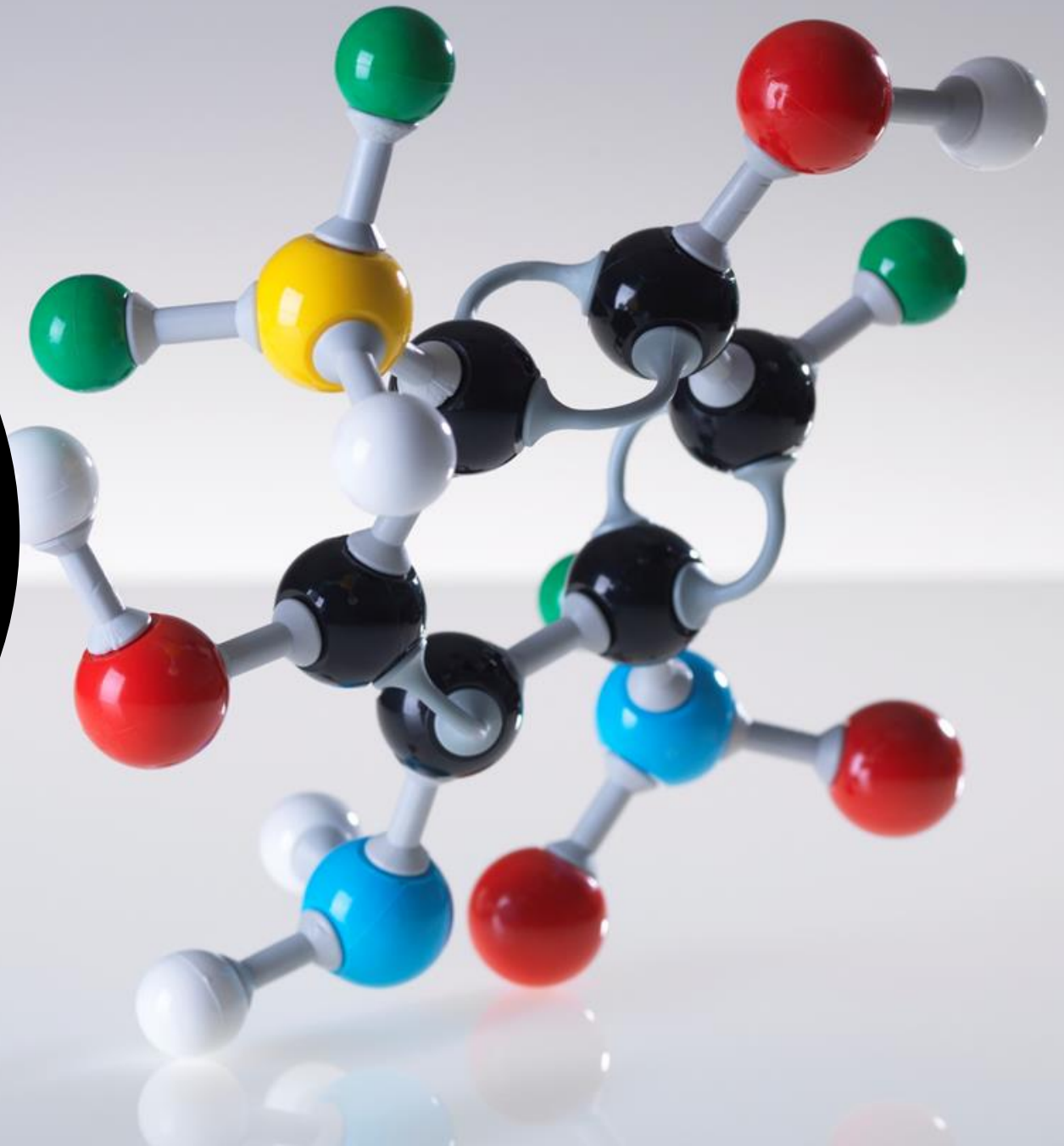




KI-LEGAL / BASIS

Ursula Illibauer
Bundessparte Information & Consulting,
WKÖ

EINLEITUNG



WAS IST K.I.

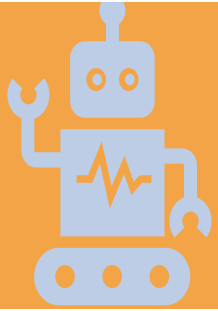
- **Definition „K.I.-System“ (Art 3 Z 1 AIA):**

„KI-System“ ein maschinengestütztes System, das für einen in unterschiedlichem Grade autonomen Betrieb ausgelegt ist und das nach seiner Betriebsaufnahme anpassungsfähig sein kann und das aus den erhaltenen Eingaben für explizite oder implizite Ziele ableitet, wie Ausgaben wie etwa Vorhersagen, Inhalte, Empfehlungen oder Entscheidungen erstellt werden, die physische oder virtuelle Umgebungen beeinflussen können

WAS IST K.I.

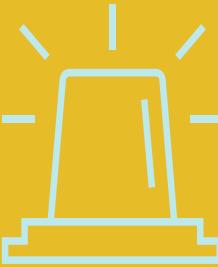
- Basis: OECD-Definition
- einheitliche Definition, um Rechtsicherheit herzustellen??
- bringt viele Probleme in der Praxis (wann bereits K.I., wann eigentlich nur automatisierte Verarbeitung)

WIE GEHE ICH VOR?



KI oder Digital?

- KI-Definition prüfen
- iZ ist es noch keine KI
- interne Vorgaben beachten
- Transparenz (nach innen & außen)



Darf ich...?

- Bin ich Anbieter oder Betreiber?
- Risikoeinschätzung
- interne Vorgaben beachten
- Daten-Check
- Copyright-Check
- Security-Check

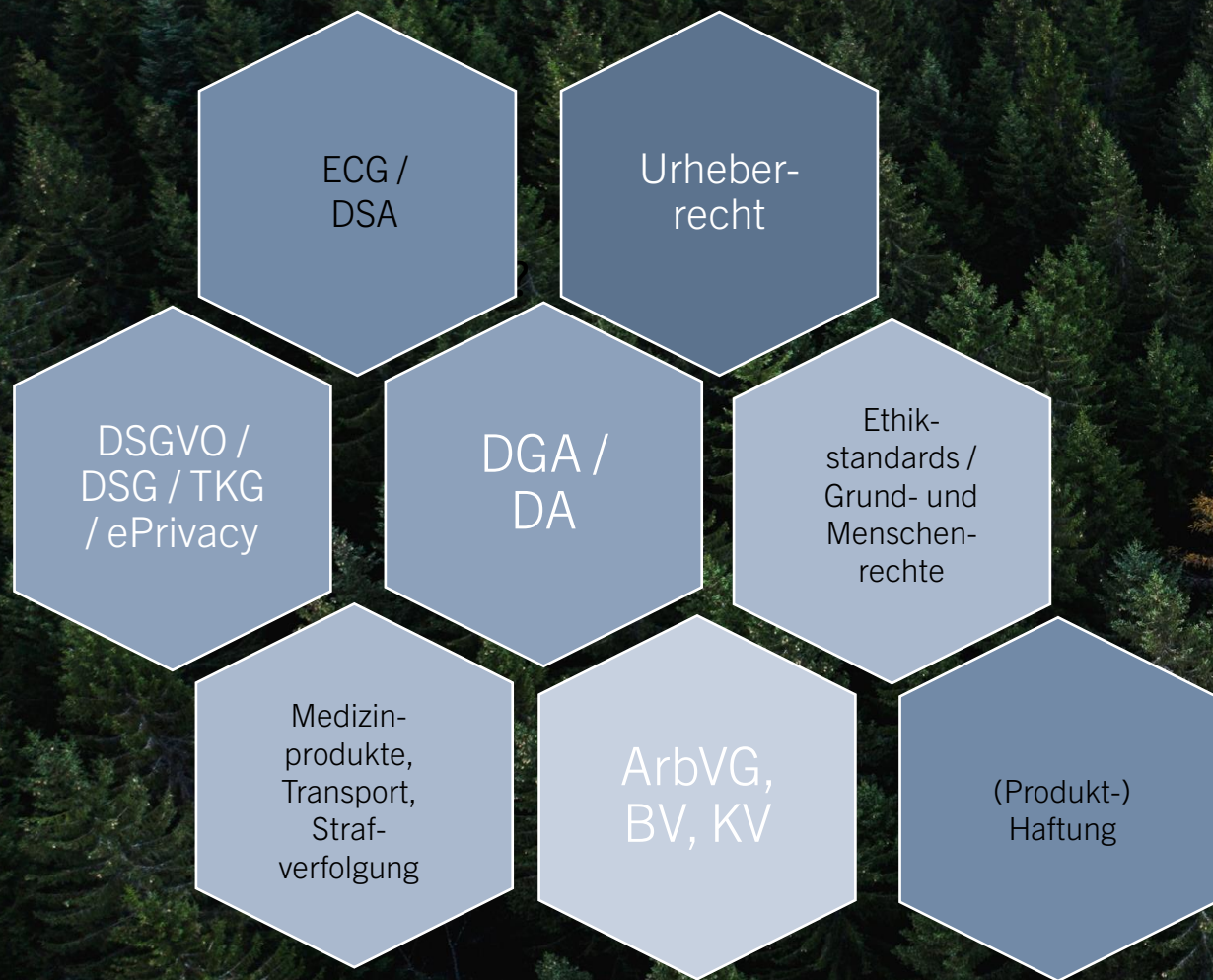


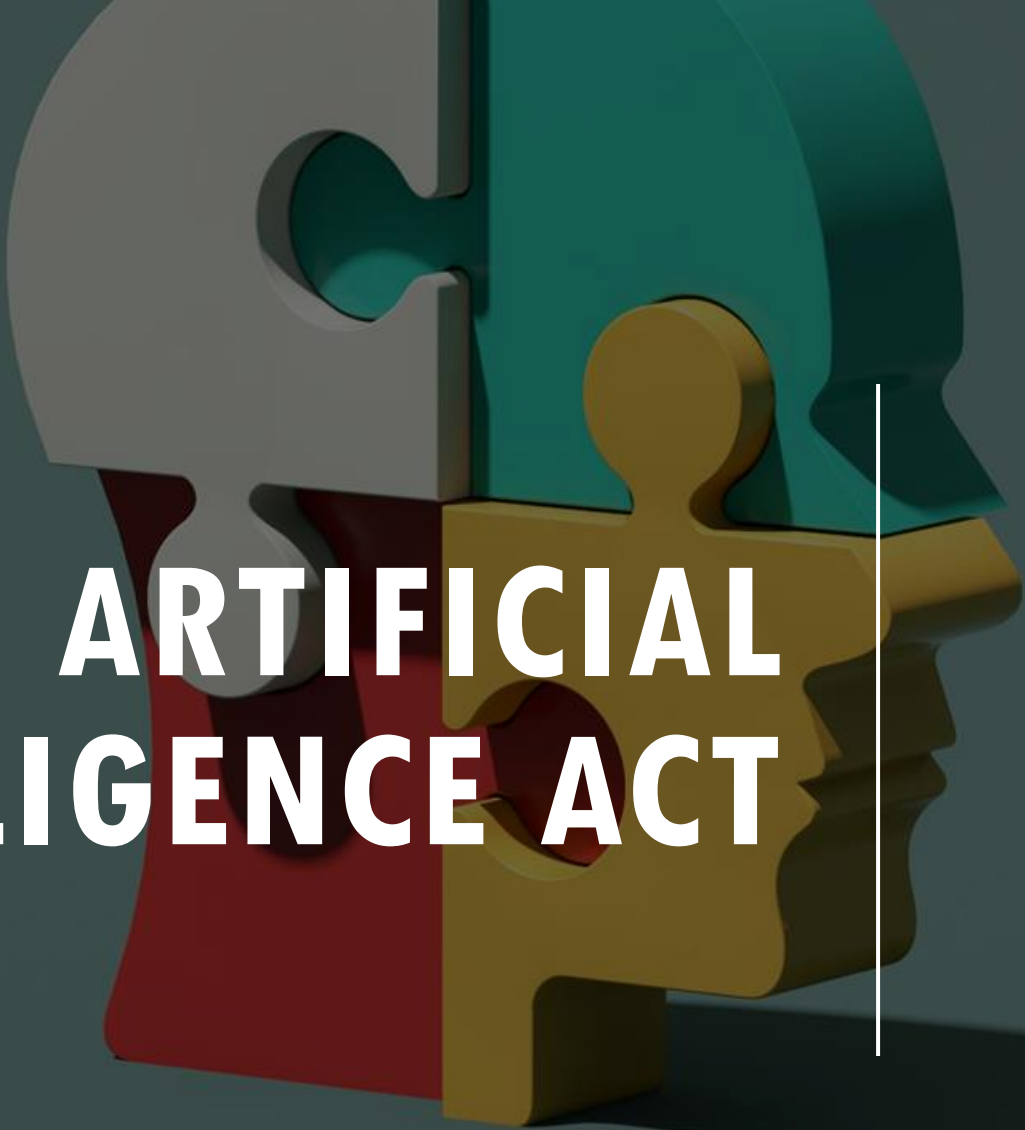
Soll ich...?

- Macht es Sinn im konkreten Fall KI zu verwenden?
- Ergebnis-Check („Human Intervention“)
- Fakten-Check
- Bias-Check



LEGAL





ARTIFICIAL INTELLIGENCE ACT

WARUM REGULIERUNG?

- plötzliche und rasante Entwicklung („Chat GPT Dilemma“)
- Regulierung hat das Ziel „Risiken für Gesundheit, Sicherheit und Grundrechte anzugehen und demokratische Werte, Rechtsstaatlichkeit und die Umwelt zu schützen, soll aber gleichzeitig auch Forschungs- und Industriekapazitäten stärken“ (Europäische Kommission, [Europäischer Ansatz für künstliche Intelligenz](#))
- gemeinsames Handeln, um Chancen von K.I. in Europa zu nutzen
- Gefahren erkennen, definieren, bändigen
- Rechtsicherheit für Anbieter, Betreiber, Nutzer

KI - G E S E T Z

- Verordnung zur Festlegung harmonisierter Vorschriften für Künstliche Intelligenz (Gesetz über Künstliche Intelligenz oder kurz „**K.I. Gesetz**“ oder Artificial Intelligence Act oder kurz „A.I.-Act“)
- Veröffentlichung im [Amtsblatt](#) am 12.7.2024

Inkrafttreten

01.08.2024

- Verbotene KI-Praktiken
- KI-Kompetenz (Literacy)

+6
Monate
02.02.2025

- General Purpose AI
- Notifizierungsstellen
- Governance
- Strafen

+12
Monate
02.08.2025

- Hochrisiko-KI-Systeme (Anhang III)
- KI-Systeme mit geringem und minimalem Risiko
- KI-Reallabore einsatzbereit
- sonstige Verpflichtungen

+24
Monate
02.08.2026

- Hochrisiko-KI-Systeme (Anhang I)

+36
Monate
02.08.2027

KOMPETENZ

- abgestufte „Kompetenz-Verpflichtungen“ seit 2.2.2025 (für Entwicklung, Betrieb, Einsatz)
- „Die Anbieter und Betreiber von KI-Systemen ergreifen Maßnahmen, um nach besten Kräften sicherzustellen, dass ihr Personal und andere Personen, die in ihrem Auftrag mit dem Betrieb und der Nutzung von KI-Systemen befasst sind, über ein ausreichendes Maß an KI-Kompetenz verfügen, wobei ihre technischen Kenntnisse, ihre Erfahrung, ihre Ausbildung und Schulung und der Kontext, in dem die KI-Systeme eingesetzt werden sollen, sowie die Personen oder Personengruppen, bei denen die KI-Systeme eingesetzt werden sollen, zu berücksichtigen sind“
- **Kompetenz** = Fähigkeiten, die Kenntnisse und das Verständnis, die es Anbietern, Betreibern und Betroffenen unter Berücksichtigung ihrer jeweiligen Rechte und Pflichten im Rahmen dieser Verordnung ermöglichen, KI-Systeme sachkundig einzusetzen sowie sich der Chancen und Risiken von KI und möglicher Schäden, die sie verursachen kann, bewusst zu werden

KOMPETENZ

Themen (s. auch [AI-Act: KI-Kompetenz | KI-Serviceestelle der RTR | RTR | RTR](#)):

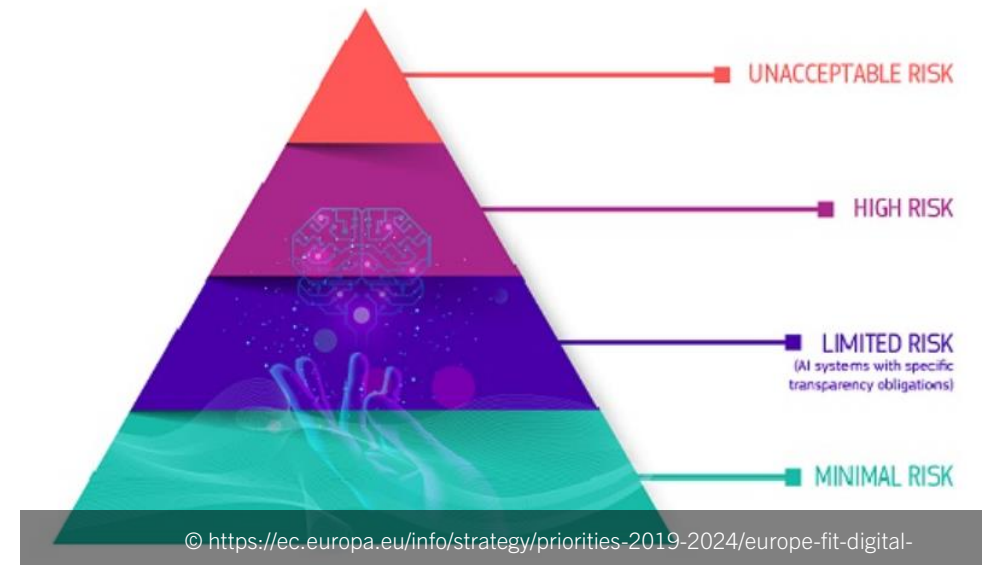
1. **Allgemeine digitale Kompetenz** (Kenntnis der jeweiligen Unternehmensstrategie, sowie angrenzender Richtlinien, sowie der Ansprechpersonen, Basiswissen [digitaler Kompetenz](#), Informationen suchen und kritisch hinterfragen, Digitale Technologien für den Arbeitsalltag nutzen)
2. **K.I. Funktionsweise** (Verständnis von KI und deren Anwendungsbereich, Funktionsweise und Beispiele für KI-Einsatz, Innovationsmöglichkeiten durch KI, einhergehende Arbeitserleichterungen)
3. **K.I. Anwendung** (Besonderheiten der Arbeitsweise von KI, insbesondere etwa hinsichtlich Bias, Halluzinationen, Bedeutung von Trainingsdaten, Hinweise zur Nutzung der konkret im Unternehmen eingesetzten KI-Systeme)
4. **K.I. und Unternehmenskommunikation** (Nutzerschulungen, Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch, unternehmensinterne Best Practices, Prompting-Workshops beim Einsatz von Text-KI)
5. **K.I. und Recht** (K.I. Recht, Datenschutz, Arbeitsrecht, Urheberrecht)

RISIKOEINSCHÄTZUNG



EINORDNUNG

- **Klassifizierung** von KI-Systemen
- **risikobasierter, horizontaler Ansatz** mit unterschiedlichen Vorgaben je Risiko für die K.I.
- Transparenz, Dokumentation, Konformitätsbewertung und Aufsicht
- keine Ausnahme für Large Language Models (LLM) bzw Basismodelle
- unterschiedliche Regelungen für **“Provider”** / **“Deployer”** / **“Distributor”**



RISIKOKLASSIFIZIERUNG

- Unterscheidung zwischen **4 Risikostufen**:
 1. **Inakzeptables Risiko**: verbotene K.I., steht im Widerspruch zu den Werten der Europäischen Union, massive Eingriffe in Privatsphäre oder massives Ausnutzen von Schwachpunkten
 2. **Hohes Risiko**: erlaubt, aber sehr hohe Anforderungen an Zulässigkeit, viele Verpflichtungen
 3. **Begrenztes Risiko**: kann durch Transparenzanforderungen gehandhabt werden
 4. **Minimales oder kein Risiko**: keine zusätzlichen Verpflichtungen



STRAFEN K.I. VERORDNUNG

- hohe Strafen ab 2.8.2025
- bis zu 35 Mio. EUR oder
- 7 Prozent des gesamten weltweiten Vorjahresumsatzes möglich
- allerdings wird Dialog, Beratung und Abmahnung wie üblich vorrangig erfolgen ("Beraten statt Strafen")

HAFTUNG ALLGEMEIN

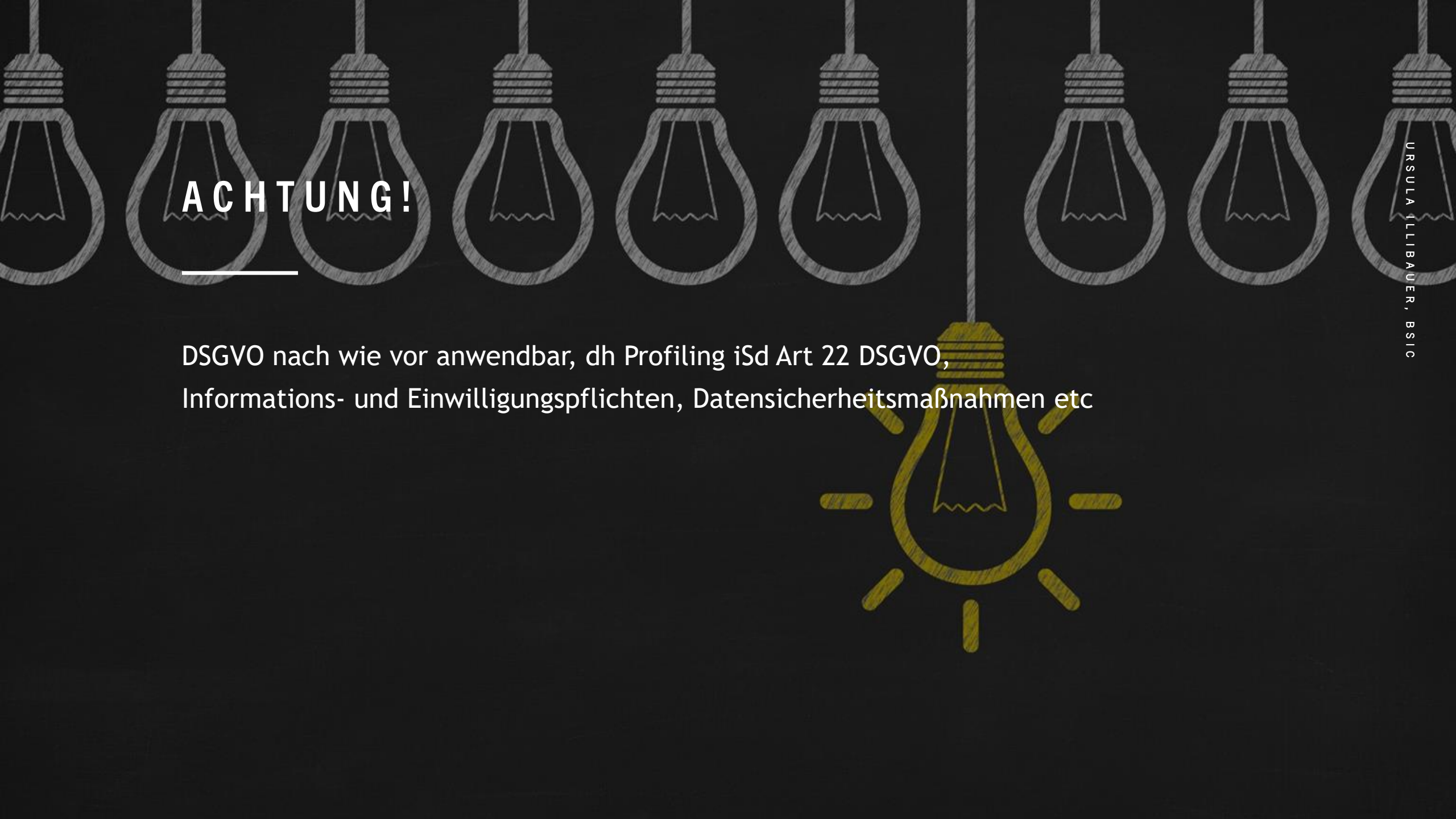
- keine KI-Haftungs-Richtlinie von der EU
- **Haftung** etwaig über neue Produkthaftungs-Richtlinie
 - Software als Produkt, unabhängig davon, ob
 - auf einem Gerät gespeichert oder über ein Kommunikationsnetz oder Cloud-Technologien abgerufen oder durch ein Software-as-a-Service-Modell bereitgestellt.
 - **Auch:** KI-Anwendungen
 - **Ausnahme:** freie und quelloffene Software, die außerhalb einer Geschäftstätigkeit entwickelt oder bereitgestellt wird,
 - **Folge:** verschuldensunabhängigen Haftung für fehlerhafte Produkte auf Schadenersatz für Körperverletzungen, Sachbeschädigungen (außer Produkt selbst) außerhalb der beruflichen Verwendungszwecke

HAFTUNG ALLGEMEIN

- ansonsten Haftung über allgemeine zivilrechtliche Regelungen im Schadenersatz
- **Arbeitgeber:innen haften für ihre Mitarbeitenden** (Regressmöglichkeit bis zur Dienstnehmer:innen-Haftpflicht-Privilegierung)
- mögliche Haftung auch aus **Urheberrecht** (Beseitigung, Vernichtung, Benützungsentgelt, Schadenersatz,...) und **Datenschutz** (Schadenersatz, Unterlassung, Verwaltungsstrafen nach DSGVO bis zu 20 Mio oder 4% des weltweiten Konzernumsatzes des vorangegangenen Geschäftsjahres,...)

A photograph of a dense crowd of umbrellas during a heavy rain. Most umbrellas are dark, likely black or dark grey, and are covered in water droplets. In the lower-left foreground, a single bright red umbrella stands out prominently. The background is a dark, textured wall, possibly made of stone or concrete. The overall atmosphere is somber and rainy.

KI UND DATENSCHUTZ



ACHTUNG!

DSGVO nach wie vor anwendbar, dh Profiling iSd Art 22 DSGVO,
Informations- und Einwilligungspflichten, Datensicherheitsmaßnahmen etc

K.I. UND DATENSCHUTZ



K.I. UND DATENSCHUTZ



K.I. UND DATENSCHUTZ

RECHTSSTREIT

Falsches Geburtsdatum in ChatGPT – ein Verstoß gegen den Datenschutz?

KI UND URHEBERRECHT

GELTENDES RECHT

- Werke sind eigentümliche geistige Schöpfungen auf den Gebieten der Literatur, der Tonkunst, der bildenden Künste und der Filmkunst
- Urheber eines Werkes ist, wer es geschaffen hat
- Ideen sind nicht urheberrechtlich geschützt



K.I. SOFTWARE



PROMPTS



K.I. GENERIERTE
ERGEBNISSE

Sind K.I. Werke urheberrechtlich geschützt?

AGENCY:

U.S. Copyright Office, Library of Congress.

ACTION:

Statement of policy.

SUMMARY:

The Copyright Office issues this statement of policy to clarify its practices for examining and registering works that contain material generated by the use of artificial intelligence technology.

<https://www.federalregister.gov/documents/2023/03/16/2023-05321/copyright-registration-guidance-works-containing-material-generated-by-artificial-intelligence>

Author:

<u>Person Name</u>	RAGHAV Artificial Intelligence Painting App
<u>Original Address:</u>	31/42 Punjabi Bagh West New Delhi 110026 India
<u>Current Address:</u>	Same as original address.

<u>Person Name</u>	Ankit Sahni
<u>Original Address:</u>	31/42 Punjabi Bagh West New Delhi 110026 India
<u>Current Address:</u>	Same as original address.

<https://haerting.de/wissen/usa-kein-urheberrecht-fuer-ki-generierte-bilder/>

**Können durch K.I.-Systeme Urheberrechte und
Rechte geistigen Eigentums verletzt werden?**

A photograph of two hikers on a rocky mountain ridge. One hiker, wearing a yellow jacket and a backpack, is standing and reaching out to help another hiker, who is wearing a red jacket and a backpack, as they climb. The background shows a cloudy sky. The word "HELP" is overlaid in white text in the center of the image.

HELP

K.I.-GUIDELINES FÜR KMU

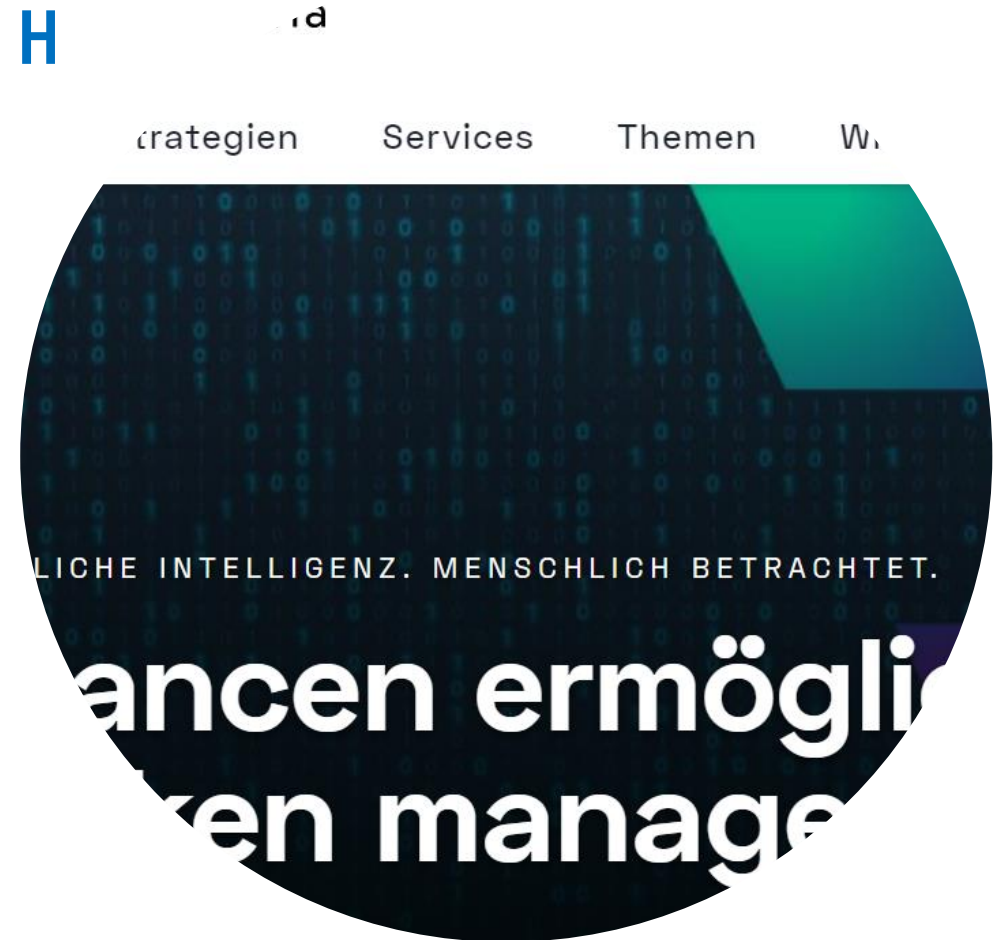
- WKO-Leitfaden mit Empfehlungen und Anleitungen zum positiven Umgang mit künstlicher Intelligenz

***„Der Aufstieg einer leistungsstarken KI
wird entweder das Beste oder das Schlimmste sein,
was der Menschheit je widerfahren ist.“***

Stephen Hawking, Physiker († 2018)

KI-SERVICESTELLE ÖSTERREICH

- Servicestelle für Künstliche Intelligenz in der Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH (RTR)
- Wesentliche Aufgaben der K.I.-Servicestelle liegen darin, Transparenz und Rechtssicherheit sicherzustellen und die Chancen und Innovationen für Unternehmen nutzbar zu machen
- K.I.-Servicestelle soll in einem weiteren Ausbauschnitt in eine KI-Behörde übergehen
- K.I.-Behörde wird eine Behörde mit Servicecharakter.



VIELEN DANK!

Mag. Ursula Illibauer
Bundessparte Information und Consulting
E ursula.illibauer@wko.at
T +43 (0)5 90 900 3151
www.wko.at/ic/ / www.it-safe.at