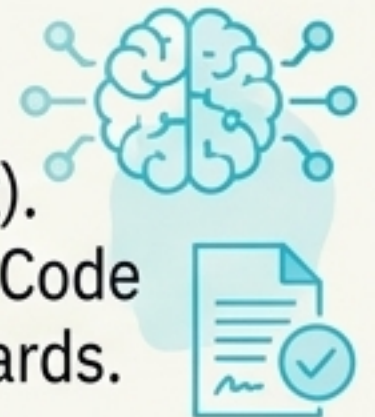
## Hochrisiko Annex I (Produkte)

- **Beispiele:** Medizintechnik, Aufzüge (Sicherheitskomponenten).
- **Neue Deadline:** Aug 2028.
- **Zentrale Pflicht:** Integration in bestehende Produktsicherheitsregimes.



## Generative KI / GPAI

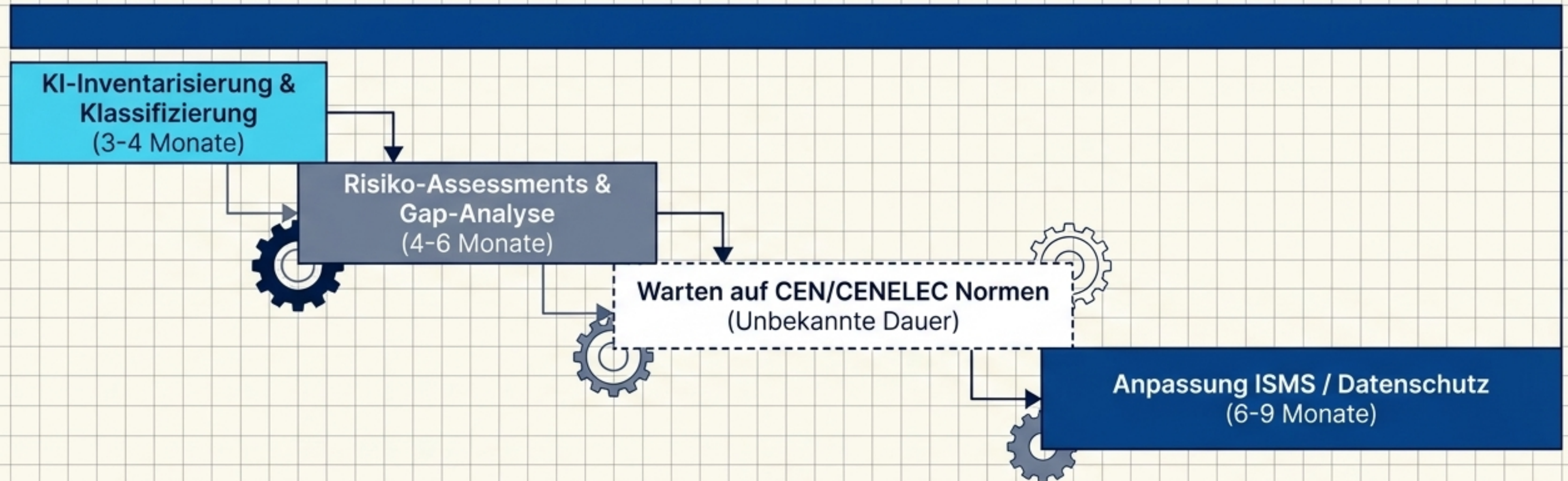
- **Beispiele:** ChatGPT-Nutzung, Bildgeneratoren.
- **Deadline:** Dez 2026 (Transparenz).
- **Zentrale Pflicht:** Wasserzeichen, Code of Practice Einhaltung, System Cards.



# Das Snooze-Button-Paradoxon

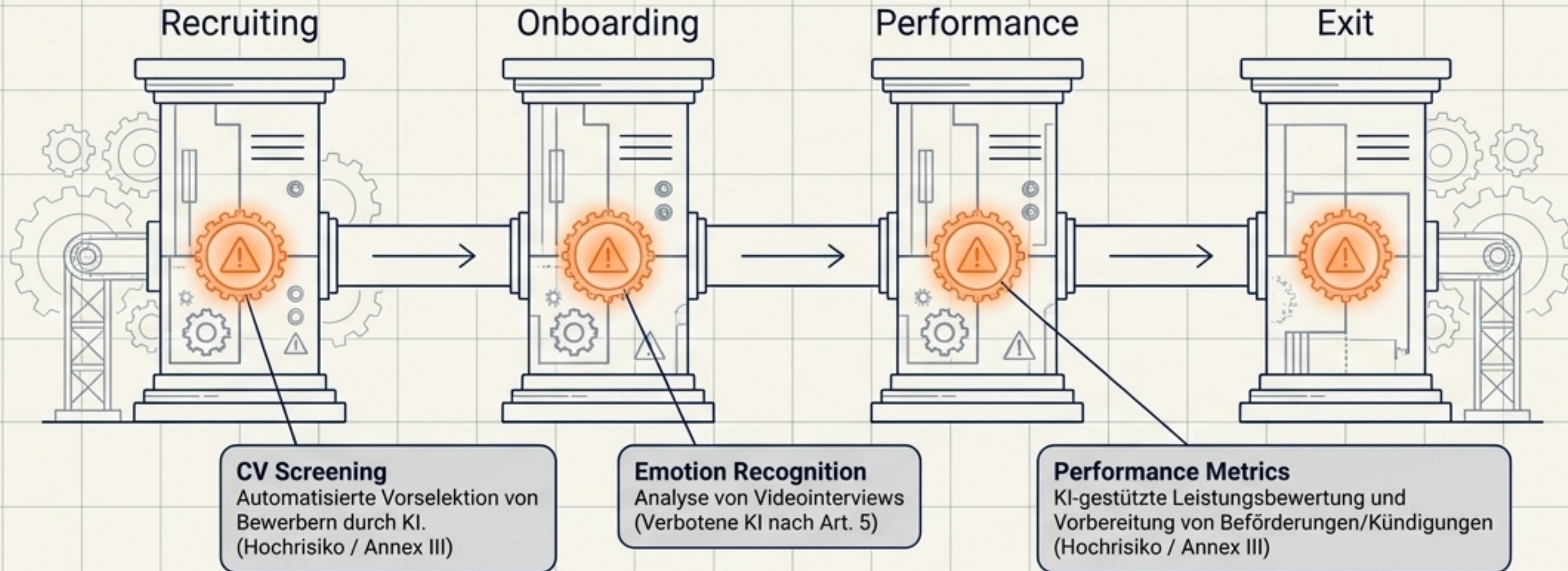
Heute

Dezember 2027 (Deadline)



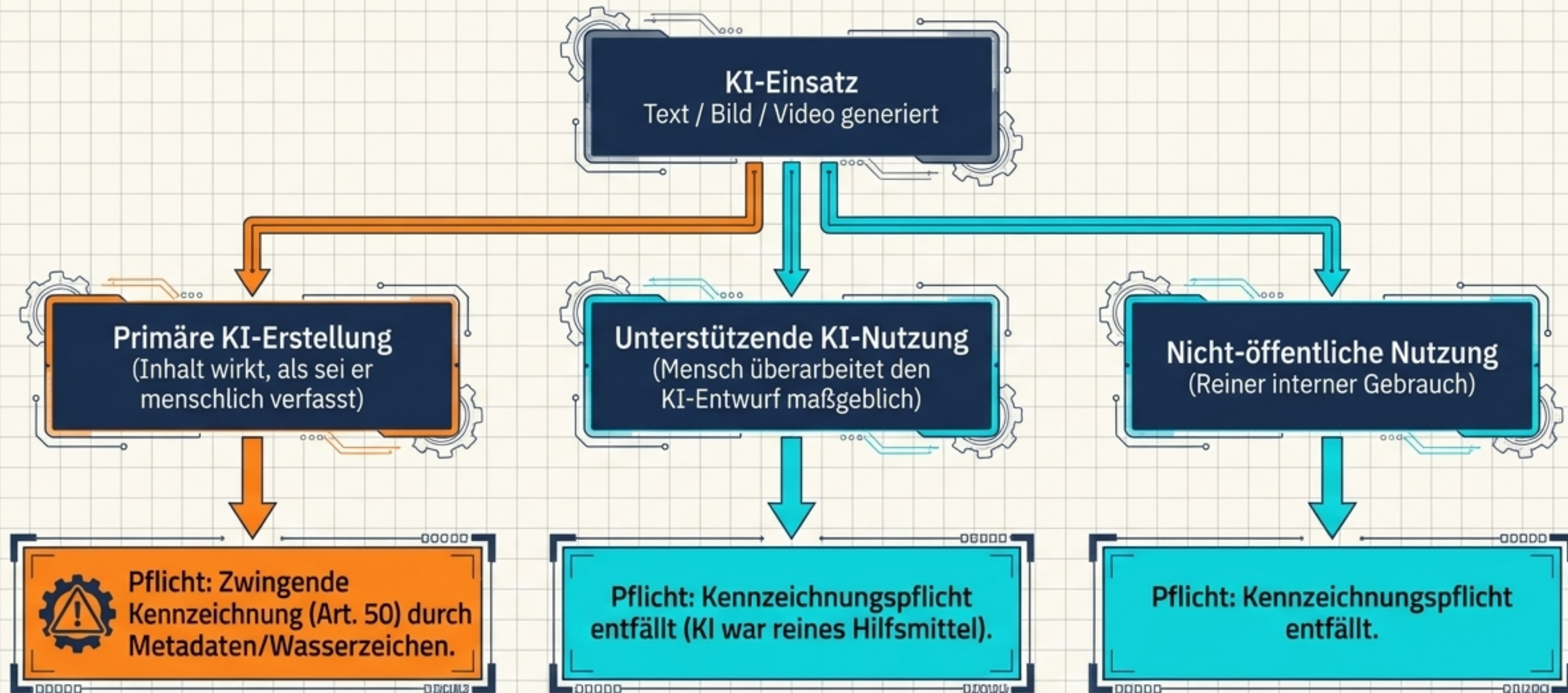
**Warnung:** Wer bis zur finalen Veröffentlichung der harmonisierten Normen wartet, bevor er interne Governance-Strukturen aufbaut, wird die Konformitätsbewertung bis Dezember 2027 rechnerisch nicht abschließen können.

# Der unterschätzte Vektor: Human Resources als Hochrisiko-Zone



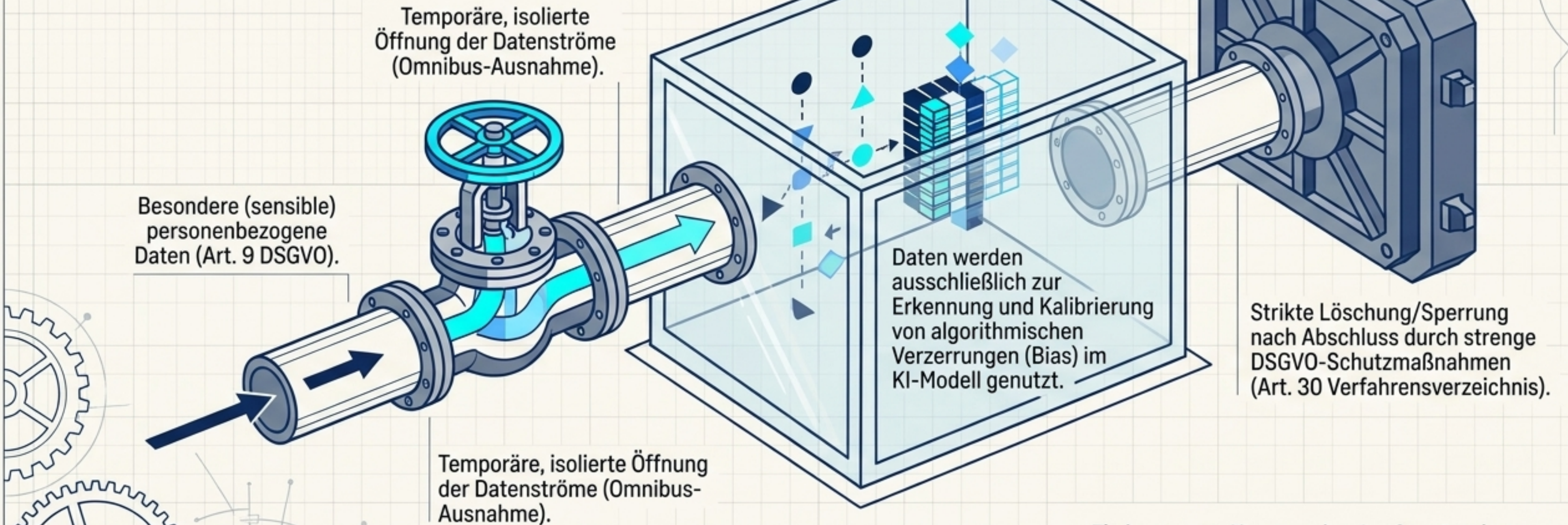
HR-Systeme sind das Einfallstor für den AI Act in klassische mittelständische Unternehmen. Auch wer die KI nur einkauft (als Betreiber), haftet für Human Oversight und Datenschutzfolgenabschätzungen.

# Transparenzpflicht vorgezogen: Der Content-Lifecycle ab Dez 2026



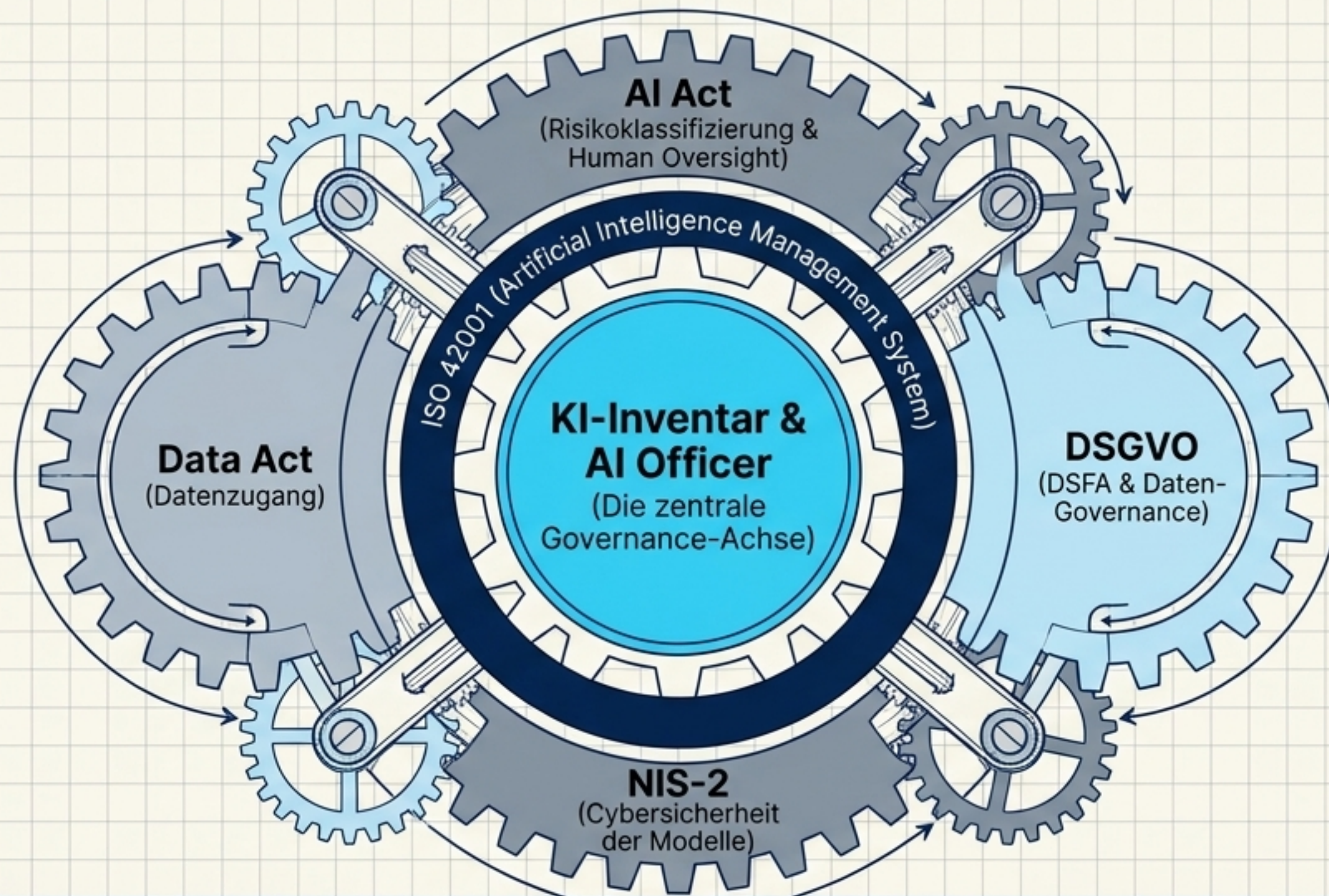
Die Governance-Herausforderung besteht nicht in der Erstellung des Inhalts, sondern im unternehmensweiten Nachweis, an welcher Abzweigung des Diagramms sich der Inhalt befindet.

# Das Sandbox-Prinzip: Bias-Korrektur mit sensiblen Daten



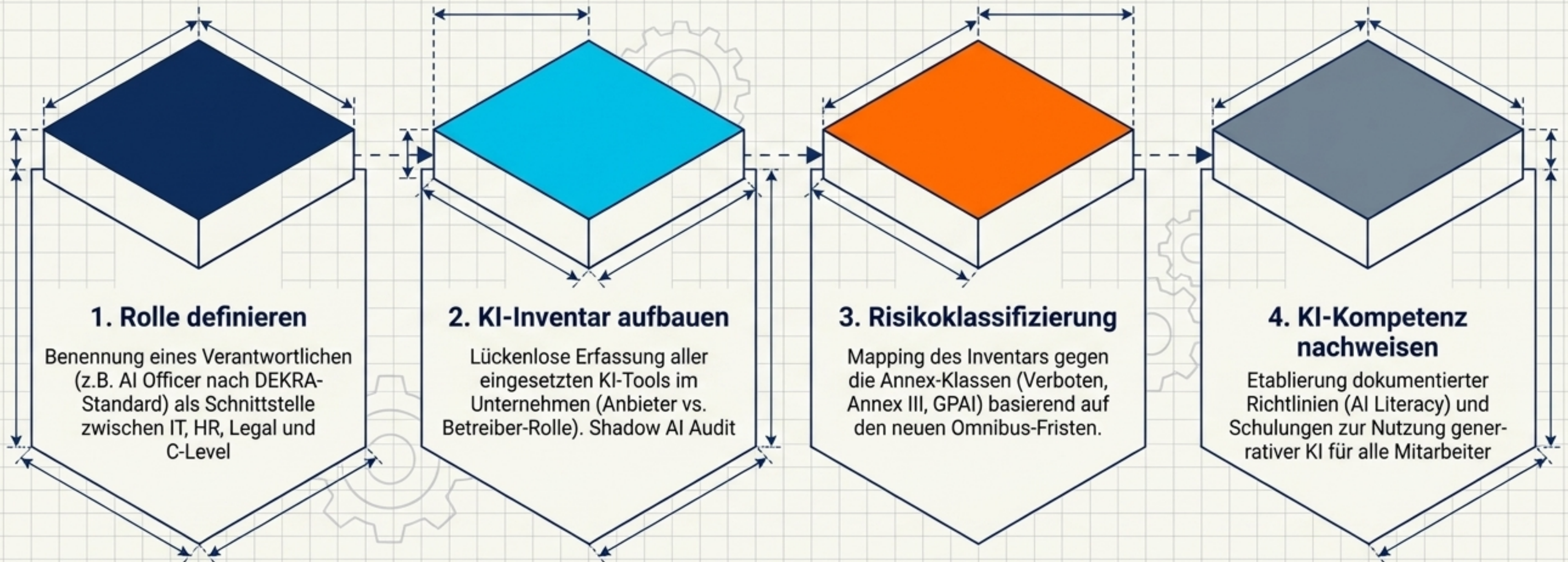
Ein bewusster Kompromiss des Gesetzgebers:  
Die strenge Logik der DSGVO wird punktuell gelockert,  
um diskriminierungsfreie KI-Systeme zu ermöglichen.

# Die Synthese: Eine integrierte Corporate KI-Architektur

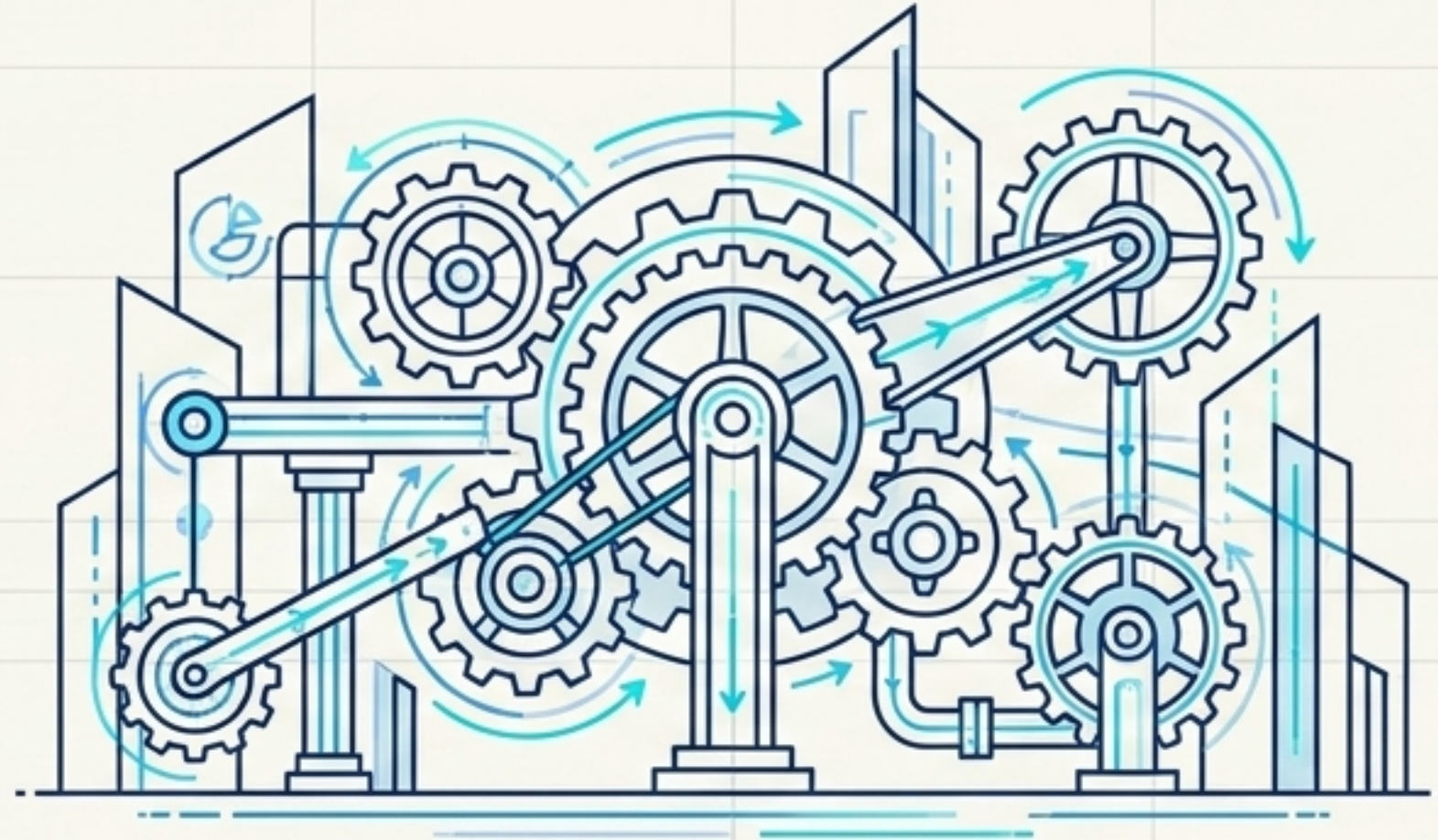


AI Act Compliance, DSGVO und NIS-2 sind keine getrennten Projekte. Organisatorische Governance (Inventar & Verantwortlichkeiten) schlägt isolierte rechtliche Checklisten.

# Der Blueprint zur Implementierung: Nächste Schritte



# Der Aufschub ist kein Stillstand



„Die gewonnene Zeit bis 2027 ist kein regulatorisches Geschenk, sondern eine zwingende Vorbereitungsphase. Wer jetzt eine integrierte Governance-Architektur aufbaut, sichert nicht nur Compliance, sondern die technologische Souveränität seines Unternehmens.“