

4. KI-KOMPASS OBERURSEL MIT:



Ulrike Böhme

Leiterin Wirtschaftsförderung
Stadt Oberursel
ulrike.boehme@oberursel.de
<https://www.oberursel.de/>



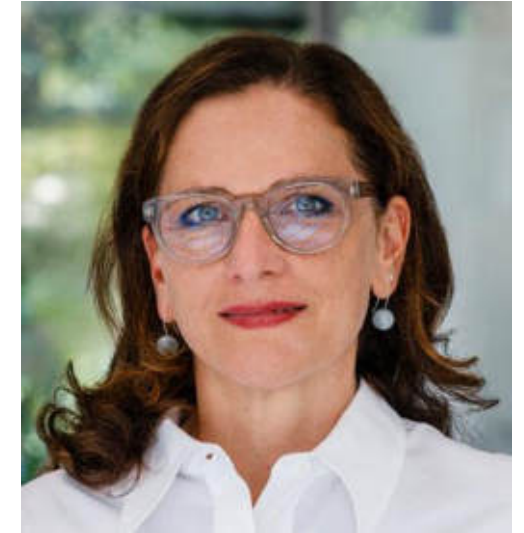
Michael Schmid

KI-Futurist | KI-Mentor
Messbar Consulting
schmid@messbar-partner.de
<https://messbar-partner.de/>



Kay Bärmann

Prozessautomatisierung,
Digitalisierung, Robotik
KINAUT.de i.G.
<https://symbiosika.de>



Andrea Maurer-Schlangen

Gastgeberin, Moderation, New Work
THIIIRD PLACE by CMMaurer GmbH
andrea.maurer@cmmaurer.de
<https://thiiirdplace.de>

VIELEN DANK, OBERURSEL!



KI-KOMPASS

Oberursel, Juni 2025

Michael Schmid

Oberurseler, Selbständig, Familienvater, KI-Enthusiast



Kommunikationsberater / Förderberater des Landes Hessen KI für KMU



KI-Unternehmer / www.start-ki.de / zertifizierter KI-Trainer



Brückenbauer zwischen Mensch & Technologie / Human-Digital-Transformation



<https://start-ki.de>



KI für Ihr Unternehmen

Ihr START-KI Programm mit KMU-Förderung

Mit 3-Schritte-Plan:

Potenziale erkennen – Kompetenzen aufbauen – Umsetzung starten



QUICK-FÖRDER-CHECK



START-INFO





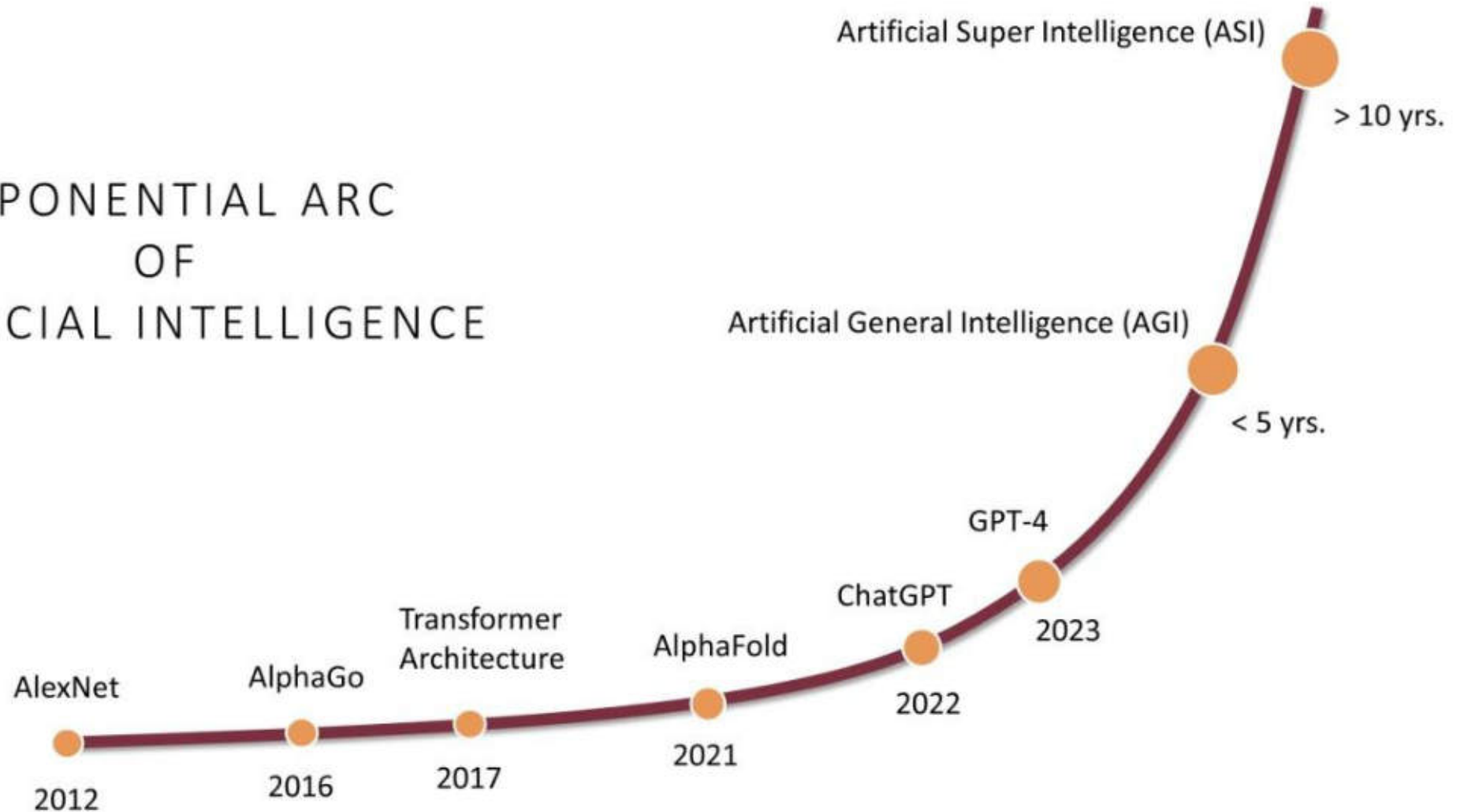
Sam Altman 

@sama - Nov 30, 2022

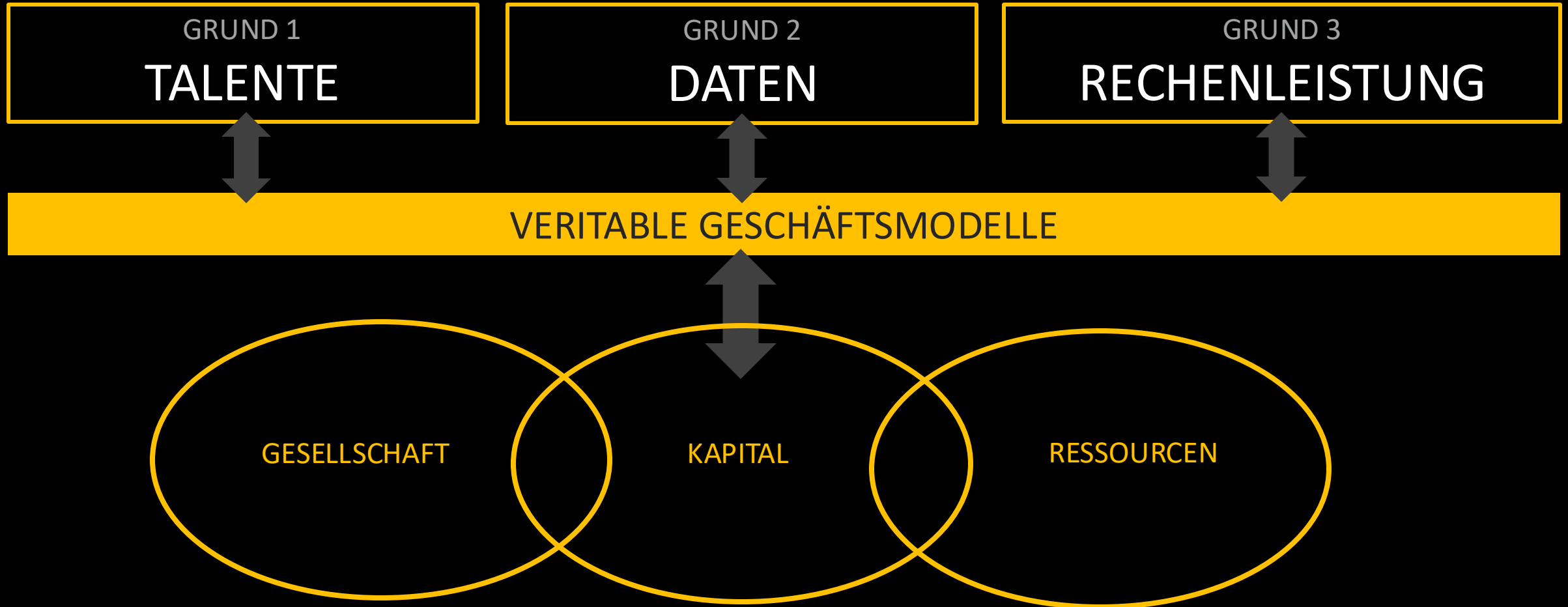
today we launched ChatGPT. try talking with it here:

chat.openai.com

EXPONENTIAL ARC OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE



WARUM GING DAS NACH
TURING (1950) & DEM INTERNET (1981) ERST JETZT LOS?





Wie nutzt Deutschland KI?

KI-NUTZUNG NACH UNTERNEHMENSGRÖSSE

50%

>250 MITARBEITENDE

28%

50-249 MITARBEITENDE

15%

10-49 MITARBEITENDE

Quellen: Statistisches Bundesamt | bitkom | IDW-Online

KI-NUTZUNG NACH BRANCHEN

FDL

80%

Betrugserkennung | Prozessautomatisierung

INDUSTRIE

42%

Produktion | vorausschauende Instandhaltung

GESUNDHEIT

18%

Diagnose | Praxisverwaltung

NACH GEWERKEN

Marketing | Sales | HR | Verwaltung | Controlling

KI-NUTZUNG PERSONAL & AKZEPTANZ

MITARBEITENDE
MINDESTENS ZU

55%

FÜHRUNGSKRÄFTE
MAXIMAL ZU

23%

78%

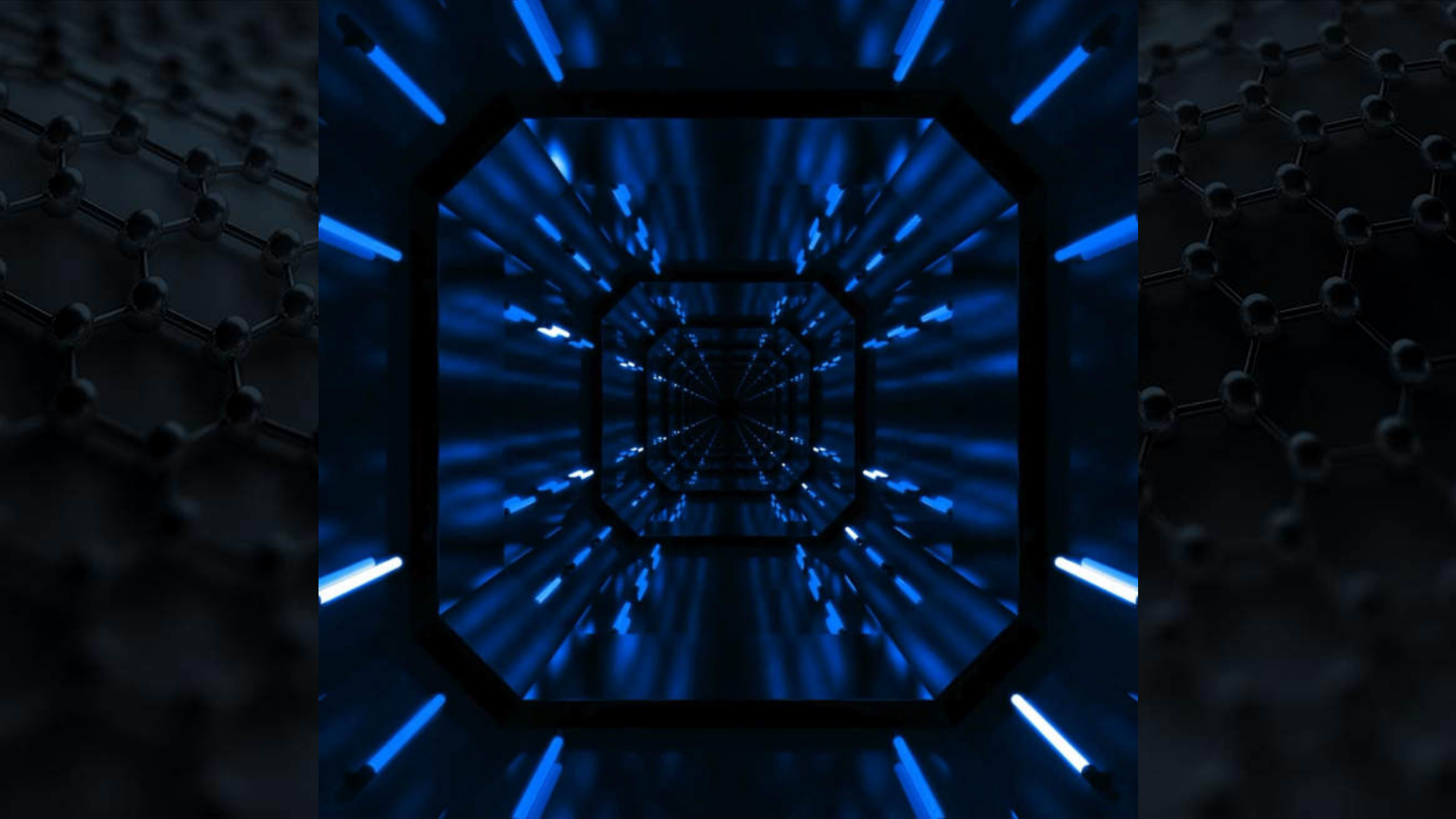
CHANCE

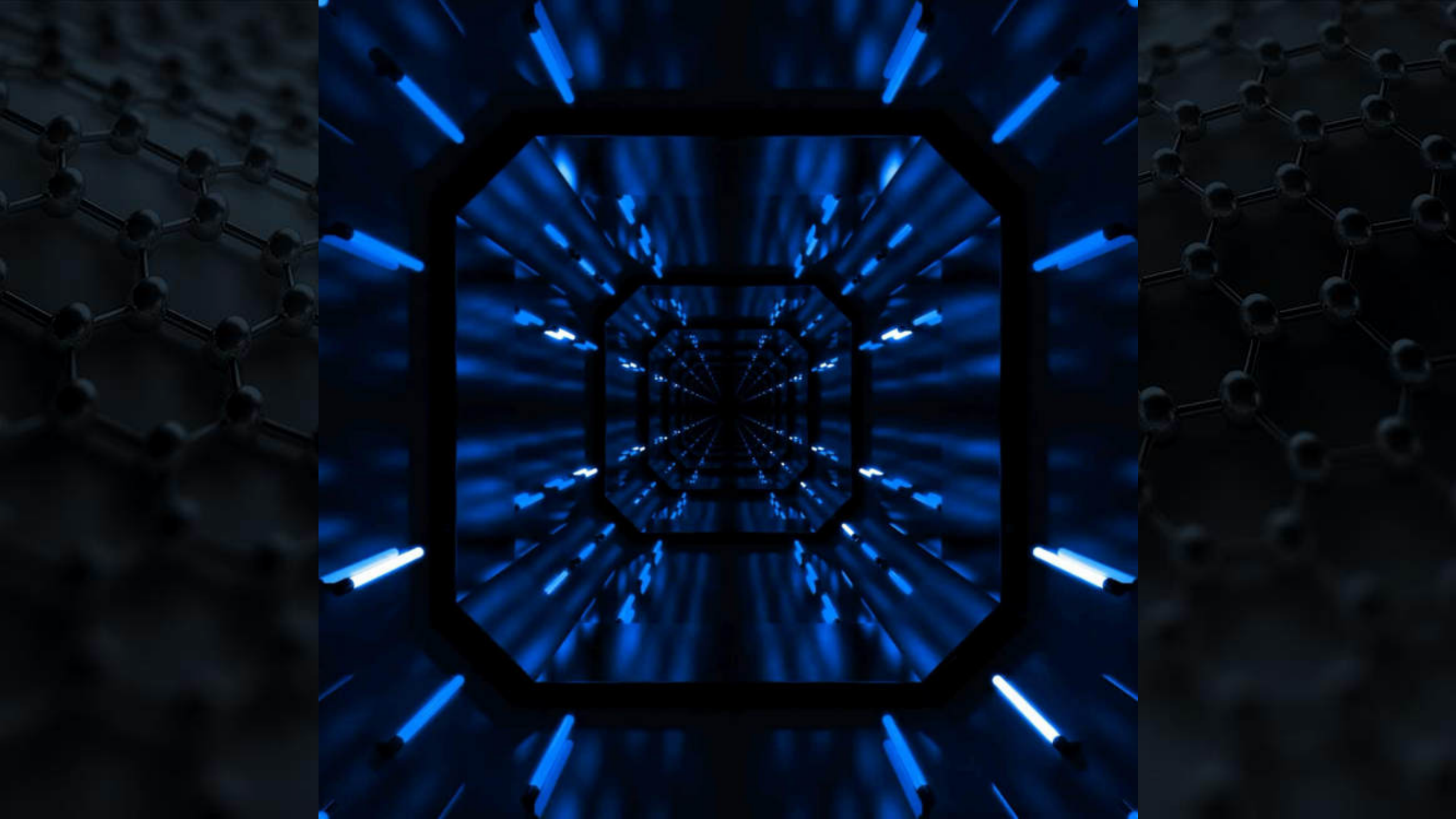
74%

INVESTITIONSBEREIT

BEI GLEICHZEITIGEN BEDENKEN ZU:

- DATENSCHUTZ
- ROLLOUT INS UNTERNEHMEN
- ARBEITSPLATZVERLUST





KI-NUTZUNG: HÜRDEN & HERAUSFORDERUNGEN

75%

KEINE KI-STRATEGIE

71%

FEHLENDES KI-KNOW HOW

54%

ZU GERINGE INVESTITIONEN

52%

REGULATORISCHE UNSICHERHEIT

Quellen: bitkom | Stifterverband | NWX

TOOL MANIA

The Top 50 Gen AI Web Products, by Unique Monthly Visits

1.  ChatGPT	11.  Kimi	21.  CIVITAI	31.  Potoroom	41.  Monica
2.  deepseek	12.  Hailuo AI	22.  IIElevenLabs	32.  Moescape AI	42.  CURSOR
3.  character.ai	13.  Hugging Face	23.  Sora	33.  Midjourney	43.  ideogram
4.  perplexity	14.  Poe	24.  Crushon AI	34.  candy.ai	44.  CHUB
5.  JanitorAI	15.  Adot	25.  BLACKBOX AI	35.  zeemo	45.  Clipchamp
6.  Claude	16.  Eden AI	26.  DeepAI	36.  VEED	46.  Meta AI
7.  QuillBot	17.  PolyBuzz	27.  Gamma	37.  invideo AI	47.  StudyX
8.  SUNO	18.  SEARTE.AI	28.  Leonardo.Ai	38.  Pixelcut	48.  bolt
9.  SPICYCHAT.AI	19.  liner	29.  cutout.pro	39.  talkie	49.  PicWish
10.  Doubao	20.  KLING AI	30.  BRAINLY	40.  PixAI	50.  Joyland

TOOLS SIND FLÜCHTIG!

The Top 50 Gen AI Web Products, by Unique Monthly Visits				
1. ChatGPT	11. Kimi	21. CIVITAI	31. Photoroom	41. Monica
2. deepseek	12. Hugging Face	22. Sora	32. Midjourney	42. CURSOR
3. character.ai	13. Perplexity	23. JanitorAI	33. Claude	43. Ideogram
4. perplexity	14. QuillBot	24. SUNO	34. SPICYCHAT AI	44. CHUB
5. JanitorAI	15. Claude	25. QuillBot	35. PolyBuzz	45. Clipchamp
6. Claude	16. SUNO	26. SPICYCHAT AI	36. PolyBuzz	
7. QuillBot	17. Claude	27. SUNO	37. SPICYCHAT AI	
8. SUNO	18. Claude	28. SUNO	38. SPICYCHAT AI	
9. SPICYCHAT AI	19. Claude	29. SUNO	39. SPICYCHAT AI	
10. Doubao	20. KLING AI	30. BRAINLY	40. PixAI	50. Joyland

KONZEPT-TIEFE

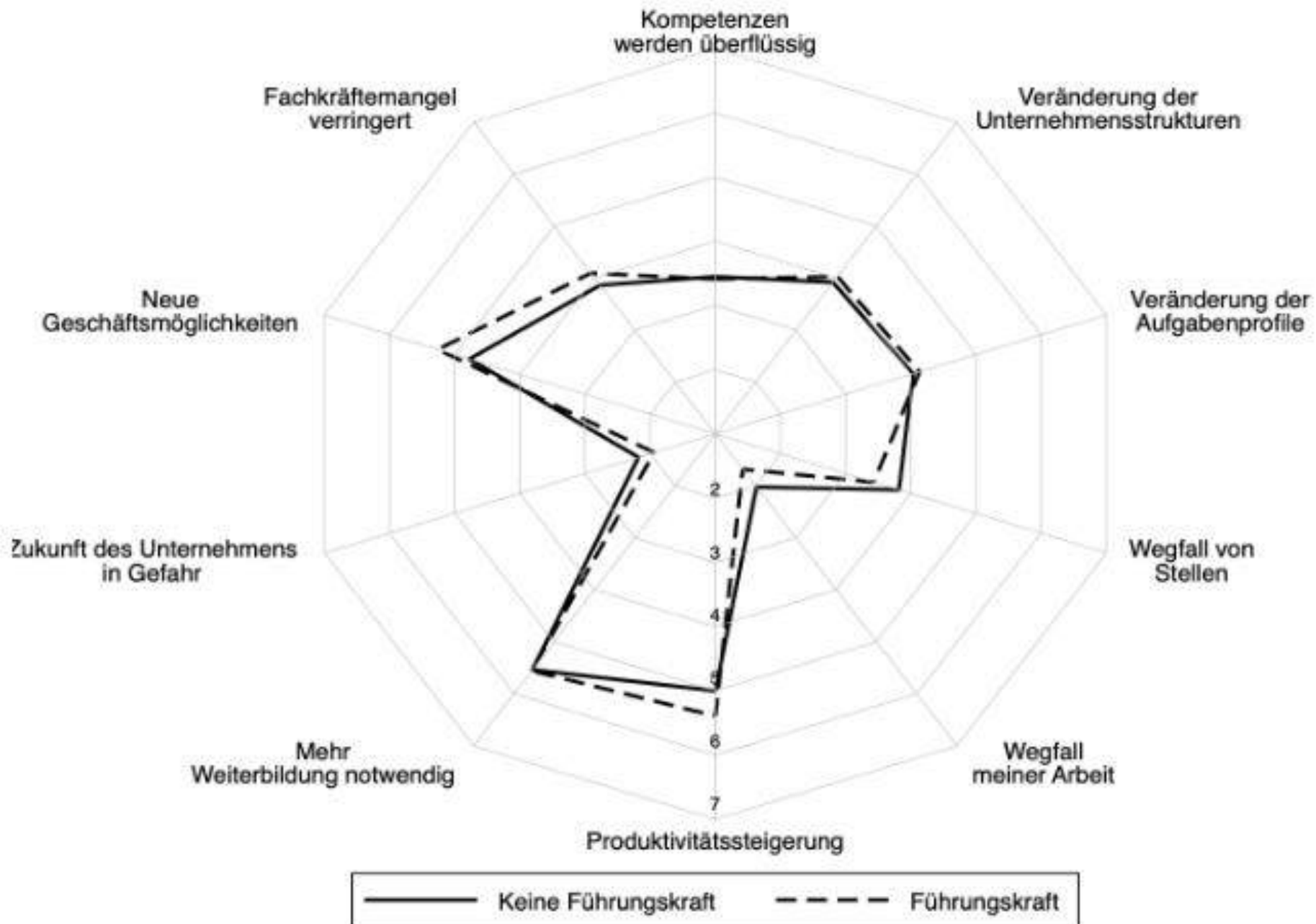
DATENQUALITÄT

GRUNDLAGENWISSEN

PROBLEMVERSTÄNDNIS

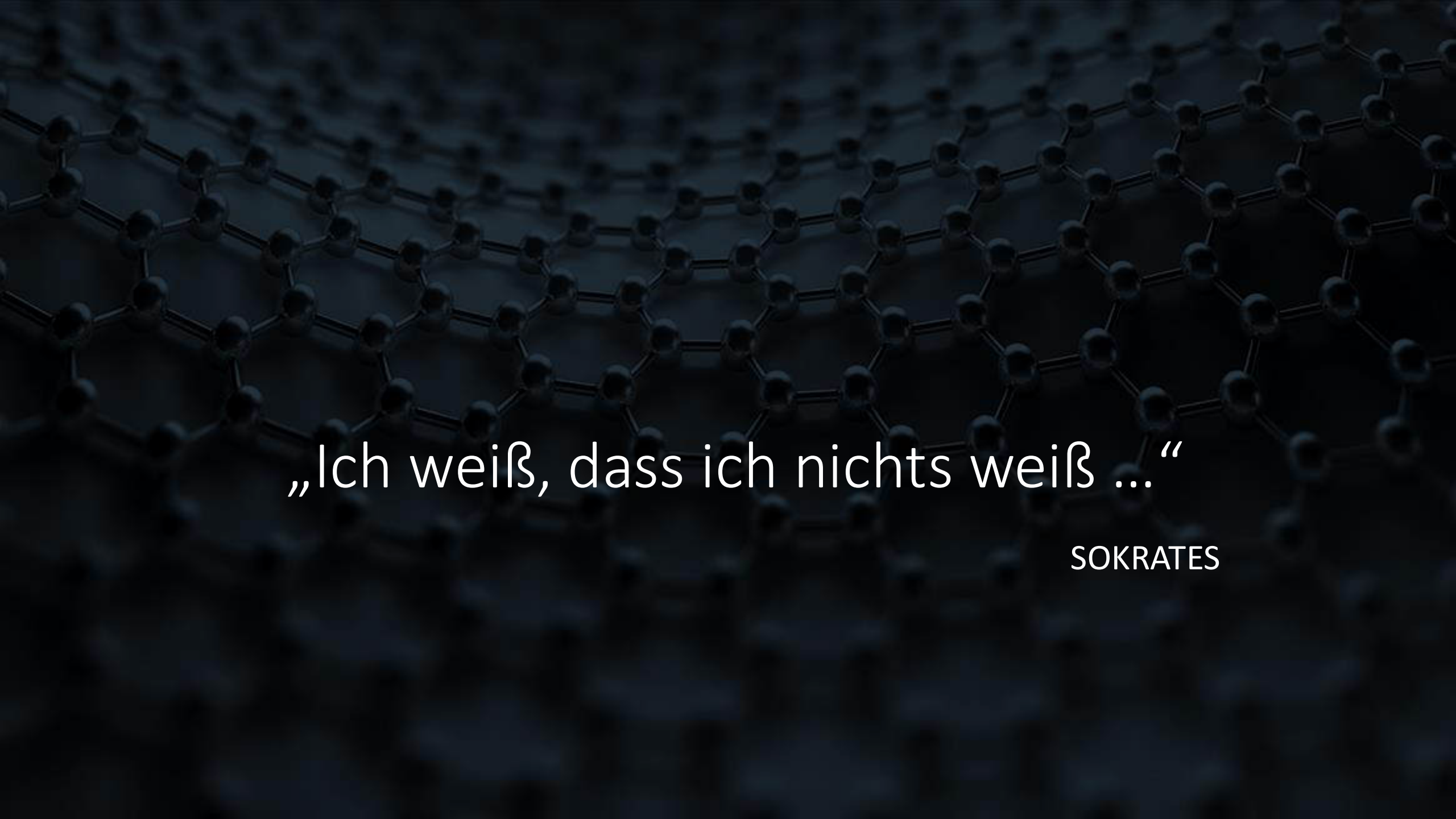


UND DIE MENSCHEN?



KI & ENTSCHEIDUNGEN

03/25 Studie CLBO an der Goethe Uni, Dt. Forschungs-zentrum DFKI, Groß & Cie. GmbH und FAZ



„Ich weiß, dass ich nichts weiß ...“

SOKRATES

Die meistgenannten Hinderungsgründe

„Fehlendes Know-how“

„Mangelnde Erfahrung“

„Qualitative Skepsis“

„Große Risiken“

„Orga-Chaos“

„Kleine Budgets“

KERNFRAGEN ZUM START

1. Welche konkreten Probleme soll KI lösen?
2. Wer wird wie geschult?
3. Wie schaffen wir Sicherheit für Arbeitsplätze, Daten und bei Fehlern?
4. Wo starten wir wie?
5. Wie führen wir ein und skalieren in die Organisation?



*Bill Gates, 2022,
nach seinem Besuch bei Open AI ...*

***„Generative KI ... wird die Art
und Weise, wie Menschen
arbeiten, lernen, reisen,
Gesundheitsversorgung
erhalten und miteinander
kommunizieren, grundlegend
verändern.“***

Figure und BMW starten autonome Robotik-Flotte im US-Werk Spartanburg



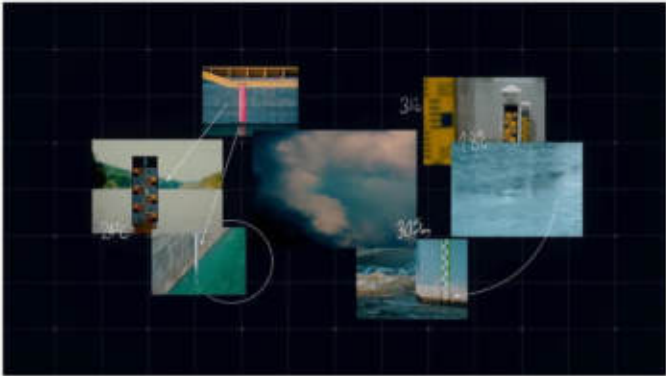
Figure Status Update - BMW Use Case

Zusammenfassung: Figure und BMW haben den humanoiden Roboter Figure 02 in einer Pilotphase erfolgreich getestet. Die zweite Generation des Roboters zeigt eine 400 % schnellere Leistung und eine siebenfach höhere Erfolgsrate in industriellen Aufgaben. Mit bis zu 1.000 autonomen Platzierungen pro Tag setzt das Projekt neue Maßstäbe in der Robotik und bringt die Vision einer breiteren Einführung humanoider Roboter näher.

- **Optimierte Leistung:** Figure 02 ist viermal schneller und siebenmal präziser als frühere Modelle, speziell für industrielle Anwendungen.
- **Technologische Basis:** Durch digitale Zwillingstechnologie passen sich die Roboter an komplexe Fertigungsumgebungen an.
- **Pilotphase:** Der Roboter wurde erfolgreich im BMW-Werk Spartanburg getestet und zeigt vielversprechende Ergebnisse für zukünftige Einsätze.

Warum das wichtig ist: Die Partnerschaft zwischen Figure und BMW demonstriert das Potenzial humanoider Robotik, industrielle Prozesse effizienter zu gestalten und das Konzept humanoider Roboter in greifbare Nähe zu rücken. Sie markiert einen bedeutenden Schritt in Richtung eines nachhaltigen und skalierbaren Marktes für humanoide Robotik.

Google erweitert KI-Hochwasservorhersage auf 100 Länder



Quelle: Google

Zusammenfassung: [Google Research](#) erweitert die Abdeckung seiner KI-basierten Hochwasservorhersage-Modelle auf über 100 Länder und erreicht damit 700 Millionen Menschen weltweit. Durch eine neue API und umfassendere Daten können Partner und Forschende jetzt präzisere Vorhersagen und historische Daten nutzen, um besser auf Hochwasserereignisse zu reagieren und deren Auswirkungen zu minimieren.

WETTWEISS

KI-gesteuerte Allzweckroboter als Chance für Deutschland

LEITARTIKEL von Jürgen Schmidhuber, 20.11.2024, 10:00, 10 Minuten

Die heutige Künstliche Intelligenz (KI) scheint beeindruckend. Doch sie ist nichts im Vergleich zu dem, was in den nächsten 20 Jahren kommen wird. Ich sagte das vor 40 Jahren und hatte recht. Und ich sage es heute nochmals, und in der Tat wird in 20 Jahren alles, was uns derzeit beeindruckend erscheint, im Rückblick trivial wirken. Ein wesentlicher Baustein dabei: KI-gesteuerte Allzweckroboter.

WDR

Nachrichten Sport Wissen Verbraucher Kultur Unterhaltung

Virtuelle KI-Seniorin bekämpft lästige Scam-Anrufe | 02:08 Min. | Verfügbar bis 17.11.2026 | Von Jörg Schieb, Jörg Schieb

Virtuelle KI-Seniorin bekämpft lästige Scam-Anrufe

Stand: 18.11.2024, 06:00 Uhr

Eine KI-generierte Ältere Dame namens „Daisy“ nervt Cyberbetrüger, die sonst echten Menschen am Telefon Geld oder Daten entlocken. WDR-Digitalexperte Jörg Schieb erklärt, wie man Scam-Anrufer erkennt und abwehrt.

Von Jörg Schieb

Die ältere Dame heißt „Daisy“ und geht ans Telefon, wenn mal wieder ein Scam-Betrüger anruft. Die mit Künstlicher Intelligenz (KI) erzeugte Stimme, die wie die einer älteren, gutgläubigen Dame klingt, spricht – live! – mit Anrufern am Telefon, deren Geschäft es ist, Menschen am Telefon zu betrügen.

Daisy zieht die Gespräche in die Länge

Daisy macht ihren Job hervorragend: Sie spricht langsam, zieht die Gespräche mit vorgetäuschten Missverständnissen in die Länge. So mancher Cyberbetrüger hat über eine Stunde mit der KI gesprochen und nicht bemerkt, dass es sich um eine „Fake-Granny“ handelt, die ihn nur hinhalten will.

The New York Times

A.I. Chatbots Defeated Doctors at Diagnosing Illness

A small study found ChatGPT could human physicians when assessing medical case histories, even when those doctors were using a chatbot.

By David Roberts

Nov. 17, 2024

Dr. Adnan Badar, an expert in internal medicine at Beth Israel Deaconess Medical Center in Boston, confidently expected that chatbots built to use artificial intelligence would help doctors diagnose illnesses.

He was wrong.

MLB

MACHINE LEARNING

ROBOT THAT WATCHED SURGERY VIDEOS PERFORMS WITH SKILL OF HUMAN DOCTOR

Breakthrough training system utilizing imitation learning opens 'new frontier' in medical robotics

20 Nov 19

030 / 21928860



Latest Magazine Topics Podcasts Store The Big Idea Data & Visuals

Generative AI

How People Are Really Using Gen AI in 2025

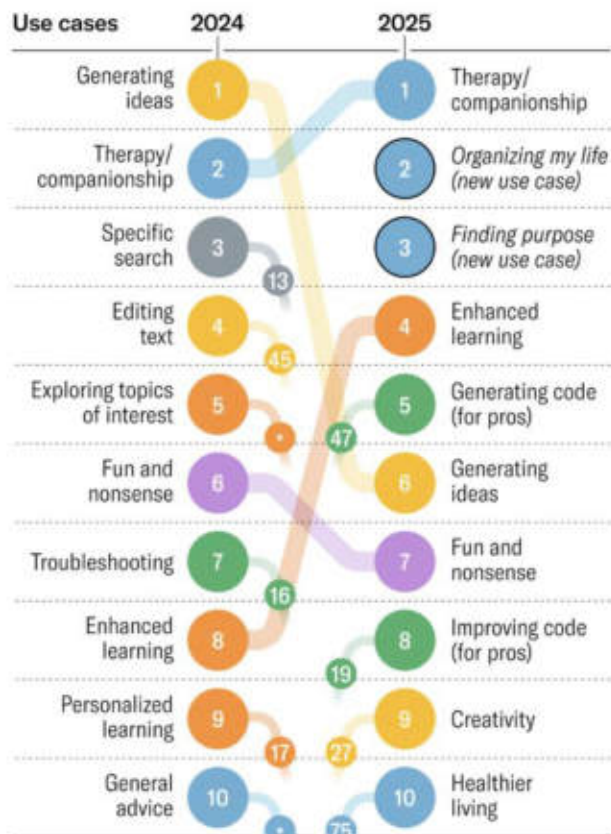
by Marc Zao-Sanders

April 9, 2025

Top 10 Gen AI Use Cases

The top 10 gen AI use cases in 2025 indicate a shift from technical to emotional applications, and in particular, growth in areas such as therapy, personal productivity, and personal development.

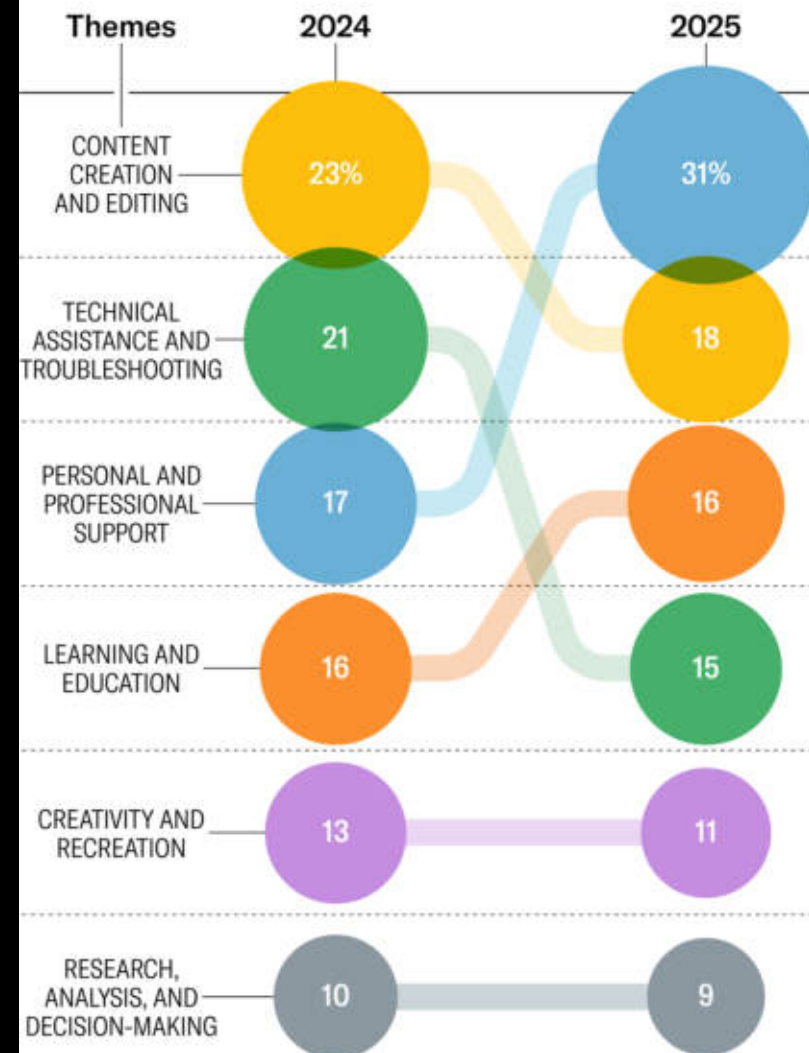
Themes



*Did not make list of top 100 in 2025
Source: Filtered.com

Major Gen AI Use Case Themes That Emerged

Use cases have shifted from technical to emotive over the past year.



Source: Filtered.com



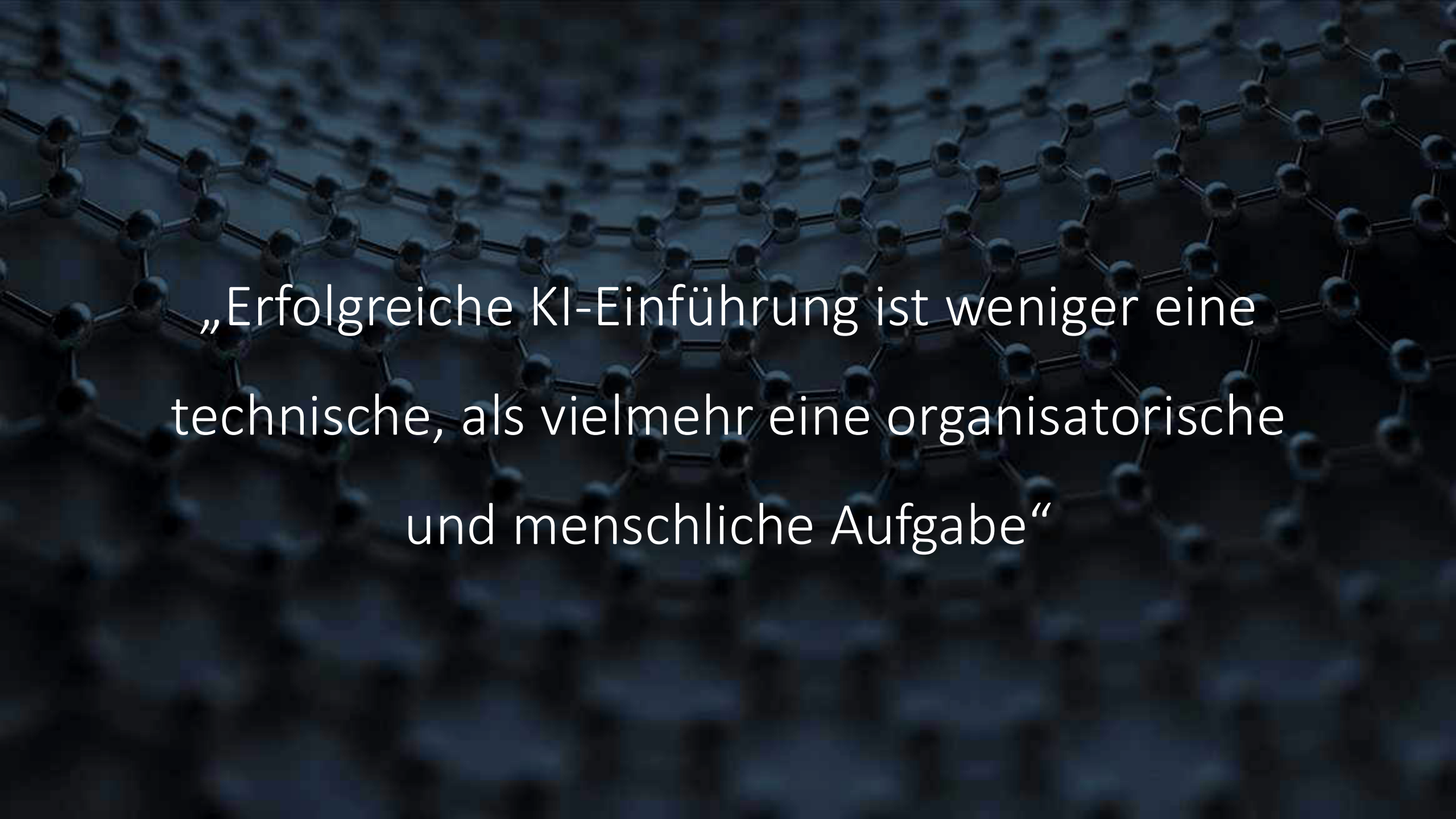
AI for Good
Discovery

AI for Biodiversity

*Decision AI for biodiversity: From
promise to impact*

17 June 2025





„Erfolgreiche KI-Einführung ist weniger eine technische, als vielmehr eine organisatorische und menschliche Aufgabe“



Decision AI for biodiversity: From promise to impact



Teilen



WEITERE VIDEOS



Eröffnung

Freitag, 27.06.25, 18 – 21 Uhr

Öffnungszeiten:

Samstag, 28.06.25, 15 – 18 Uhr & Sonntag, 29.06.25, 10 – 13 Uhr

Artist Talk:

Sonntag, 29.06.25, 11 Uhr

Location:

[THIIIRD PLACE](http://www.thiiirdplace.de), Adenauer Allee 2, 61440 Oberursel, www.thiiirdplace.de

VIELEN DANK !