



Willkommen zum Workshop

Im Mehrgenerationenhaus EBW

Künstliche Intelligenz im Internet –

Was ist echt, was ist Fake?

15. Juni 2026



<https://youtu.be/bu-fR8nrwjs?feature=shared>



Grundregel Nummer eins:

**Je aufreisserischer eine Meldung ist,
desto stärker muss man sie überprüfen!**



Grundregel Nummer 2: **Erst nachdenken, ehe man teilt**

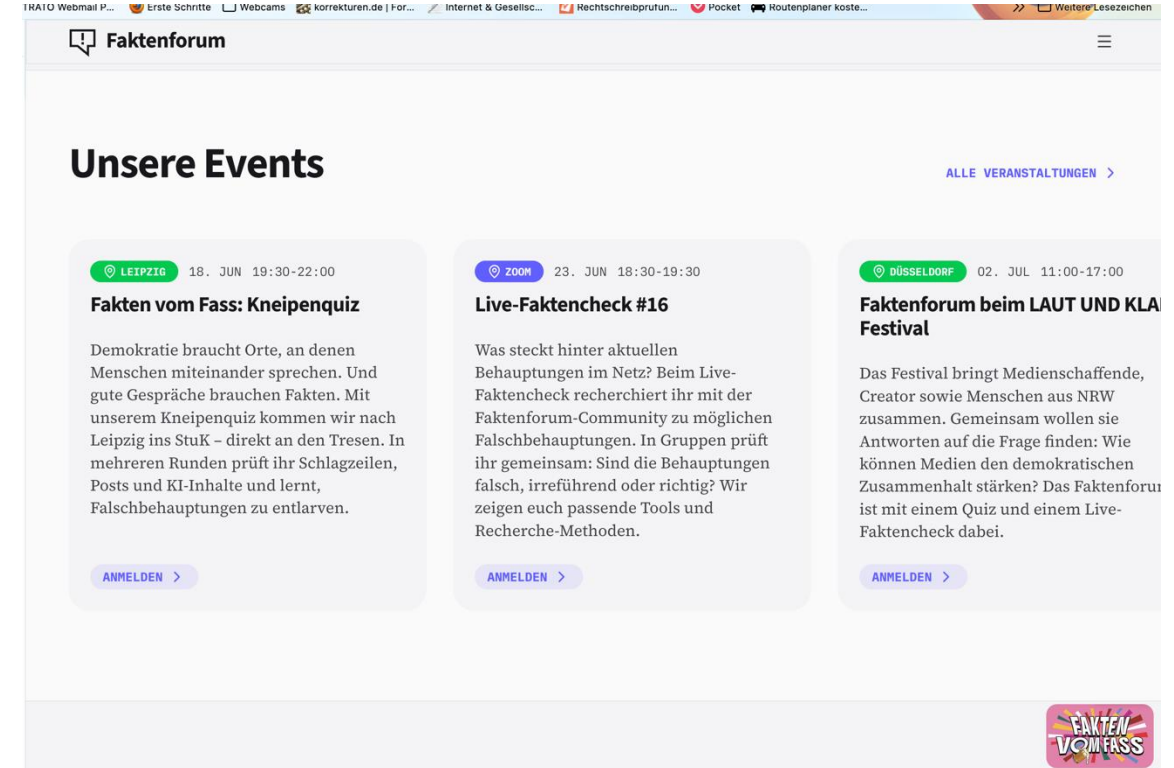
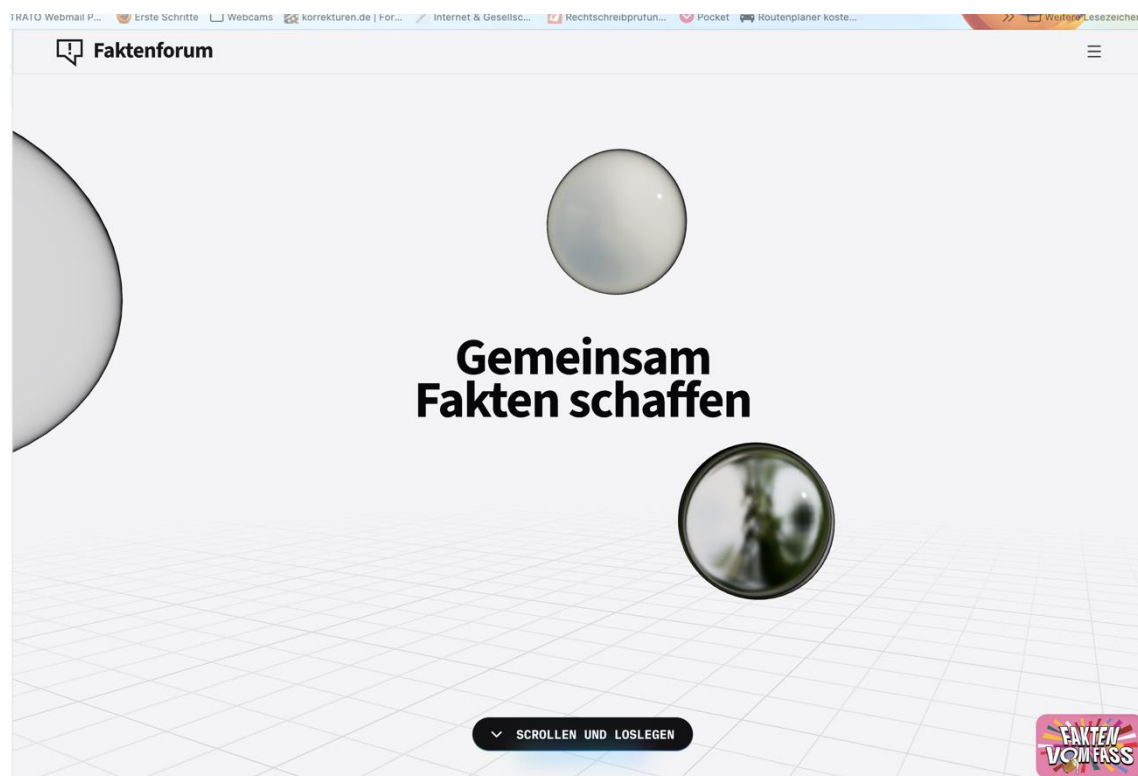
Gezielte Falschmeldungen sind weder neu, noch nur im Internet zu finden. Um Falschmeldungen zu erkennen, ist Medienkompetenz nötig und die Bereitschaft, Meldungen kritisch zu prüfen - und nicht gleich weiterzuverbreiten. Erst nachdenken, dann teilen.

Fact-Checking und Verifikation sind zentrale Recherchekompetenzen

- im Netz kann jeder veröffentlichen – auch Falschinformationen
- darum ist bei der Online-Recherche eine besondere Sorgfalt nötig (7-W-Fragen beantworten!)
- Beim **Fact-Checking** geht es darum, Aussagen und Tatsachenbehauptungen (meist von Personen oder Organisationen des öffentlichen Interesses) auf ihre sachliche Richtigkeit zu überprüfen.
- Bei der **Verifikation** geht es im Kern darum, zu prüfen, ob (Bild- und Foto-) Material authentisch oder manipuliert ist.



<https://www.faktenforum.org/>



KI-Fakes: So erkennt man manipulierte Inhalte

Desinformation und Künstliche Intelligenz sind eine gefährliche Mischung: Bilder, Videos und Audiospuren können täuschend echt manipuliert oder nachgestellt werden.

Diese Arten von KI-Fakes gibt es:

- **Digital veränderte Inhalte**
- **KI-generierte Inhalte**
- **Deepfakes**
- **KI-Bots und Fake-Accounts**
- **So kannst du KI-Fakes erkennen**
- **Innere Logik: Ist das Material in sich schlüssig?**

Genau hin sehen und hören: Ist das, was du siehst oder hörst, plausibel? Achte auf auffällige Fehler oder Details, die unnatürlich wirken. Typische Fehler listen wir weiter unten auf. Das Prüfen der inneren Logik ist der erste Schritt. Recherchiere auf dieser Grundlage weiter.

Deepfakes: Doku mit Eckart von Hirschhausen



<https://www.ardmediathek.de/video/hirschhausen/hirschhausen-und-die-deepfake-mafia/wdr/Y3JpZDovL3dkci5kZS9CZWl0cmFnLXNvcGhvcmEtNWQzZjIhZjYtNTViOS00ODIyLThINTUuM2ZjOGQyYzRmNWNk>

Typische Fehler bei KI-Fakes

KI-Modelle verbessern sich rasant, KI-Fakes werden immer schwerer auf den ersten Blick zu erkennen, doch einige typische Fehler können weiterhin auf Manipulation hinweisen:

Bei Bildern

perfekte Haut, unnatürlich aussehende Finger, Zähne, Ohren oder Gliedmaßen
unscharfer Hintergrund, verzerrte Gebäude
unplausible Schrift im Bild
Wasserzeichen von KI-Tools

Bei Audios

unnatürliche, mechanische Sprachmuster
fehlende oder immer gleich lange Atempausen
abgehackte oder plötzliche Schnitte

Bei Texten

Wikipedia hat [hier](#) eine Liste zusammengestellt, die Anzeichen für von KI erzeugte oder bearbeitete Texte auflistet.

Quelle: CORRECTIV Faktenforum

Bei Videos

asynchrone Lippenbewegungen

Unterschiede bei der Hautfarbe, verwaschene Grenze zwischen Hals und Gesicht

Wasserzeichen von KI-Tools

Tipp: Sieh dir einzelne Standbilder aus dem Video genauer an.

Können KI-Tools helfen?

Probiere KI-Analysetools aus, wenn du möchtest. Du kannst dort einen Inhalt einfügen und bekommst ausgegeben, mit welcher Wahrscheinlichkeit der Inhalt KI-generiert ist. Solche Tools können Hinweise liefern, aber keine sicheren Beweise.

Wichtig: Verlasse dich für deine Einordnung nicht auf ein einzelnes Tool, da die technische Erkennung KI-generierter Inhalte nicht perfekt funktioniert. Kombiniere mehrere Methoden und Tools. Beachte, dass KI-generierte Inhalte immer realistischer werden und schwerer zu erkennen sein können.

Quelle: CORRECTIV Faktenforum

Videos von CORRECTIV, die Fälschungen zeigen:

<https://youtu.be/ZD-gqH4g1gA?si=V5U846fq7SsC2ohx>

<https://youtu.be/TLLkCDhnJpl?si=xDGTyKIgfi-CIRGf>

<https://www.youtube.com/shorts/dZnAOMpJNPQ>

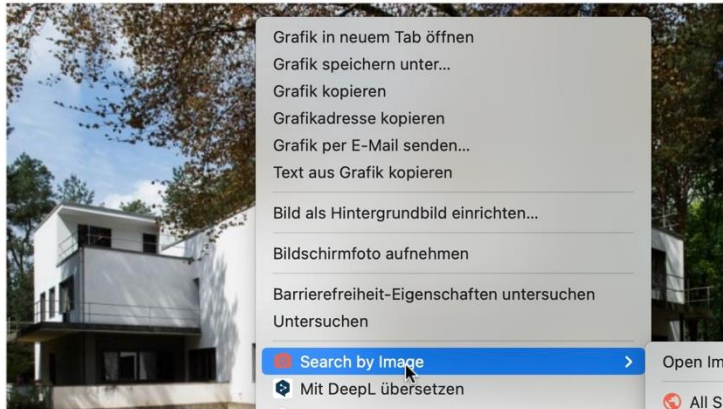
Wer hat Interesse an einer Fakten-Check-Gruppe in Freiburg?

Dann schreibt mir bitte eine E-Mail an: e-mail@alterskompetenz.info

AfD Sachsen-Anhalt kritisiert Bauhaus als „Irrweg der Moderne“

Der in Weimar und Dessau entwickelte Bauhaus-Stil gilt als der einflussreichste des 20. Jahrhunderts. Die AfD Sachsen-Anhalt hält von ihm wenig - der Vorwurf: zu wenig traditionell.

Von Hagen Eichler Aktualisiert: 22.10.2024, 08:44



5

Gefällt mir



Mit der rechten Maustaste auf das Foto klicken, dann öffnet sich ein Fenster. Auf „search bei image“ klicken, dann öffnet sich ein weiteres Fenster. Jetzt kann man entweder alle Bilderrückwärtssuchmaschinen nutzen oder eine auswählen.



Bildersuche

Mit der bildersuche können Sie Bilder schnell online finden. Mit dieser umgekehrte bildsuche können Sie ähnliche Bilder auf verschiedene Arten online finden, z. B. nach Bild suchen, die Suche direkt erfassen, ein Schlüsselwort und eine URL des Bildes von jedem Gerät aus eingeben.



Ziehen Sie Ihr Bild hier per Drag & Drop

IMG_0622.jpeg







Suche nach ähnlichen Bildern

Wählen Sie Ihre gewünschte Suchmaschine, um ähnliche Bilder zu finden

 Google Suche Bilder nach Google Übereinstimmungen anzeigen	 Bing Suche Bilder nach Bing Übereinstimmungen anzeigen	 Yandex Suche Bilder nach Yandex Übereinstimmungen anzeigen
 Baidu Suche Bilder nach Baidu Übereinstimmungen anzeigen	 Sogou Suche nach ähnlichen Bildern wie Sogou Übereinstimmungen anzeigen	 Tineye Schuh ähnliche Bilder wie Tineye Übereinstimmungen anzeigen

Google
Bilder



Hat der Inhalt, den ich gerade sehe, etwas mit einem realen Ereignis zu tun?

Sehe ich das Original?

- **Ist die Info wirklich neu?**
- **Oder ist die Info schon alt und wird nur neu aufgekocht?**
- **Wer ist die Ursprungsquelle?**
- **Gerade bei digitalen Dateien: Habe ich tatsächlich das Original vor mir?
Oder doch eine manipulierte Version**

17. Juni 2021

von Ralf Nowotny



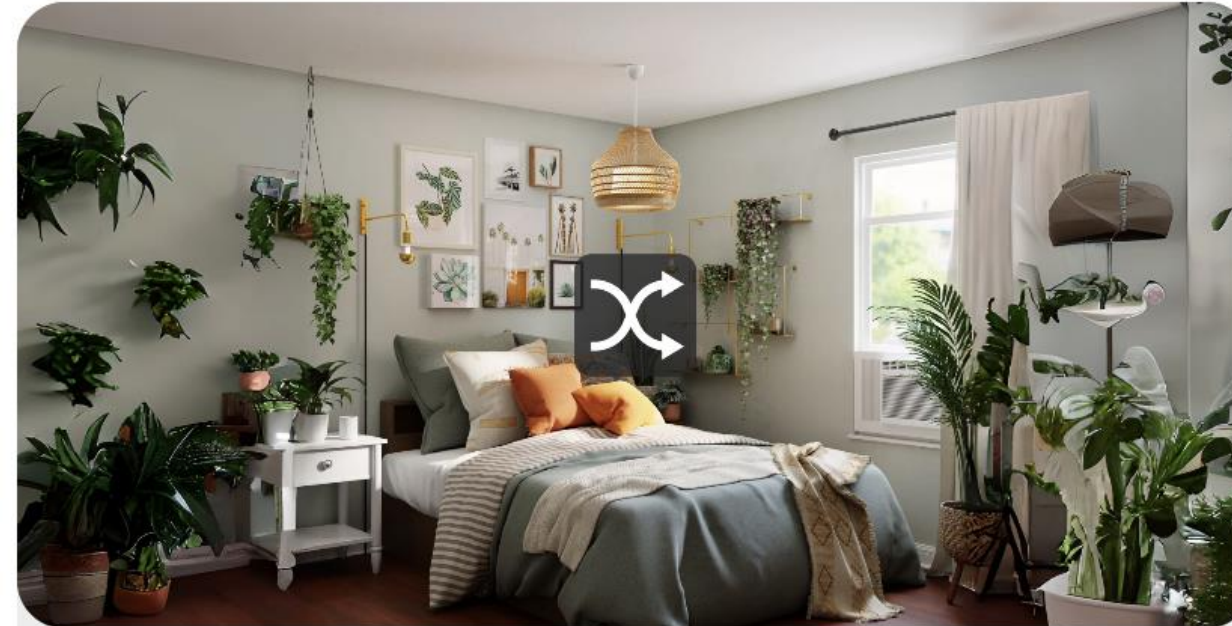
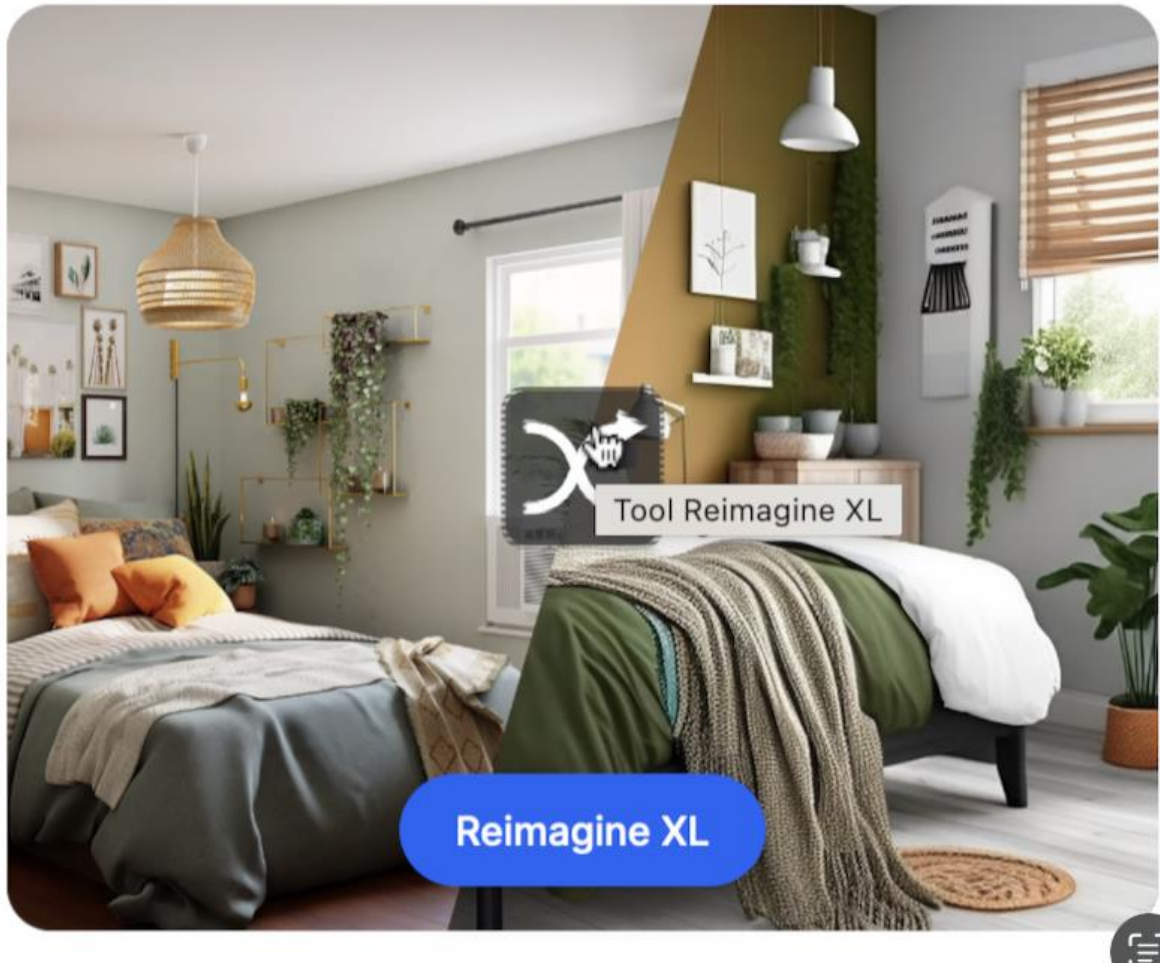
Kein Fake: Vier Männer in Indien vom Blitz getroffen (Video)

In sozialen Medien wie WhatsApp wird ein kurzes Video geteilt, in dem man sieht, wie vier Männer unter einem Baum vom Blitz getroffen werden.

Welcher Kategorie würden Sie diesen Beitrag zuordnen?

- Information
- Werbung
- Falschinformation
- Meinung
- Weiß nicht

So kann man mit KI Fotos blitzschnell verändern



Reimagine XL

Erstellen Sie mehrere Varianten eines Bildes mit Stable Diffusion

Stimmt das?



Wie kann ich das
überprüfen?

Verifizierung von Accounts

Oft sind es nur sehr kleine Veränderungen in der URL.

Eine Zahl nach dem Namen oder eine Art Unterseite
www.spiegel3.de/aktuelles/meldungen

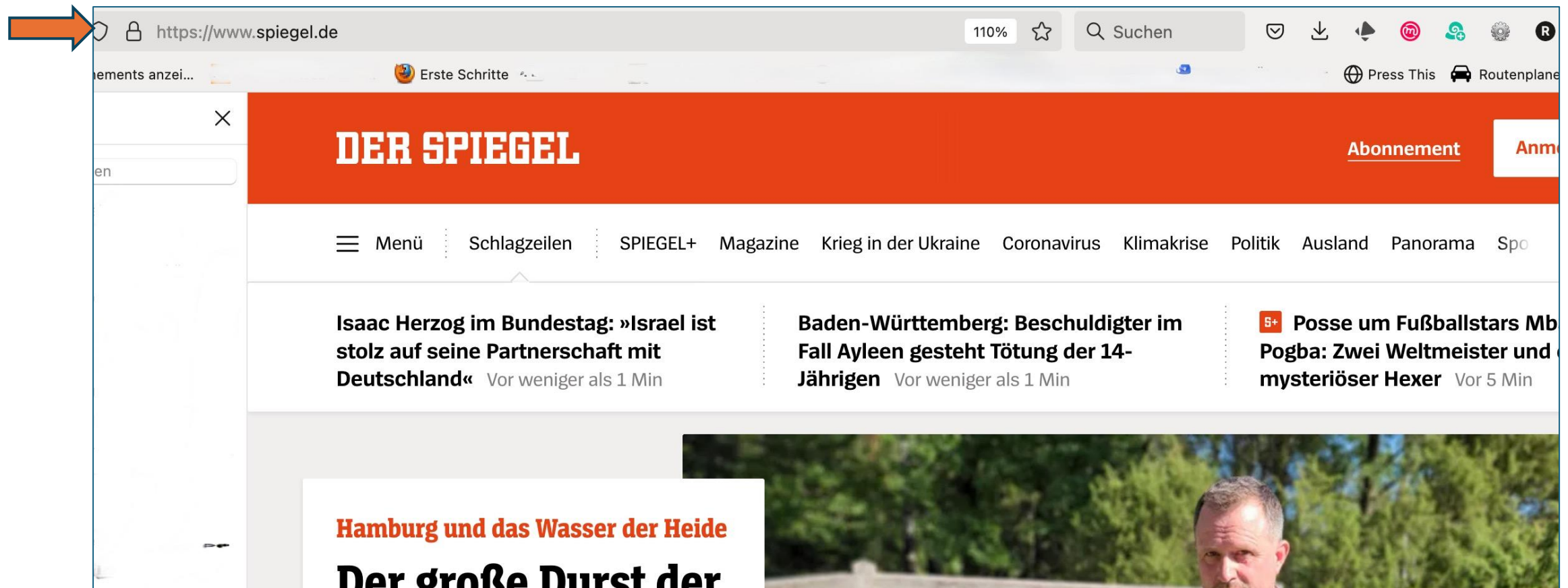
So erkenne ich eine gefälschte Webseite an der URL?

Das Karlsruher Institut für Technologie, genauer gesagt, die Forschungsgruppe Security, Usability, Society, "SECUSO", hat zwei Tipps, um eine gefälschte URL zu erkennen:.

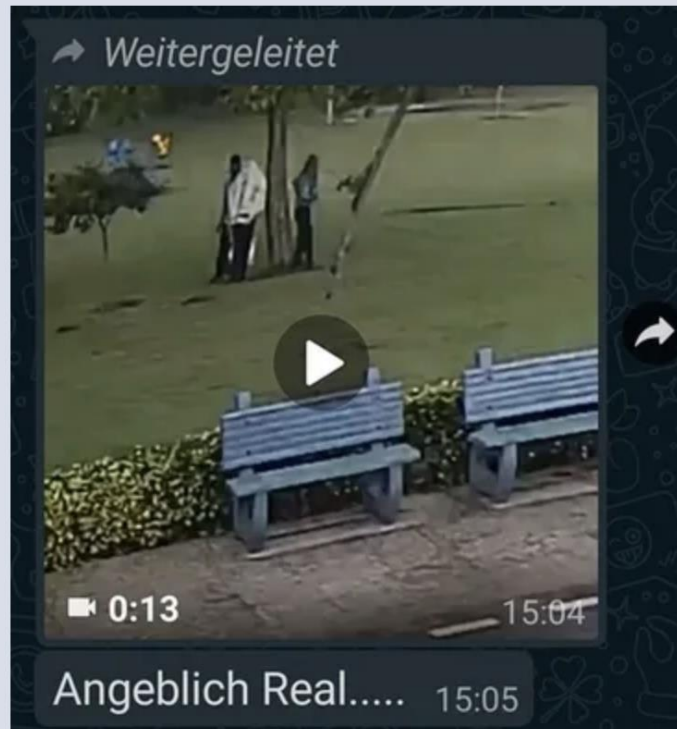
- Zum einen sollten Sie auf den sogenannten "Wer-Bereich" achten. Hacker formulieren immer längere Links, in denen vermeintlich die richtige URL enthalten ist. Der Wer-Bereich der Adresse ist der einzige Bereich der Adresse, der verrät, wer hinter dem Link steckt. Er befindet sich vor dem ersten Schrägstrich / der URL nach dem **https://** oder **http://**. Alles, was davor steht, ist falsch. Denn vor dem Wer-Bereich können so viele Wörter und Punkte stehen, wie der Fälscher lustig ist. Das könnte dann so aussehen:
<http://online.diva.ad.bur.shopping-world.de/14589/lost145>

So sieht die echte URL des Spiegel aus

Man sollte immer genau hinsehen, was oben in der Zeile – hier links – steht <https://www.spiegel.de> daneben befindet sich das Zeichen dafür, dass die Seite verschlüsselt ist. Das ist vor allem beim Onlinebanking sehr wichtig.



Wie hinlänglich bekannt ist, kursieren im Internet sehr viele sensationsheischende, jedoch geschickt gefälschte Videos, doch dieses hier gehört nicht dazu: Eine Sicherheitskamera filmte in Indien tatsächlich vier Männer, die unter einem Baum stehend vom Blitz getroffen wurden.



Das Video auf WhatsApp

Auflösung

Das Video ist
tatsächlich echt

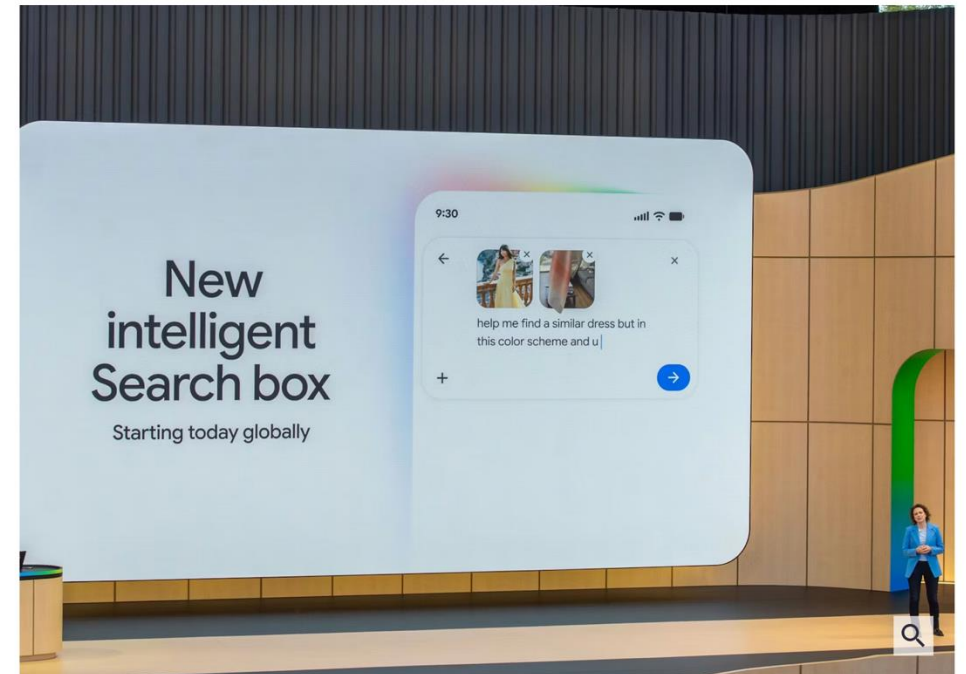
Auf seiner Entwicklerkonferenz zeigt Google, wie das Online-Suchen künftig aussieht. Die Verlierer dürften alle anderen Websites sein. Und die Nutzer?

Google nutzt seine Position als zentraler Knotenpunkt des Webs immer stärker aus. Das Suchfeld der Suchmaschine wird mit dem KI-Modus zusammengeführt. Damit ändert sich Googles Funktion im Web. Statt einer Verteilerstation in seiner Mitte wird es immer stärker zu einer zentralen Plattform, auf der die Menschen direkt Antworten, Bilder und Animationen bekommen sollen, die auch von künstlicher Intelligenz (KI) erzeugt worden sind.

Neue künstliche Intelligenz

Warum sich das Google-Suchfeld ändert

20. Mai 2026, 14:39 Uhr | Lesezeit: 3 Min. |  2 Kommentare



Die für die Suchmaschine zuständige Google-Managerin Liz Reid stellt auf der Entwicklerkonferenz Google I/O in Mountain View das mit künstlicher Intelligenz verbesserte Suchfeld vor.
Andrei Sokolow/dpa

 **Gretchen AI**

Produkt ▾ News Über uns Kontakt

 DE ▾ [Jetzt testen >](#) 

Deepfake Erkennung

Kontext, Provenienz & Metadatenanalyse

TrustTech – for the new Information Age.

Digitale Manipulation erkennen, bevor sie Vertrauen zerstört.
Gretchen AI analysiert Bild, Video, Audio und Text in Echtzeit –
nachvollziehbar, transparent und einsatzbereit für Unternehmen,
Behörden, Redaktionen, innere- und äußere Sicherheit.

 bis zu **98,6%** Erkennungsrate |  **<100ms** Analysezeit

[Jetzt unverbindlich testen →](#)



Skin
Surely Synthetic
Confidence: 97.6%

Fabric
Likely Synthetic
Confidence: 76.6%

CONTEXT SELECTION
Trusted Sources: 28
Continue...

Verfasst von Mensch oder KI? Jetzt prüfen

Erkenne KI-Texte in deinen Arbeiten in wenigen Sekunden



Klare Ergebnisse



Über 50 Sprachen



Sofortige Erkennung

Text humanisiert!

- ✓ Hol dir 100% Unikate, 0% KI
- ✓ Den Originalsinn bewahren
- ✓ Wähle deinen Textstil

 Text freischalten



0% KI erkannt

100% Menschliche Qualität

Überprüft von:



Scribbr



OpenAI



GPTZero



QuillBot

ZC

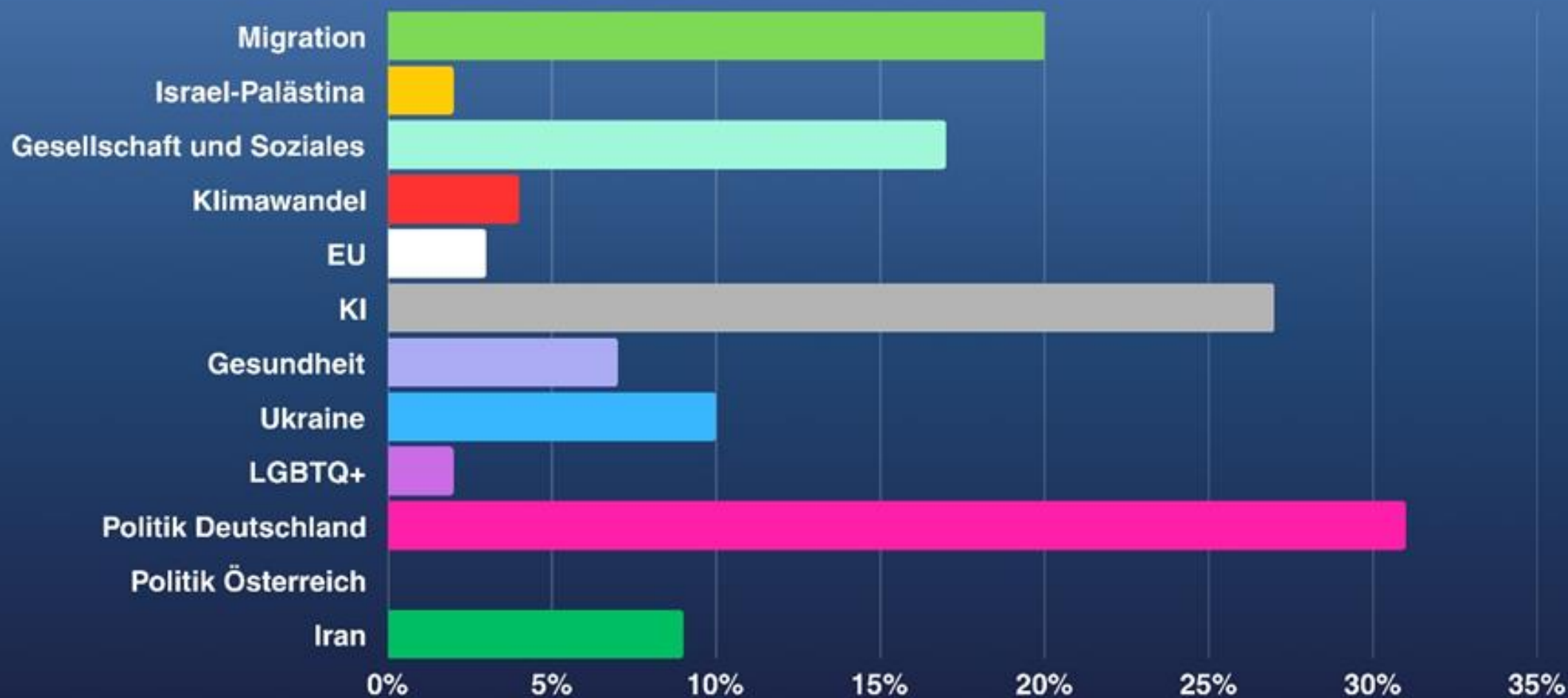
Zoe Campbell

May 5, 2026



Jedes einzelne Tool ist wahnsinnig gut gemacht. Vor allem der KI-Humanizer. Das ist wirklich eine Klasse für sich

Anteil der jeweiligen Themen in den auf Deutsch veröffentlichten Faktenchecks



März 2026

Es wurden Daten folgender Organisationen erhoben: AFP, APA, BR Faktenfuchs, Correctiv, dpa, DW Faktencheck und Medizin Transparent. Ausgewertet wurden insgesamt 98 Faktenchecks.

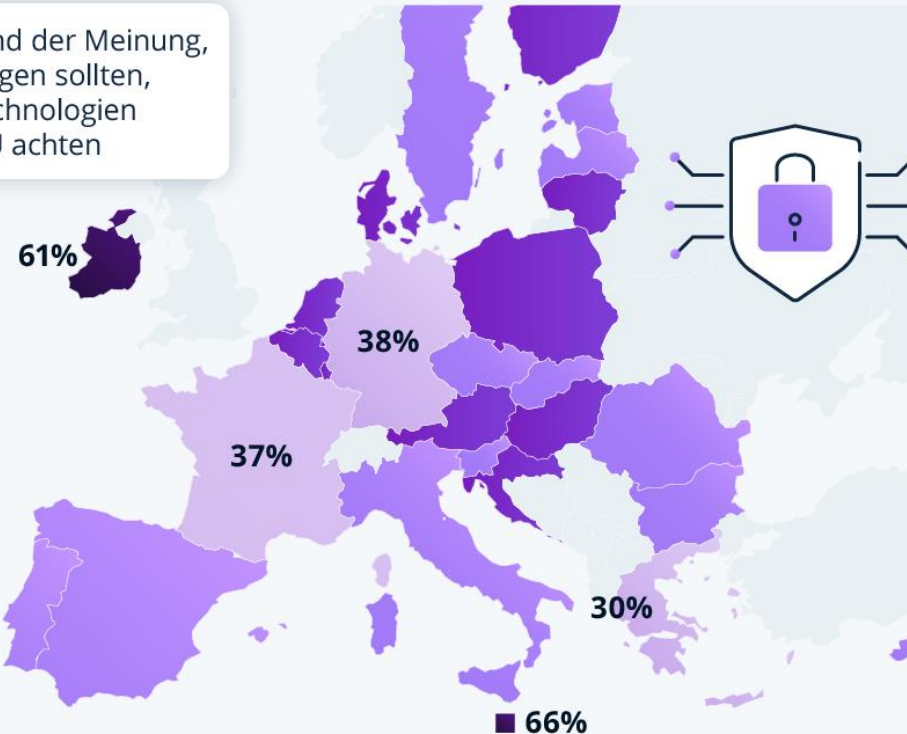
44% der EU-Bürger:innen sehen sich digital gut geschützt

Anteil der Befragten, die der Meinung sind, dass die EU ihre Rechte in der digitalen Welt (sehr) gut schützt

83% der EU-Bürger:innen sind der Meinung, dass die Behörden dafür sorgen sollten, dass KI und neue digitale Technologien die Rechte und Werte der EU achten

- 30 – 39%
- 40 – 49%
- 50 – 59%
- 60 – 69%

EU-27 **44%**



Basis: 26.319 EU-Bürger:innen; Feb – Mär 2025

Quelle: Europäische Kommission | Eurobarometer



 **dpa** • Faktencheck **dpa** • Faktencheck
Gemeinsam gegen Desinformation



Erhalten Sie vollen Zugang mit einer **KOSTENLOSEN**
Probe-Mitgliedschaft!

Registrieren Sie sich noch heute für eine 2-wöchige kostenlose Probe-Mitgliedschaft und erhalten Sie unbegrenzten Zugang zu NewsGuard auf Ihrem Desktop und Ihren mobilen Geräten. Sie erhalten:

- **Detaillierte Labels für tausende von Nachrichten- und Informationsseiten**
- **Rote und grüne Bewertungssymbole neben den Links auf Suchmaschinen und Social Media Plattformen**
- **Warnungen auf Webseiten, die Falschmeldungen, Verschwörungen, falsche medizinische Ratschläge, Propaganda und andere Fehlinformationen veröffentlichen**
- **Ein Vertrauens-Punktwert von 0-100 für alle Webseiten zum einfachen Vergleich**

KOSTENLOSE PROBE-MITGLIEDSCHAFT STARTEN

Sie haben bereits ein Abonnement? [Anmelden](#)



Reports zu Falsch- und Desinformation von NewsGuards Analysten-Team.



Misinformation Monitor

NewsGuards Newsletter zu Falschinformationen im Netz.



Special Reports

Sonderberichte über Online-Desinformation, verfasst von NewsGuards Analystinnen und Analysten.



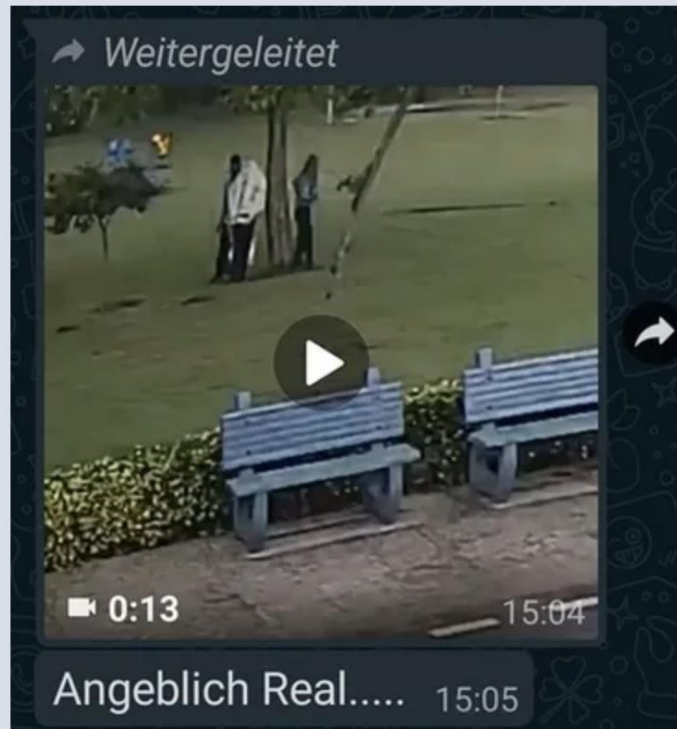
Bildquelle: Alina Grubnyak via Unsplash

Tracking-Center für Künstliche Intelligenz: 840 unzuverlässige KI-generierte Nachrichtenseiten (laufend ergänzt), plus die populärsten KI-generierten Falschnachrichten

NewsGuard hat bisher 840 KI-generierte Nachrichten- und Informationsseiten identifiziert, die ohne oder mit nur geringer menschlicher Einflussnahme betrieben werden. Darüber hinaus verfolgt NewsGuard Falschmeldungen, die von Tools, die auf künstlicher Intelligenz basieren, verbreitet werden.

<https://www.newsguardtech.com/de/analysen-monitorings/>

Wie hinlänglich bekannt ist, kursieren im Internet sehr viele sensationsheischende, jedoch geschickt gefälschte Videos, doch dieses hier gehört nicht dazu: Eine Sicherheitskamera filmte in Indien tatsächlich vier Männer, die unter einem Baum stehend vom Blitz getroffen wurden.



Das Video auf WhatsApp

Auflösung

Das Video ist
tatsächlich echt

Polizeiliche Kriminalstatistik (PKS)

https://www.bka.de/DE/AktuelleInformationen/StatistikenLagebilder/PolizeilicheKriminalstatistik/pks_node.html



BILDblog  @BILDblog · 14 Std.

...

Zu "Sexualdelikten in Bahnhöfen" titelte [@BILD](#): "Jeder 2. Täter ist Ausländer". Das ist allein schon deshalb falsch, weil es sich um Tatverdächtige handelt und nicht um "Täter". Und auch sonst lässt die Redaktion jeglichen relativierenden Kontext weg: bildblog.de/128976/jeder-1... 



Ria Hinkens Digital Kolumne



**Jetzt NEU
auf unseren
Social
Media
Kanälen !**

 **Digital mobil
im Alter**

Eine Initiative von  **Telefónica**  **stiftung
digitale
Chancen**

 **Digital mobil
im Alter**

**kostenfreies
Angebot**

Vernetzt und besser informiert durch den

 **Signal-Kanal**
von
Digital mobil im Alter 



 **stiftung
digitale
Chancen**

 **Telefónica**

Mehr unter:
oder einfach den **QR-Code** mit der Smartphone
Kamera **scannen!**



**Digital mobil
im Alter**

**kostenfreies
Angebot**

Vernetzt und besser informiert durch den
WhatsApp-Kanal
von
Digital mobil im Alter

stiftung
digitale
chancen

O₂ Telefónica

Mehr unter:
www.digital-mobil-im-alter.de/whatsapp-kanal
oder einfach den **QR-Code** mit der Smartphone
Kamera **scannen!**

QR-Code



**Digital mobil
im Alter**

KI-Brunch mit Ria Hinken
Chatbots & ihr Nutzen im Alltag

Für Einsteiger*innen

Di, 18. Juni 2026

10:00 - 11:00 Uhr

Online über Zoom

Zusatztermin
wegen hoher
Nachfrage!

O₂ Telefónica stiftung
digitale
chancen

Anmeldung:

<https://forms.cloud.microsoft/pages/responsepage.aspx?id=JtZtpTQXv0qJRVzvl1EwNYfGmt9gB9dBvCdKuDFxzopUOTRTVUZLUjFYSEFNUkc4NFpVR09TUzg4QS4u&route=shorturl>

Die Teilnahme ist kostenfrei!



Weiterführende Links:

[Correctiv.org/faktencheck](https://correctiv.org/faktencheck)

[Faktenfinder.tagesschau.de](https://faktenfinder.tagesschau.de)

br.de/faktenfuchs

<https://www.mimikama.at/>

<https://hoaxmap.org/>

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

<https://der-newstest.de/>

<https://studyflix.de/informatik/wie-funktioniert-chatgpt-6771>

<https://netzpolitik.org/>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Wertschöpfung durch positive Altersbilder!

Generationen im Gespräch

moderiert von

Ria Hinken »Frontfrau für Smart Aging«

Vorträge: Rund um die aktuellen Digital-
themen wie »KI, Fake News, ChatGPT«

Ria Hinken

Wintererstraße 4, D-79104 Freiburg

+49 (0)761 23673, alterskompetenz.info



alterskompetenz

*Mitglied: CORRECTIV Faktenforum
BAGSO-Fachkommission Digitalisierung
Bürger:innen-Beirat Uniklinik Freiburg*

Ria Hinken
Wintererstr. 7
79104 Freiburg
e-mail@alterskompetenz.info
<https://alterskompetenz.info>