# Audit zur Regenerativen KI-Bereitschaft und Governance

### Überblick

Der Regenerative AI Readiness & Governance Audit ist ein umfassendes Assessment, das Unternehmen dabei unterstützt, ihre organisatorische, technische und regulatorische Reife im Umgang mit Künstlicher Intelligenz zu bewerten.

Der Audit wurde speziell für die Anforderungen des **EU Al Acts 2026** entwickelt und verbindet Compliance, Risikomanagement und moderne Regenerative-Al-Governance.

Unser Ansatz bewertet 29 kritische Dimensionen rund um Governance, Transparenz, Nachvollziehbarkeit, Dokumentation, Datenqualität, Modelllebenszyklus, Risiko- und Schadensanalysen sowie menschliche Aufsicht.

#### Ziele des Audits

- Bewertung der EU Al Act Konformität
- Identifikation von Governance-Lücken und Compliance-Risiken
- Analyse von Daten- und Modellprozessen
- Sicherstellung von Transparenz, Erklärbarkeit und Nachvollziehbarkeit
- Aufbau eines nachhaltigen, widerstandsfähigen Al-Ökosystems
- Stärkung von Verantwortung, Sicherheit und menschlicher Kontrolle
- Integration des Cognitive Alignment Layer (CAL) für bessere Mensch-Kl-Kooperation

### **Audit-Schwerpunkte**

#### 1. Governance & Organisation

- Rollen, Verantwortlichkeiten, Entscheidungsstrukturen
- Al-Accountability-Framework
- Risiko- und Kontrollmechanismen
- Dokumentations- und Prüfprozesse

#### 2. Daten & Modelllebenszyklus

- Datenqualität, Herkunft, Bias, Konsistenz
- Trainings-, Validierungs- und Testprozesse
- Monitoring, Logging, Drift Detection
- Robustheit & Sicherheit

#### 3. Transparenz & Erklärbarkeit

- Modellnachvollziehbarkeit
- Erklärungslogiken
- Output-Dokumentation
- Nutzer- und Stakeholder-Informationen

#### 4. Risikobewertung

- High-Risk Systemklassifizierung
- Schadensszenarien & Konformitätsanalyse
- Risiko-Mitigationspläne

#### 5. Menschliche Aufsicht (Human Oversight)

- Steuerungs- und Interventionspunkte
- Eskalationswege
- Qualitätskontrollen

#### 6. Regenerative AI Framework

- Integration des Regenerative Modeling Cycle (RMC™)
- Closed-Loop-Governance
- Adaptive Compliance & Selbstverbesserung

### Ihr Ergebnis

Readiness Score (EU AI Act)

Klare Bewertung Ihrer aktuellen Konformität und Risikoposition.

**Gap-Analyse (29 Dimensionen)** 

Detaillierte Übersicht über fehlende Kontrollen, Prozesse und Dokumentationen.

**⊗** Compliance- & Governance-Roadmap

Priorisierter Maßnahmenplan für die nächsten 3–12 Monate.

**Strategische Empfehlungen für Führungsteams** 

Guidance für verantwortungsvolle, skalierbare und zukunftssichere KI-Systeme.

## Methodologie

Die Methodologie des **Regenerative Al Readiness & Governance Audits** basiert auf einem strukturierten, mehrschichtigen Analyseansatz, der regulatorische Anforderungen des EU Al Acts, bewährte Governance-Standards und die Kernprinzipien der *Regenerative Al* verbindet.

Unser Audit umfasst technische, organisatorische und regulatorische Bewertungselemente, die in sechs klar definierte Schritte gegliedert sind:

### Ablauf (5–10 Werktage)

- 1. Kick-off (30 Minuten)
  - Einordnung von Systemen, Risiken und Unternehmenszielen.
- 2. Review von Dokumenten & Prozessen

Modelle, Daten, Governance-Strukturen, Workflows.

3. Regenerative Al Assessment (29 Dimensionen)

Technische, organisatorische und regulatorische Analyse.

4. Gap-Analyse & Risiko-Mapping

Compliance-Lücken + operative Risiken.

5. Executive Briefing & Roadmap

Entscheidungsvorlage für C-Level und Leadership-Teams.

#### Für wen ist der Audit relevant?

- Unternehmen mit KI-Systemen (High-Risk & Limited-Risk)
- Finanzdienstleister, Pharma, Industrie, öffentliche Verwaltung
- Scale-ups & Tech-Teams, die KI skalieren möchten
- Beratungen & Partnerorganisationen

### Warum Institute for Regenerative AI?

Wir kombinieren regulatorische Anforderungen (EU AI Act) mit modernster Governance-Forschung, kognitiver Ausrichtung (CAL) und dem Regenerative Modeling Cycle (RMC™).

Damit schaffen wir Al-Systeme, die nicht nur compliant sind – sondern adaptiv, sicher, transparent und langfristig resilient.

# Kontakt

**Institute for Regenerative AI** 

contact@regen-ai-institute.com