



"Die größte Herausforderung der künstlichen Intelligenz besteht nicht darin, Maschinen kluger zu machen, sondern darin, sicherzustellen, dass wir als Gesellschaft klug genug bleiben, um mit den Konsequenzen unseres eigenen Schaffens verantwortungsvoll umzugehen."

Stuart Russell, Professor für Informatik an der University of California, Berkeley, führender KI-Ethik-Experte, 2019

Audio: Originalaufnahme + VoiceChanger ElevenLabs

Bildquelle: Flux 1.1

AGENDA

- -KI NEWS ALLGEMEIN
- -CHAT GPT / OPEN AI NEWS
- -KI TOOLS UPDATE FOKUS VIDEO
- -AUSBILDUNG
- -KI HARDWARE SCHON HEUTE
- -LÖSUNGEN VON PARTNERN HEUTE HIER
- -SICHERHEIT





KI-AUSBILDUNG AB DEM 6. LEBENSJAHR?

- Verpflichtend ab 6 Jahren:
 - Ab Sept. 2025 mind. 8 Std. KI-Unterricht/Jahr für alle Grundschüler
- Altersgerechter Ansatz:
 - Jüngere: spielerisch, erste Begriffe & virtuelle Umgebungen
 - Ältere: ML, Datenanalyse, Robotik, Ethik
- Strategisches Ziel:
 - China will bis 2030 weltweit führend in KI sein
- Politisch verankert:
 - Teil des "Next Generation Al Development Plan" (Xi Jinping)
- Dimension:
 - >200 Mio. Schüler werden KI-fit gemacht weltweit einzigartig

Quelle: https://www.gizmodo.de/china-startet-bildungsrevolution-ki-unterricht-wird-ab-6-jahren-pflichtfach-2000020849



SUCHVERHALTEN VERÄNDERT SICH IMMER STÄRKER

- 77 % der Befragten in den USA nutzen ChatGPT bereits als Suchmaschine (Adobe-Studie, 2025).
- 28 % der Gen Z starten ihre Suche direkt bei ChatGPT nicht mehr bei Google.
- Hauptsächliche Nutzung:
 - Alltagsfragen (53 %)
 - Brainstorming & kreative Ideen (47 %)
 - Produkt-/Dienstleistungsrecherche (43 %)
- 36 % haben über ChatGPT neue Produkte/Marken entdeckt.
- 3 von 10 vertrauen den Antworten von ChatGPT mehr als klassischen Suchmaschinen.

Quelle: https://www.adobe.com/express/learn/blog/chatgpt-as-a-search-engine

SEO NOCH RELEVANT – ODER NUR NOCH GEO?

- SEO bleibt wichtig, GEO ist noch unreif
- Best Practices von SEO gelten weiterhin
- GEO ≠ Ersatz, eher Ergänzung zu SEO
- Experten: GEO-Hype groß, Nutzen bisher gering

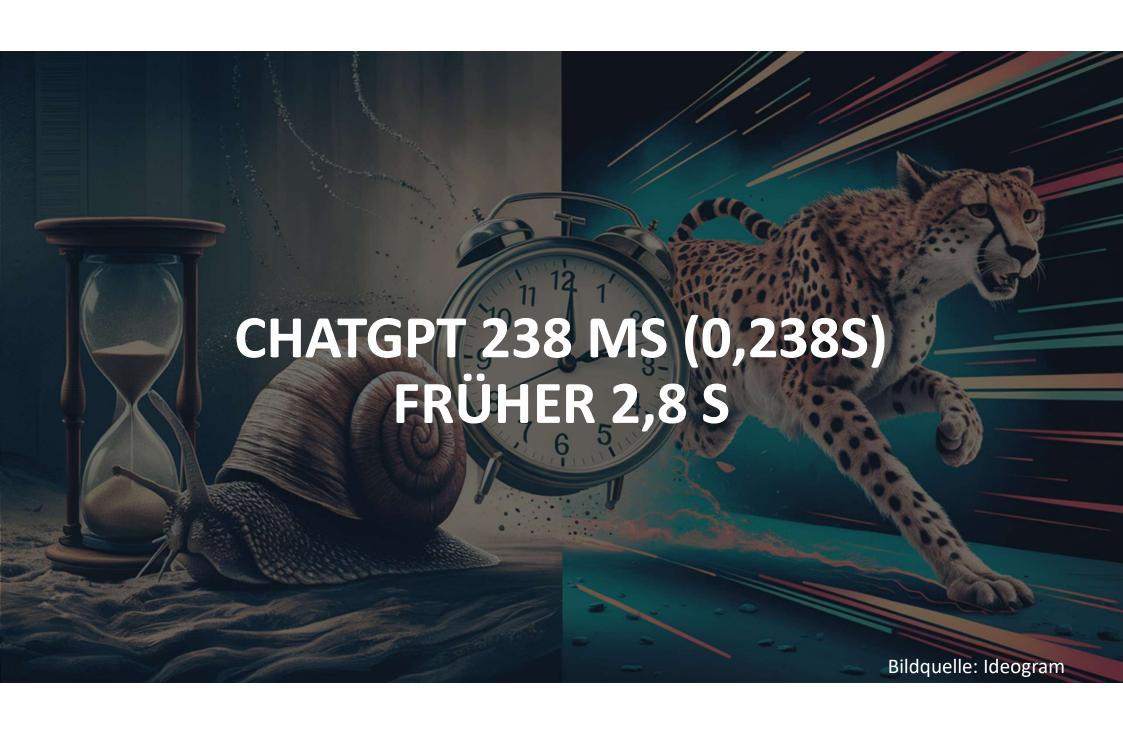
Quelle: https://digiday.com/media/despite-the-hype-publishers-arent-prioritizing-geo/

2025: THE YEAR THE FRONTIER FIRM IS BORN



Quelle: https://www.microsoft.com/en-us/worklab/work-trend-index/2025-the-year-the-frontier-firm-is-born





CHATGPT 5 IST VERÖFFENTLICHT

- Ein Modell mit automatischem Routing
- Mehr Tempo und längerer Kontext
- Einfachere Nutzung
- Konnektoren: OneDrive, SharePoint, Outlook, Teams, Hubspot
- Advanced Voice Mode
- Kreative Ideen nutzen



CHATGPT - STUDIEREN UND LERNEN MODUS

- Study Mode von ChatGPT (seit Ende Juli) verfügbar für Free, Plus, Pro, Team bald auch Edu Account
- Lernbegleitung statt Antwortgenerator: Schritt-für-Schritt-Hilfen, statt nur Lösungen
- Interaktive, sokratische Fragen: regt aktives Denken, Reflexion und Metakognition an
- Strukturierte Erklärungen: Einfache Einstiegserklärungen, sukzessive mehr Tiefe
- Personalisierung & Gedächtnis-Support: Passt sich Vorkenntnissen an, nutzt Memory für Kontext
- Vielfältige Lernhilfen: Quiz-Checks, Feedback, Arbeit mit Bildern/PDFs möglich
- Pädagogisch fundiert: Entwickelt mit Lehrkräften, Didaktik- und Lernforschungsexperten
- Ziel: produktiven Lern-Struggle fördern, kritisches Denken steigern
- Vorsicht: KI-Fehler möglich bitte Inhalte reflektieren

Quelle: https://openai.com/index/chatgpt-study-mode/

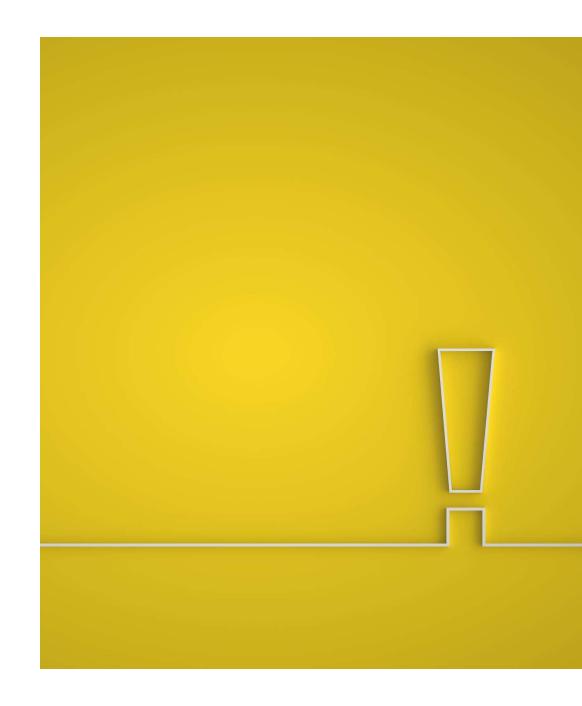




Prompt: Several giant wooly mammoths approach treading through a snowy meadow, their long wooly fur lightly blows in the wind as they walk, snow covered trees and dramatic snow capped mountains in the distance, mid afternoon light with wispy clouds and a sun high in the distance creates a warm glow, the low camera view is stunning capturing the large furry mammal with beautiful photography, depth of field.

OPENAI SORA STATUS 2024

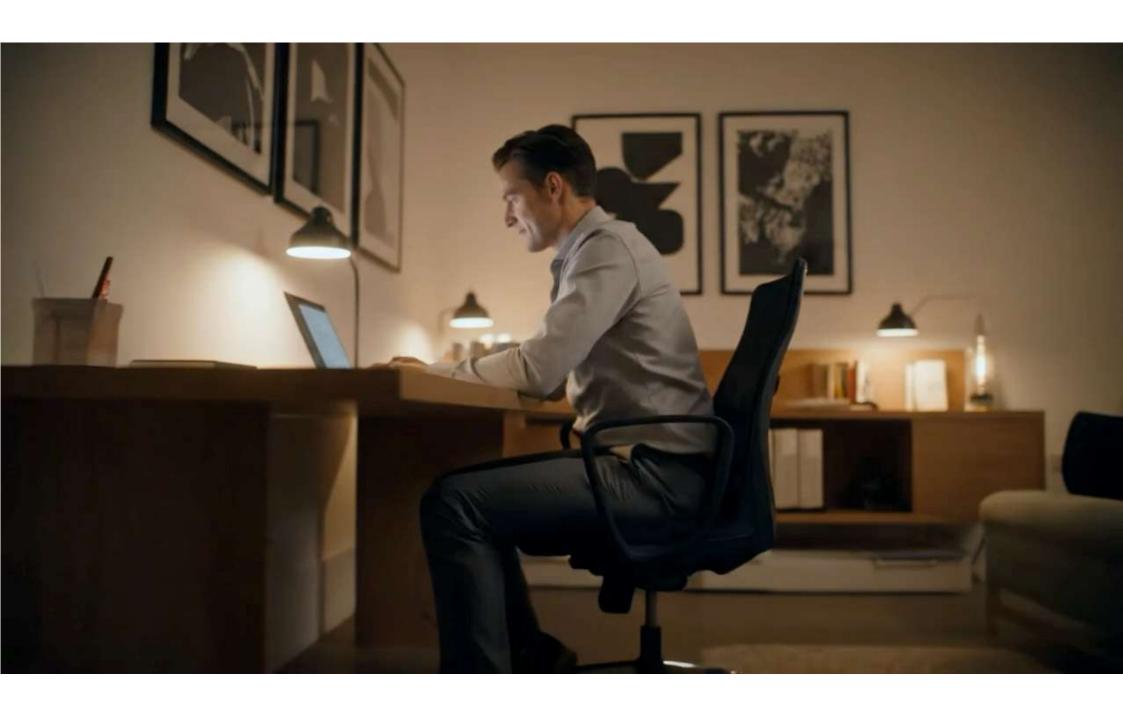
- Kein offizielles Veröffentlichungsdatum für "Sora" bisher bekannt.
- "Sora" befindet sich noch in der Forschungsphase; offizielles Paper noch nicht veröffentlicht.
- Wahrscheinlich wird es noch eine Weile dauern, bis "Sora" allgemein verfügbar ist.
- 2025 Ist schon verfügbar mit VPN nach Amerika



OPENAI SORA STATUS 2025

GOOGLE VEO 3

- Smooth dolly shot: A man in a cozy, modern office space types on his laptop, illuminated by soft ambient lighting. The camera gently zooms in to capture his focused expression and the warm atmosphere of the room.
- Audio: Ein Mann sagt mit tiefer, ruhiger Stimme: "Das ist erst der Anfang."



ERSTER KI-WERBESPOT BEI DEN NBA FINALS



ERSTER KI-WERBESPOT BEI DEN NBA FINALS

- 2.000 US\$ 95% weniger Budget
- Google Veo 3
- 300-400 KI-Generierungen, für 15 brauchbare Clips
- Nachhaltigkeit?!
 - 1 Videogenerierung = ca. 1kWh = Mikrowellennutzung mit 1.000 Watt über eine Stunde
 - Ca. 300-400 kWh = ca. Tagesverbrauch von über 30 privaten Haushalten
 - VS. traditionelle Werbespots erfordern umfangreiche Ressourcen: Kamerateams, Beleuchtung, Reisen und Postproduktion.

BEISPIEL MEHRSPRACHIGKEIT HEYGEN



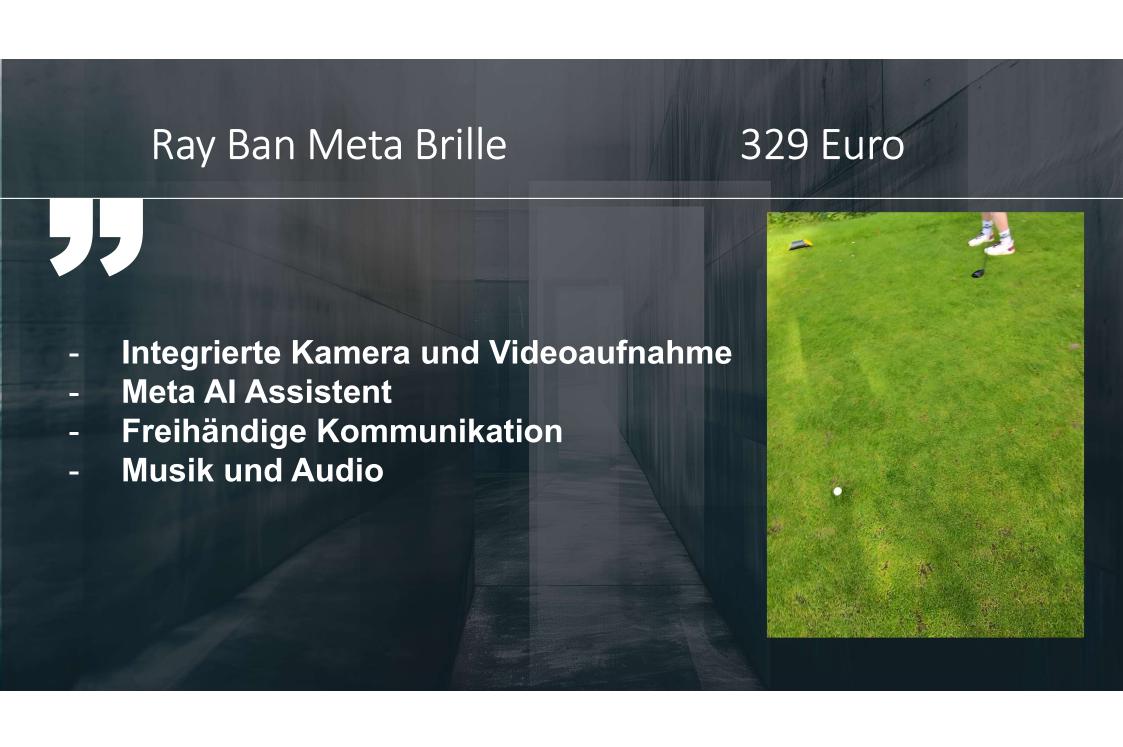


AB DEM 2. FEBRUAR 2025 TRAT ARTIKEL 4 DER EU-VERORDNUNG ÜBER KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IN KRAFT, DER NEUE PFLICHTEN FÜR UNTERNEHMEN IM BEREICH KI-KOMPETENZ EINFÜHRT.

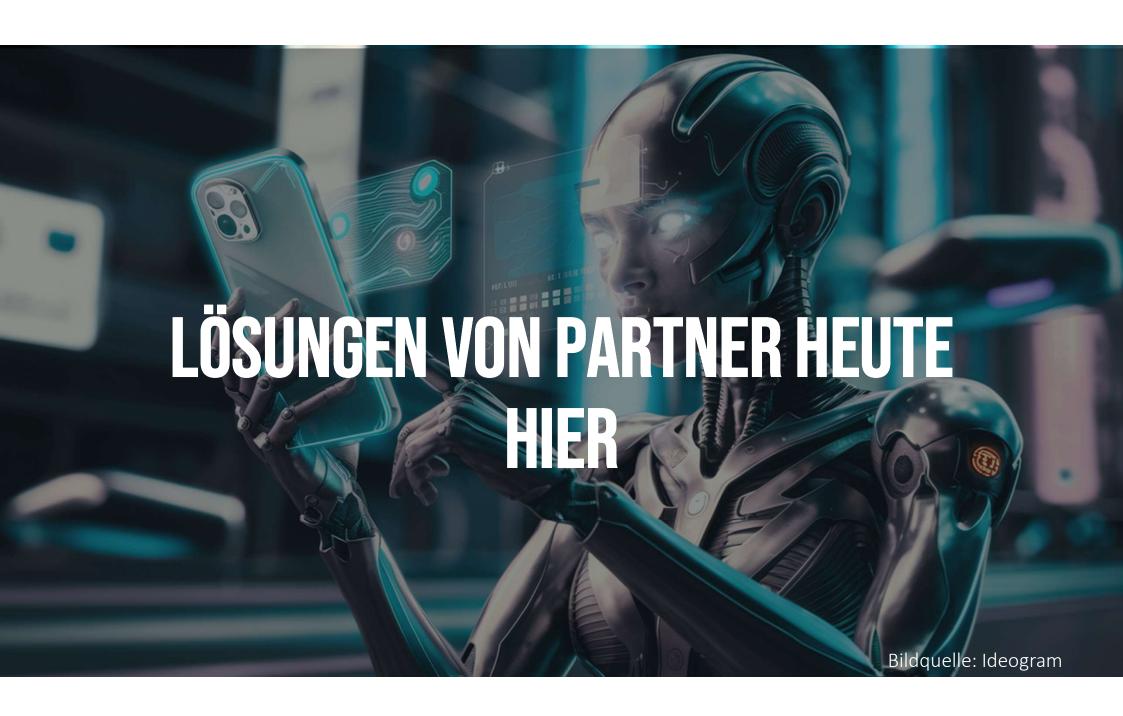
KI-KOMPETENZNACHWEIS NACH EU-STANDARD

- Mit dem KI-Kompetenznachweis der erfüllen Unternehmen die neuen EU-Vorgaben und setzen KI sicher und regelkonform ein.
- Die ersten 2 Selbstlernmodule mit interaktiven Quizfragen gibt es bereits jetzt und aktualisiert alle 6 Monate.
- Jedes Unternehmen kann diesen Selbstlernkurs für alle seine Mitarbeiter verwenden.
- Jedes Unternehmen muss selbst sicherstellen, dass jeder Mitarbeiter den Selbstlernkurs durchgearbeitet hat und den Multiple-Choice Test erfolgreich abgeschlossen hat.









perspicuum®

RICO

Ihre DATEV-Daten neu entdecken





RUN

Mit RICO beginnt der Weg zu datenbasierten Einblicken: Ihre Buchhaltungsdaten werden automatisiert erfasst, integriert und für die Analyse aufbereitet



INVESTIGATE

RICO macht komplexe Finanzdaten greifbar: Mit interaktiven Dashboards und übersichtlich strukturierten Berichten stellt RICO Kennzahlen verständlich dar – selbst für Nicht-Finanzexperten.



CONTROL

RICO zeigt kritische Entwicklungen frühzeitig auf und verschafft Ihnen den vollen Überblick. Behalten Sie die Kontrolle über Ihre Finanzdaten und treffen Sie fundierte Entscheidungen.

VISUALISIERUNGEN

BWA-Auswertungen

- Kurzfristige Erfolgsrechnung
- Vorjahresvergleich
- Entwicklungsbericht
- Weitere KPI's & rollierende Kennzahlen

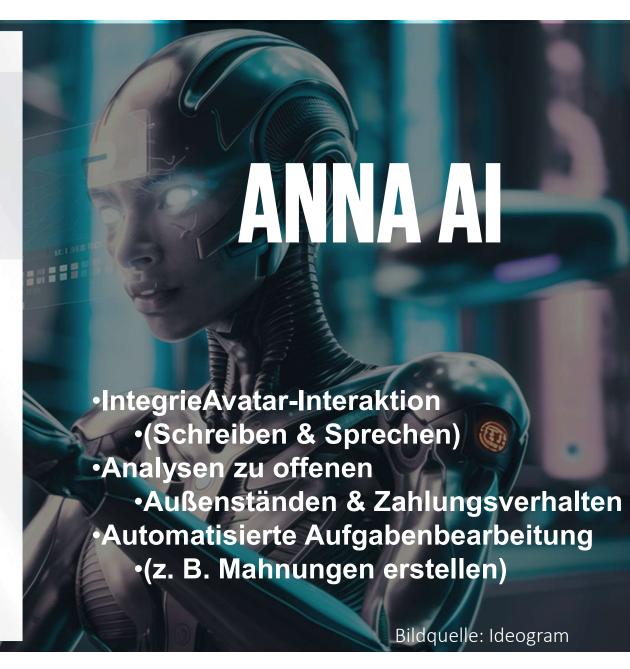
Kundendashboard

- Trendanalyse
- · Offene Posten
- Zahlungsplan
- Skonto
- · Überfällige Rechnungen

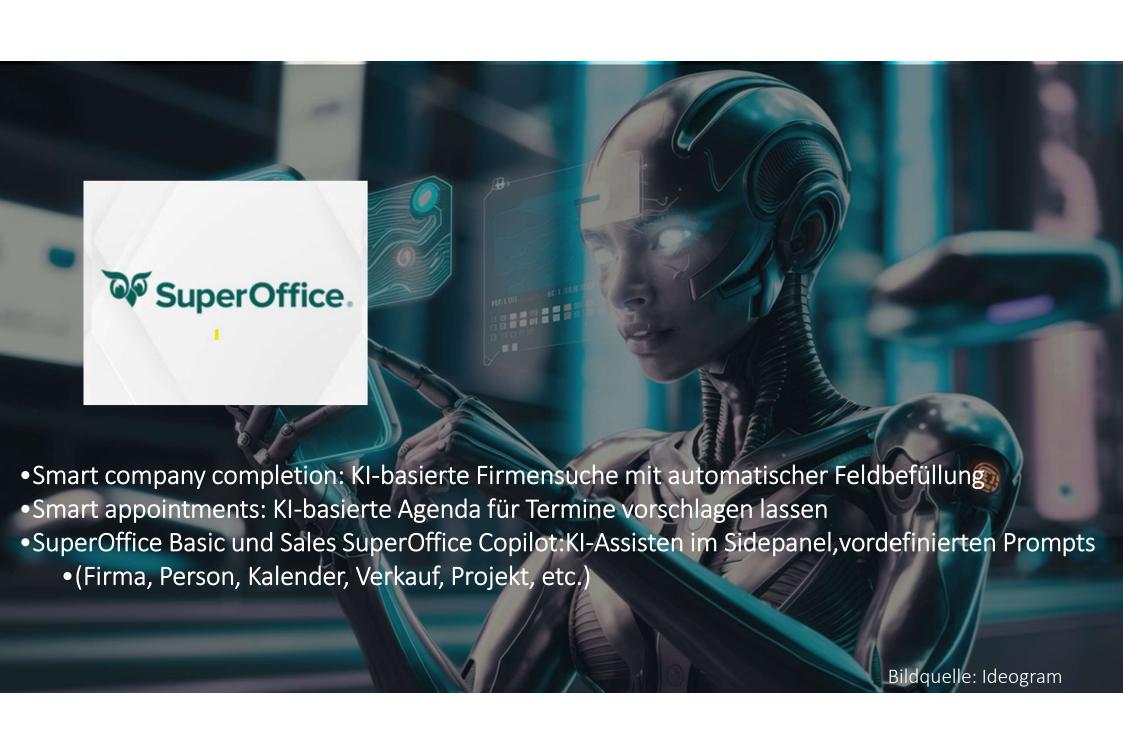
Lieferantendashboard

- Trendanalyse
- · Offene Posten

Liquiditätscockpit







SICHERHEIT

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ



SICHERHEITSRISIKEN **DURCH KI**

Videokonferenz voller KI-Klone: Angestellter schickt Betrügern 24 Millionen Euro

Bislang werden im Rahmen der "Chef-Masche" Angestellte zumeist von einer Person überzeugt, Geld herauszugeben. Ein Fall in Hongkong hat nun eine neue Qualität.









05.02.2024, 08:17 Uhr Lesezeit: 2 Min.

Von Martin Holland

In Hongkong ist ein Angestellter eines internationalen Konzerns mit einer Videokonferenz voller KI-generierter Teilnehmer dazu gebracht worden, fast 24 Millionen Euro an Betrüger zu überweisen. Das berichtet Radio Television Hong Kong (RTHK) und führt aus, wie die aufwendige Erweiterung der bekannten "Chef-Masche" funktioniert hat.

Das Betrugsopfer wurde demnach per E-Mail zu einer Videokonferenz eingeladen. Alle anderen darin seien dann KI-generierte Deepfakes von Personen aus dem Konzern gewesen, die das Opfer zu den insgesamt 15 Überweisungen im Gesamtwert von 200 Millionen Hongkong-Dollar angestiftet hätten. Das Opfer habe den Betrug erst während eines persönlichen Gesprächs mit dem eigenen Chef erkannt.



