



Recht und KI vereint

Wie KI Ihre juristische Arbeit spürbar vereinfacht

Christoph Kral MA MSc

Wie die Realität aussieht



Über
70%
der
Digitalisierungsinitiativen
liefern nicht!

Was die Ursachen sind

1.



Überschätzen der Technologie

2.



Unterschätzen der Organisation

3.



Bestehendes nicht nutzen

Was wir brauchen



AGENDA

Ein Überblick über diese Keynote



**Intelligenz ist die Fähigkeit
zu lernen, zu schlussfolgern
und zu argumentieren!**



Die Vielfalt von Künstlicher Intelligenz

Künstliche Intelligenz = die menschliche Intelligenz mit Hilfe von Computern nachzuahmen bzw. zu übertreffen



Machine Learning



Empfehlungen
eCommerce



Betrugserkennung
Finanzwesen



Vertragsanalyse
& -prüfung

Deep Learning



Autonomes
Fahren



Bild-
Erkennung



Spracherkennung
Transkription

Foundation Models



Language Models

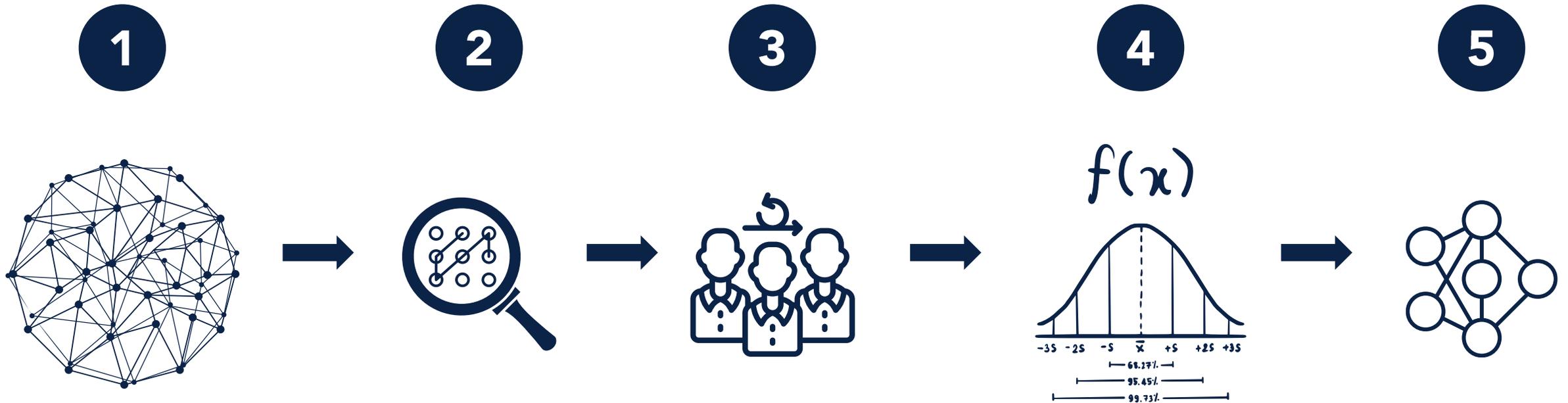


Audio Models



Video Models

Wie Künstliche Intelligenz „lernt“



Die 3 Konsequenzen für einen KI-Einsatz

1

**KI übernimmt das, was in
den Daten vorhanden ist.
(Bias)**



2

**KI kann Informationen
aufbereiten, soll aber nicht
selbst entscheiden.
(Fachwissen)**



3

**KI kann uns Arbeit
abnehmen, aber uns nicht
ersetzen.
(Verantwortung)**



Wie können wir KI wirksam einsetzen, um unser Leben angenehmer zu machen?

Künstliche Intelligenz einfach und unkompliziert einsetzen

Generative KI-Assistenten



ChatGPT



<https://chatgpt.com/>



Claude

ANTHROPIC

<https://www.anthropic.com/claude>



NotebookLM



<https://notebooklm.google.com>

Spezialisierte KI



Übersetzer



<https://www.deepl.com/de/>

**KI-Prompting:
Der Schlüssel, um die Möglichkeiten der KI freizuschalten.**

Erklärung des Begriffs KI-Prompt

Ein KI-Prompt ist eine präzise Anweisung an die Künstliche Intelligenz, um spezifische Antworten oder Ergebnisse zu erzielen.



**Auf den
Punkt
gebracht**

**Klarer
Rahmen
festgelegt**

**Richtigen
Fragen
gestellt**

**Erwartete
Ergebnisse
formuliert**

Die 4 Komponenten eines guten KI-Prompts



Welche Rolle soll die KI einnehmen?



Was ist der Kontext, und welches Ziel verfolge ich?



Welche konkrete Aufgabe soll die KI erfüllen?



Wie soll das Ergebnis aussehen und in welcher Tonalität?

Beispiel

Du bist ein Rechtsexperte mit Schwerpunkt IT-Sicherheitsrecht und darauf spezialisiert, komplexe Gesetze einfach zu erklären.

Ich möchte einem Mandanten ohne juristischen Hintergrund die Kernpunkte des NIS2-Gesetzes und die besonderen Verantwortlichkeiten für Leitungsorgane in wesentlichen Einrichtungen erklären.

Erkläre in einfachen Worten die wichtigsten Anforderungen des NIS2-Gesetzes, insbesondere welche Pflichten die Leitungsorgane wesentlicher Einrichtungen haben, wie z. B. die Verantwortung für IT-Sicherheitsmaßnahmen und die Meldung von Sicherheitsvorfällen.

Erstelle eine kurze, klare Zusammenfassung der Kernpunkte des NIS2-Gesetzes und der Verantwortlichkeiten der Leitungsorgane, ohne juristische Fachbegriffe zu verwenden, damit der Mandant die wesentlichen Anforderungen schnell versteht.

Die 4 Komponenten eines guten KI-Prompts

R

Du bist ein Rechtsexperte mit Schwerpunkt IT-Sicherheitsrecht und darauf spezialisiert, komplexe Gesetze einfach zu erklären.

K

Ich möchte einem Mandanten ohne juristischen Hintergrund die Kernpunkte des NIS2-Gesetzes und die besonderen Verantwortlichkeiten für Leitungsorgane in wesentlichen Einrichtungen erklären.

A

Erkläre in einfachen Worten die wichtigsten Anforderungen des NIS2-Gesetzes, insbesondere welche Pflichten die Leitungsorgane wesentlicher Einrichtungen haben, wie z. B. die Verantwortung für IT-Sicherheitsmaßnahmen und die Meldung von Sicherheitsvorfällen.

E

Erstelle eine kurze, klare Zusammenfassung der Kernpunkte des NIS2-Gesetzes und der Verantwortlichkeiten der Leitungsorgane, ohne juristische Fachbegriffe zu verwenden, damit der Mandant die wesentlichen Anforderungen schnell versteht.



Kernpunkte des NISG-Initiativantrags und Verantwortlichkeiten für Leitungsorgane

1. **Ziel des NISG:** Das Netzwerk- und Informationssystemsicherheitsgesetz (NISG) zielt darauf ab, die Cybersicherheit wesentlicher Einrichtungen in Österreich zu stärken. Dazu gehören Unternehmen und Organisationen, die für die öffentliche Sicherheit oder das Funktionieren wichtiger Sektoren wie Gesundheit und Energie von entscheidender Bedeutung sind.
2. **Pflichten für wesentliche Einrichtungen:**
 - Die Einrichtungen müssen umfassende Maßnahmen zum Schutz ihrer IT-Systeme ergreifen. Dies umfasst die Risikobewertung, die Implementierung von Sicherheitsstrategien und die Überwachung der eigenen Netzwerke, um Cybersicherheitsvorfälle frühzeitig zu erkennen und zu verhindern.
 - Bei einem Sicherheitsvorfall besteht eine Meldepflicht an die zuständige Cybersicherheitsbehörde, um rasche Maßnahmen zur Eindämmung und Behebung des Vorfalls zu ermöglichen.
3. **Verantwortlichkeiten der Leitungsorgane:**
 - Die Leitungsorgane wesentlicher Einrichtungen tragen die Verantwortung für die Einhaltung der Cybersicherheitsmaßnahmen. Sie müssen sicherstellen, dass die erforderlichen Sicherheitsstrategien umgesetzt und regelmäßig überprüft werden.
 - Sie sind verpflichtet, die Cybersicherheitsvorgaben in der Organisation zu verankern und bei Verstößen Verantwortung zu übernehmen. Das bedeutet, dass die Geschäftsführung haftbar gemacht werden kann, wenn die Cybersicherheitsanforderungen nicht eingehalten werden.

Beispiel – Fallbeispiel Buddy für Datenschutzthemen

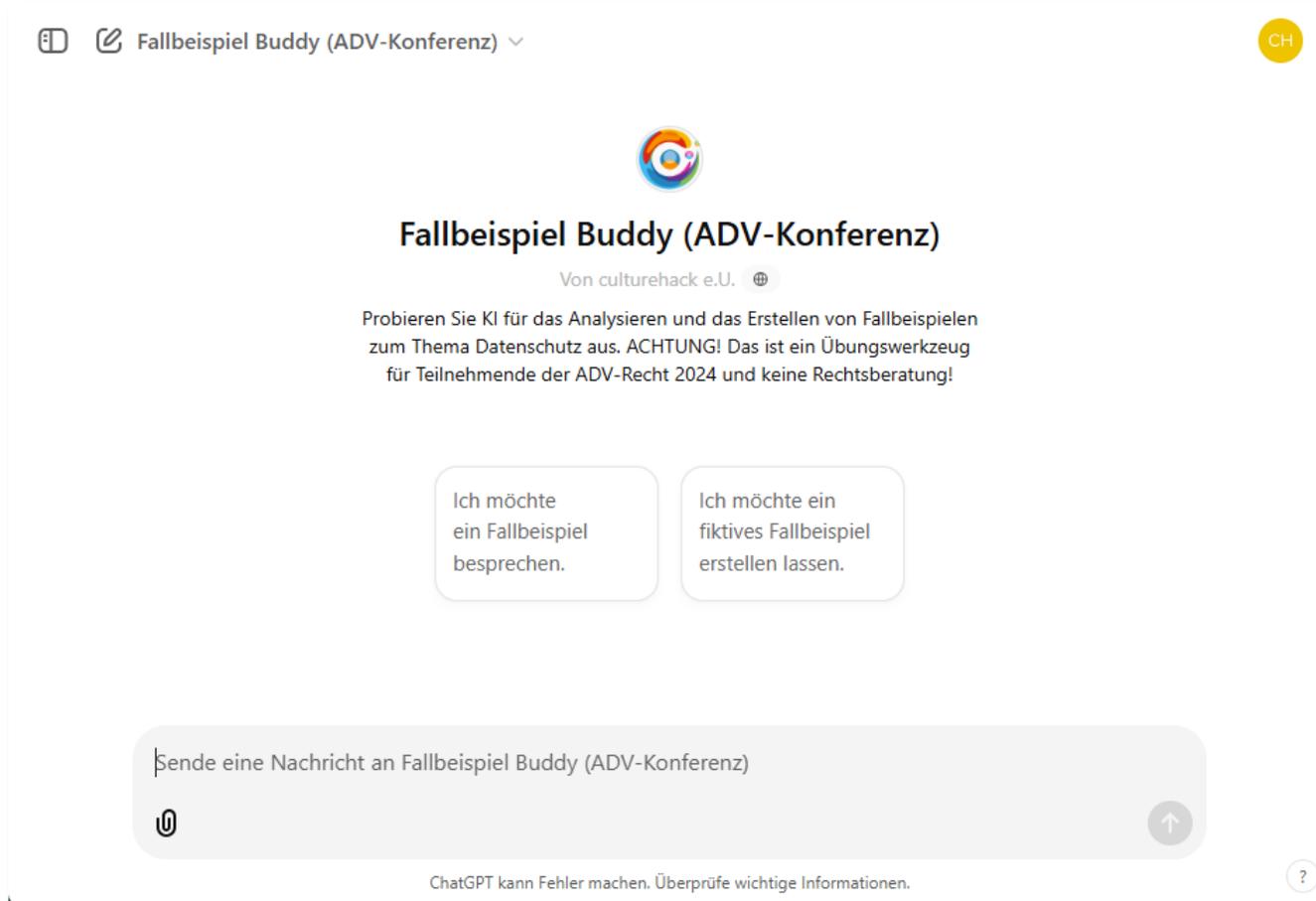
Rechtliche Bestimmungen beachten

R

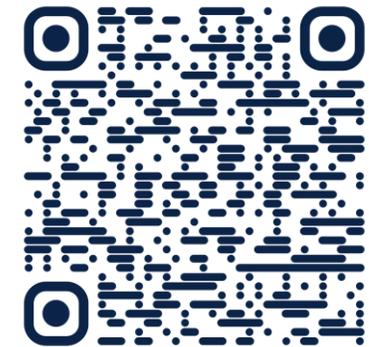
K

A

E



Scannen & Fallbeispiel Buddy ausprobieren!



Link bis 6.12.2024 verfügbar
ChatGPT Account erforderlich.

<https://chatgpt.com/g/g-Qrhh5FpW1-fallbeispiel-buddy-adv-konferenz>

Den Erfolg der KI-Initiative sicherstellen



Wie können wir unser Team bei KI-Initiativen ins Boot holen?

Wie wir das in unserer Praxis einsetzen können

Status



Bin ich wichtig?
Werde ich anerkannt?
Werde ich gebraucht?

Gewissheit



Was kommt auf mich
zu?
Wie sieht meine
Zukunft aus?

Autonomie



Habe ich mein
Schicksal in der Hand?
Habe ich einen
Einfluss auf das
Ergebnis?

Beziehungen



Bin ich Teil einer
sozialen Gruppe?
Bin ich mit anderen
Menschen
verbunden, die mir
Sicherheit geben?

Fairness



Werde ich fair
behandelt?

**Change &
Transformation**

**Positioning &
Branding**

**NIS2 Beratung &
Training**

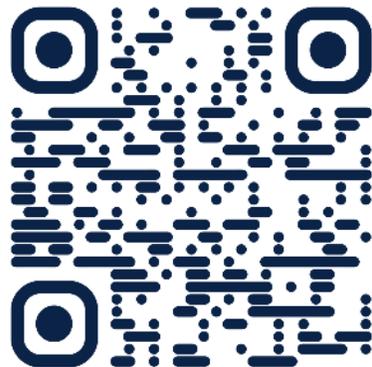
**Connect KI &
Menschen**



Christoph Kral
„elevating human potential“

Starte heute in deine digitale Zukunft!

Scannen & Kontakt
speichern!



Christoph Kral
„elevating human potential“