

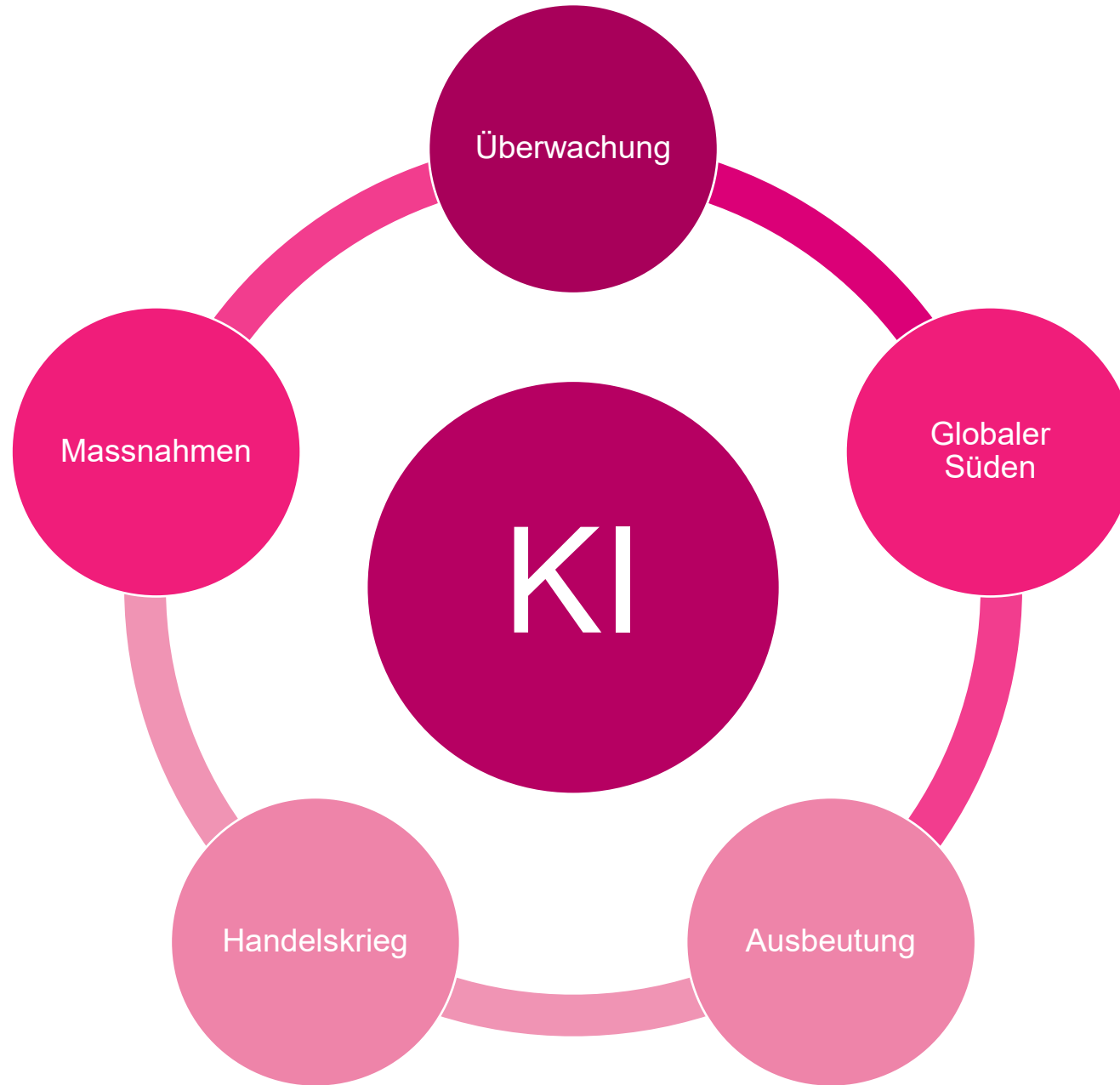


# WEBINAR ETHIK, DATENSCHUTZ & VERANTWORTUNG

## MACHT, KONTROLLE UND VERANTWORTUNG

Das Webinar beginnt um **12:15 Uhr**

KI konzentriert sich auf zwei nationale Zentren, Europa ist marginal, und der „globale Süden“ hat das Nachsehen. Der EU-AI-Act ist ein Versuch, KI zu regulieren mit dem Ziel, die positiven Outcomes zu stärken und die negativen zu verhindern oder zu schwächen. Was kann noch getan werden, welche Initiativen gibt es?



# ÜBERWACHUNG

- Gesichtserkennung in China
  - Diskriminierung der uigurischen Bevölkerung

Überwachung

Überwachung in Hongkong

## Peking will jedes Gesicht in Hongkong erkennen

«Mr Chan unterwegs»: Zehntausende Kameras mit KI-Gesichtserkennung «schützen» bald das öffentliche Leben der Metropole.

Mittwoch, 08.10.2025, 14:19 Uhr

**Die Augen Chinas:** In der chinesischen Sonderverwaltungszone Hongkong wird die Überwachung der Menschen massiv ausgebaut. Dafür sollen Zehntausende Kameras sorgen, ausgerüstet mit KI-Gesichtserkennungssoftware, also biometrischer Fernidentifizierung. Noch sei nicht ganz klar, wie umfassend die nationalen Sicherheitsbehörden aus China auf diese Daten direkt zugreifen, sagt der freie Journalist Fabian Kretschmer in Südkorea. Die Rede ist von 60'000 Kameras bis zum Jahr 2028.

# ÜBERWACHUNG

- Gesichtserkennung in China
  - Diskriminierung der uigurischen Bevölkerung
- Europa: EU-AI-Act
  - Verbot von Einsatz zur Gesichtserkennung

Überwachung

## EU AI Act: first regulation on artificial intelligence

The use of artificial intelligence in the EU is regulated by the AI Act, the world's first comprehensive AI law. Find out how it protects you.

Published: 08-06-2023

Last updated: 19-02-2025 - 17:46

7 min read

# ÜBERWACHUNG

- Gesichtserkennung in China
  - Diskriminierung der uigurischen Bevölkerung
- Europa: EU-AI-Act
  - Verbot von Einsatz zur Gesichtserkennung
- China führt Datenschutzregelungen ein
  - Aber nur für private Unternehmen

Überwachung

## **Kein Scherz: China, das alles und jeden überwacht, führt Regeln für Gesichtserkennung ein**

**China nutzt Gesichtserkennung zur Überwachung der Bevölkerung. Doch Chinesen können mit ihrem Gesicht auch bezahlen, ein Ticket kaufen oder bequem die Haustüre öffnen. Nun stellt Peking neue Spielregeln auf.**

© 10.08.2023, 06:02 ↻ 10.08.2023, 10:59

# ÜBERWACHUNG

- Gesichtserkennung in China
  - Diskriminierung der uigurischen Bevölkerung
- Europa: EU-AI-Act
  - Verbot von Einsatz zur Gesichtserkennung
- China führt Datenschutzregelungen ein
  - Aber nur für private Unternehmen
- EU-AI-Act erlaubt Echtzeit-Gesichtserkennung
  - Schweiz nutzt Gesichtserkennung

Überwachung

## KI-Gesetz der EU tritt in Kraft Echtzeit-Überwachung möglich sein?

Sicherheitsbehörden sollen in Ausnahmefällen biometrische Fernerkennung in Echtzeit im öffentlichen Raum einsetzen können. Doch unter Politikern der Ampel-Parteien ist dies umstritten.

Von [Albrecht Meier](#) und [Josefine Kulbatzki](#)  
Stand: 31.07.2024, 17:00 Uhr

Umstrittene Technologie im Einsatz

## So jagen Schweizer Polizisten mit Gesichtserkennung Verbrecher

Mehr Sicherheit oder Überwachungsstaat? Programme zur automatischen Identifizierung von Gesichtern sind umstritten. Die Kapo Aargau gibt als Einzige Einblick in die digitale Verbrecherjagd – während andere lieber schweigen.



Simone Luchetta

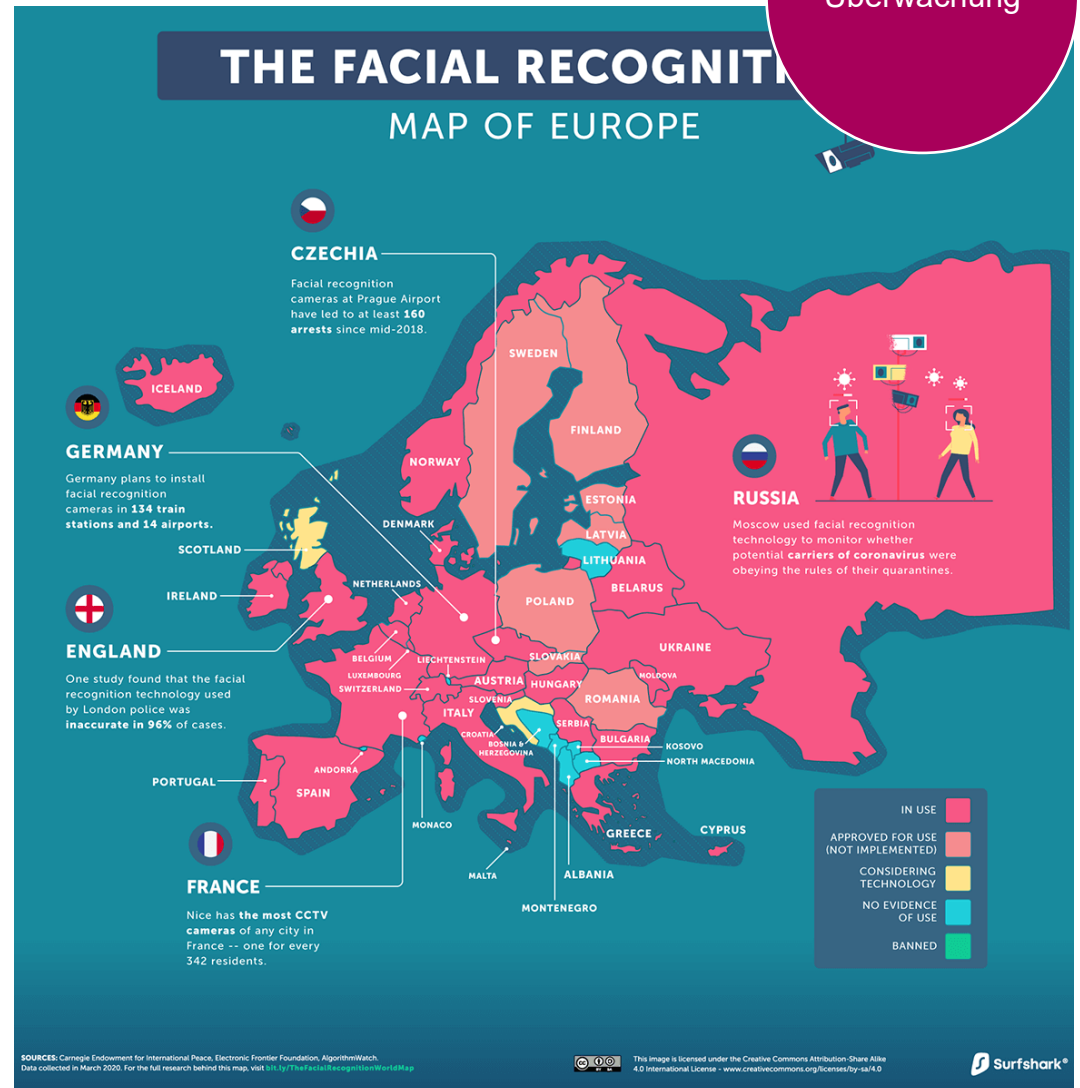
Publiziert: 17.04.2021, 05:31

Aktualisiert: 17.04.2021, 12:08

# ÜBERWACHUNG

- Gesichtserkennung in China
  - Diskriminierung der uigurischen Bevölkerung
- Europa: EU-AI-Act
  - Verbot von Einsatz zur Gesichtserkennung
- China führt Datenschutzregelungen ein
  - Aber nur für private Unternehmen
- EU-AI-Act erlaubt Echtzeit-Gesichtserkennung
  - Schweiz nutzt Gesichtserkennung
- Gesichtserkennung in Europa ist weit verbreitet
- Unscan my Face: Verbotskampagne

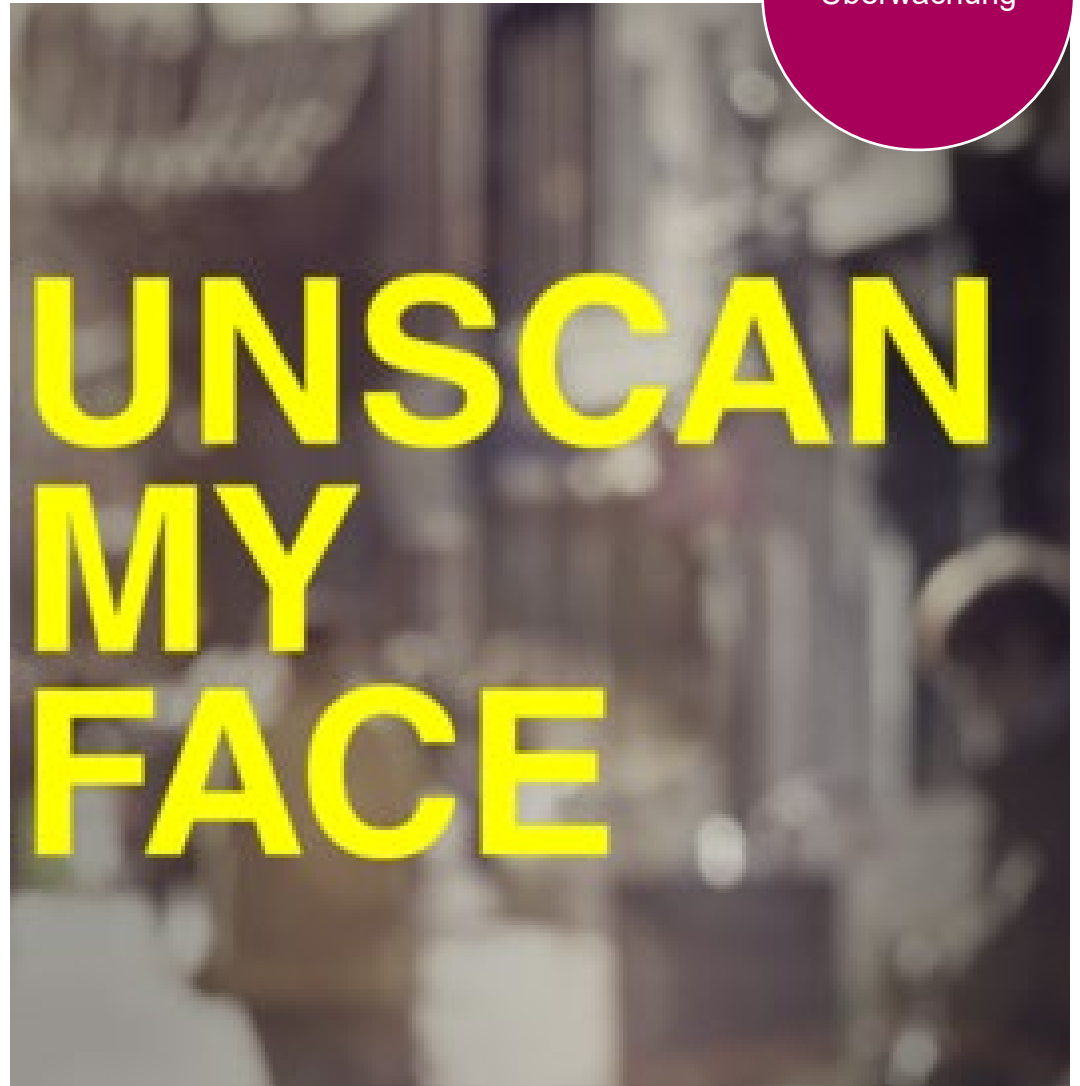
Überwachung



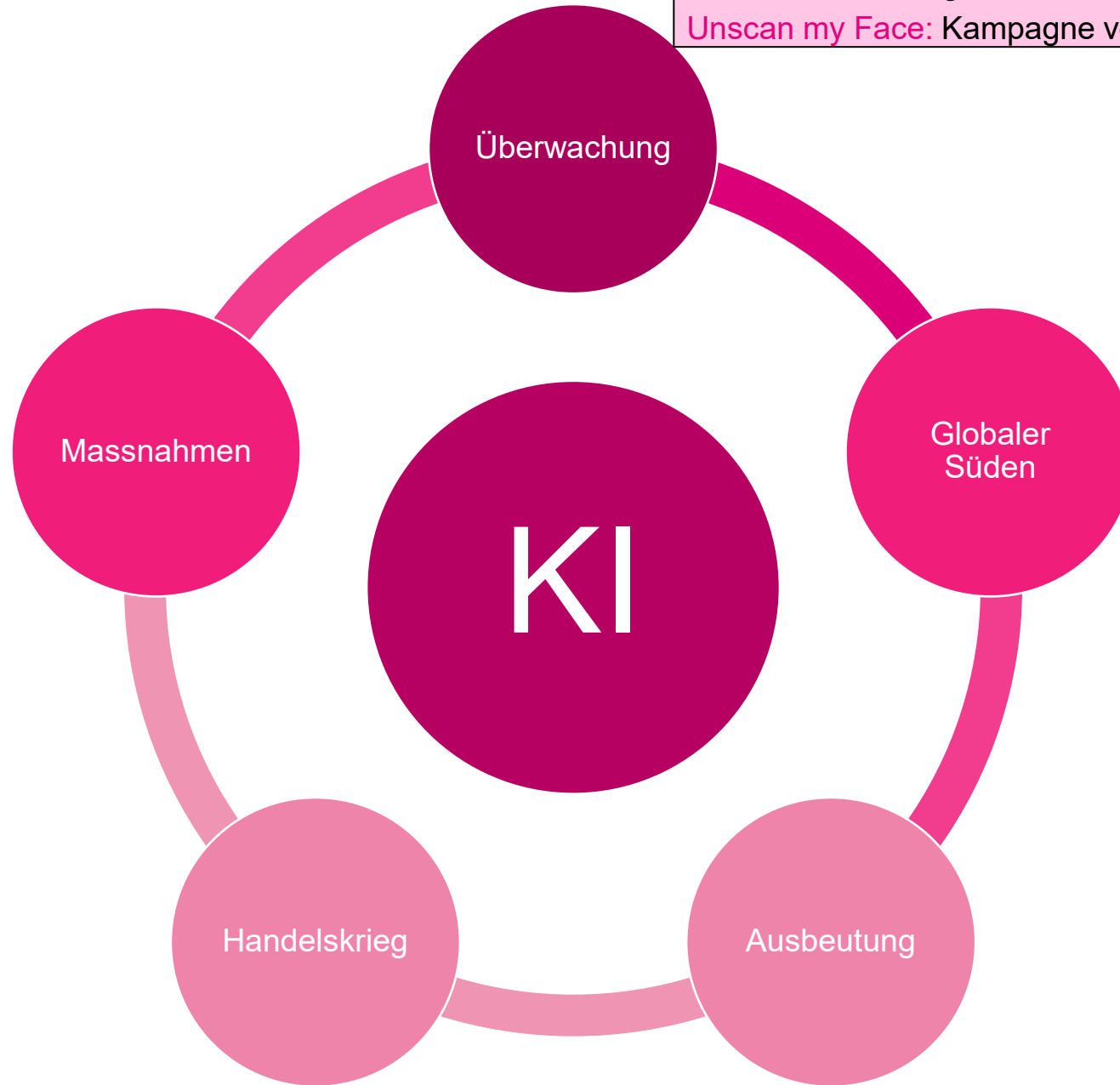
# ÜBERWACHUNG

- Gesichtserkennung in China
  - Diskriminierung der uigurischen Bevölkerung
- Europa: EU-AI-Act
  - Verbot von Einsatz zur Gesichtserkennung
- China führt Datenschutzregelungen ein
  - Aber nur für private Unternehmen
- EU-AI-Act erlaubt Echtzeit-Gesichtserkennung
  - Schweiz nutzt Gesichtserkennung
- Gesichtserkennung in Europa ist weit verbreitet
- **Unscan my Face: Verbotskampagne von Amnesty International**

Überwachung







# GLOBALER SÜDEN

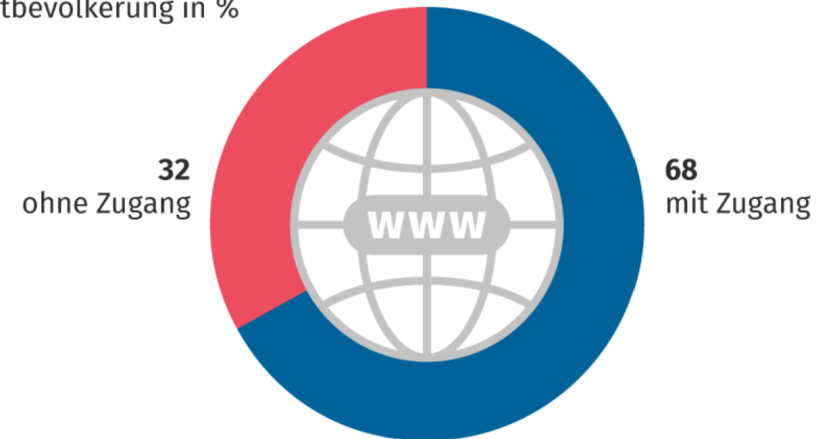
- Infrastruktur schafft Nachteile

Globaler  
Süden

Das Internet verbindet Menschen weltweit miteinander. Doch laut den Schätzungen der Internationalen Fernmeldeunion der Vereinten Nationen (ITU) waren 2024 immer noch 32 % der Weltbevölkerung offline. Das entsprach rund 2,6 Milliarden Menschen. Im weltweiten Durchschnitt hatten Frauen seltener Zugang zum Internet als Männer.

## Internetzugang weltweit 2024

Weltbevölkerung in %

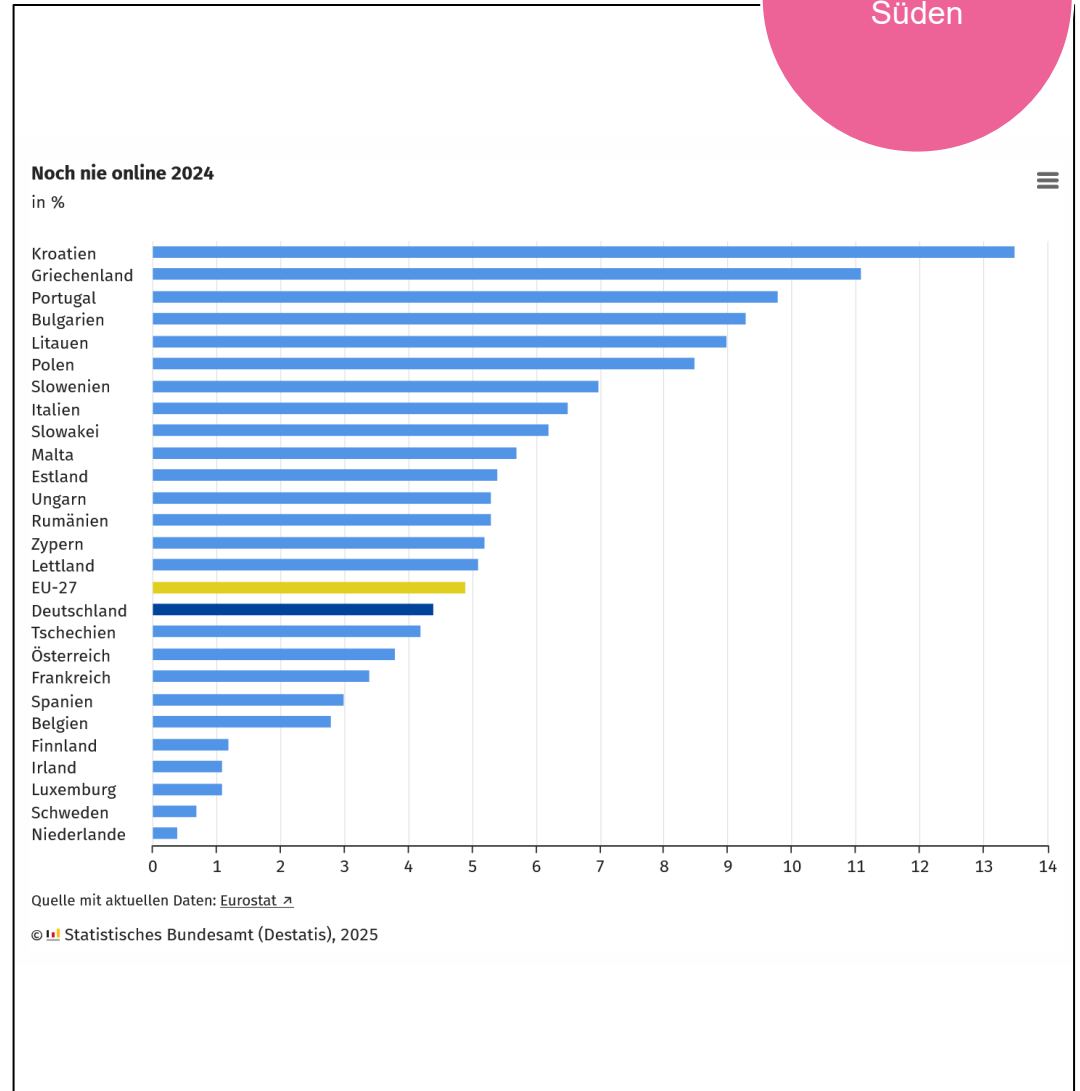
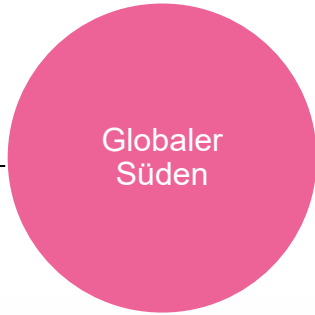


Quelle: Schätzung ITU

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2025

# GLOBALER SÜDEN

- Infrastruktur schafft Nachteile
- Auch innerhalb Europas



# GLOBALER SÜDEN

- Infrastruktur schafft Nachteile
- Auch innerhalb Europas
- Und innerhalb Deutschlands

Globaler  
Süden



# GLOBALER SÜDEN

- **Infrastruktur schafft Nachteile**
  - Auch innerhalb Europas
  - Und innerhalb Deutschlands
- **KI-Kompetenz**
  - Bildung, Einkommen, KI-Kompetenz
  - Generationen-Kluft, Stadt-Land

Globaler  
Süden

UZH News

## KI verschärft die digitale Kluft zwischen Generationen

So 09.11.2025 - 09:00 Uhr  
von UZH News / cka

Künstliche Intelligenz hält zunehmend Einzug in den Alltag. Die meisten Schweizerinnen und Schweizer blicken mit Sorgen auf KI und die nächste Technikgeneration, doch wer KI regelmässig nutzt, ist zuversichtlicher. Während die Jüngsten mehr Zeit online verbringen als sie möchten, geraten Ältere und Personen mit wenig digitaler Kompetenz ins Hintertreffen. Dies zeigen die neuesten Zahlen einer repräsentativen Langzeitstudie der Universität Zürich.

Schelisch, Lynn; Spellerberg, Annette

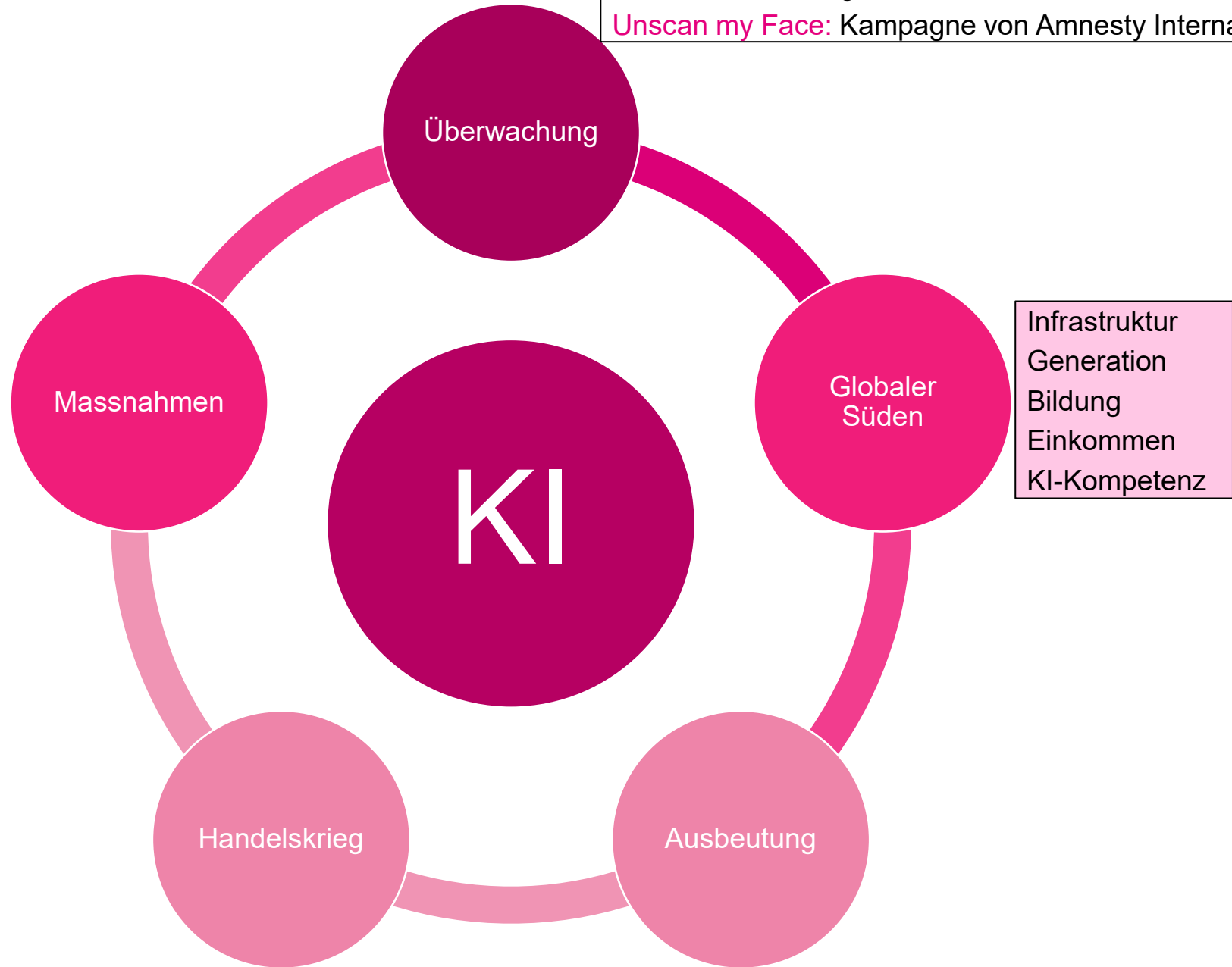
**Book Part**

**Digital Divide: Soziale Aspekte der Digitalisierung**

**Provided in Cooperation with:**

ARL – Akademie für Raumentwicklung in der Leibniz-Gemeinschaft

Gesichtserkennung ist weit verbreitet, auch in Europa  
**Unscan my Face:** Kampagne von Amnesty International



# AUSBEUTUNG

- Die Trainingsdaten wurden und werden unter ausbeuterischen Bedingungen aufbereitet

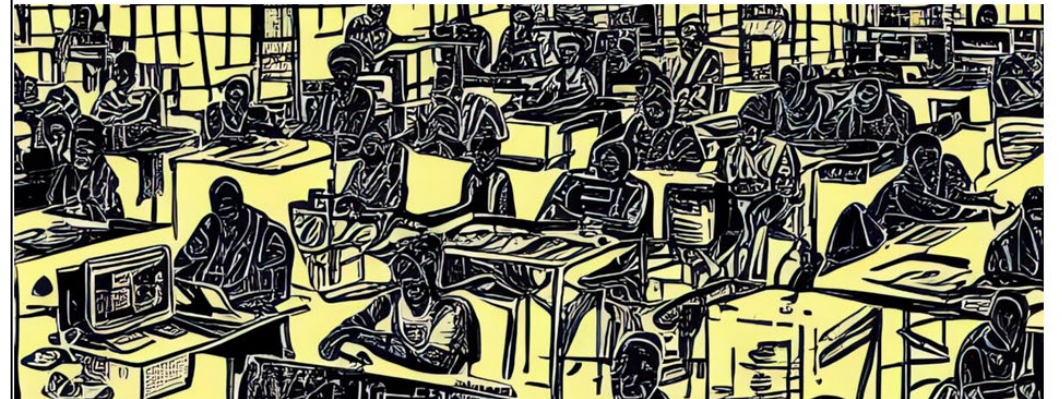
Ausbeutung

## Globaler Süden

### Prekäre Klickarbeit hinter den Kulissen ChatGPT

Arbeiter:innen in Kenia sollten teils traumatisierende Texte lesen, um ChatGPT zu optimieren. Ihr Stundenlohn: bis zu zwei US-Dollar. Eine Recherche des Time Magazines zeigt: Hinter dem Hype um die Künstliche Intelligenz steckt auch eine Geschichte von Ausbeutung im globalen Süden.

20.01.2023 um 15:32 Uhr - Daniel Leisegang - in Technologie - 19  
Ergänzungen





# AUSBEUTUNG

<https://www.linkedin.com/pulse/global-human-cost-ai-labeling-bothworks-grs3f/>

**Kenya – ChatGPT’s Content Moderators:** In 2021, OpenAI quietly outsourced a crucial task for its ChatGPT model: "labeling thousands of snippets of horrific text from descriptions of child sexual abuse to graphic violence" so that the AI could learn to detect and suppress toxic content. The work was farmed out to Sama, a San Francisco-based firm with an office in Nairobi. According to a TIME magazine investigation, Sama’s Kenyan employees were paid between \$1.32 and \$2.00 per hour for this emotionally scarring worktime. They sifted through some of the darkest content on the internet for eight hours a day, reading graphic accounts of murder, rape, incest, and bestiality to label each as hate speech, sexual violence, or other categories. "The work...is a kind of mental torture," one moderator said.

**Venezuela – Ghost Work Amid Economic Collapse:** In Latin America, Venezuela has become a major source of AI labor due to the dire state of its economy. A report by *El País* profiled Venezuelans who spend their days tagging data through platforms like Appen and Toloka just to survive hyperinflation and unemployment. One such worker, a former petroleum engineer, earns about \$200–\$300 a month – a significant sum in Venezuela (where the monthly minimum wage is a mere ~\$5), but barely enough to cover basic needs for her family living as refugees in neighboring Colombia. She and others described being "*slaves to the system*," stuck working online for mere pennies per task because no better jobs are available. Appen says it sets pay above local minimum wage wherever its contributors live; but in a collapsed economy like Venezuela, that bar is exceedingly low.

Ausbeutung

**Philippines – “Digital Sweatshops” for Silicon Valley:** In the city of Cagayan de Oro in the southern Philippines, an estimated 10,000 people work for Scale AI’s Remotasks platform, part of a nationwide army of annotators informally estimated at over 2 million. They toil in cramped computer labs or from home, doing piecemeal work like labeling images and parsing audio clips. Pay is extremely low – often below the local minimum wage of \$6–\$10 per day. A Washington Post investigation found that Remotasks freelancers routinely had wages delayed, docked, or withheld entirely by the platform.

<https://siai.org/memo/2025/11/202511284220>

<https://nationalcentreforai.jiscinvolve.org/wp/2023/03/08/hidden-workers-powering-ai/>

<https://www.washingtonpost.com/world/2023/08/28/scale-ai-remotasks-philippines-artificial-intelligence/>

<https://www.equaltimes.org/the-philipino-workers-at-the-sharp>

<https://prism.sustainability-directory.com/scenario/ai-driven-refugee-camp-resilience-strategies/>

<https://www.gmfus.org/news/digital-livelihoods-refugees-examples-challenges-and-recommendations>



# AUSBEUTUNG

- Die Trainingsdaten wurden und werden unter ausbeuterischen Bedingungen aufbereitet
  - Moderne Sklaverei?
- **Klagen gegen Ausbeutung** nehmen zu, Ausgang noch offen

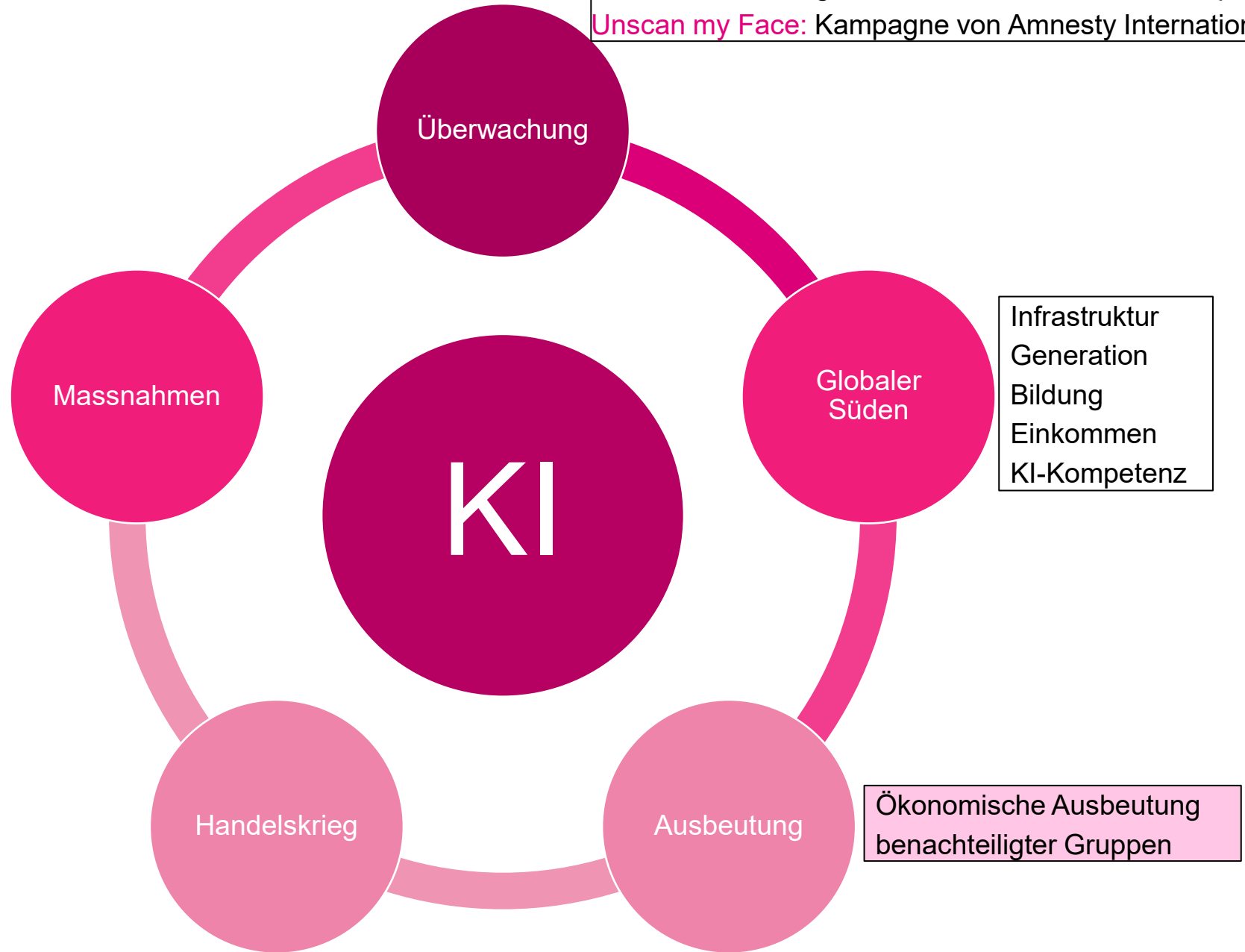
Ausbeutung

## Klickarbeiter im KI-Training. Datenarbeiter:innen gegen Ausbeutung wehren

Hinter jeder Anwendung von Künstlicher Intelligenz steckt menschliche Arbeit, die häufig im Globalen Süden verrichtet wird. Über die ausbeuterischen Arbeitsbedingungen von Klickarbeiter:innen, die Daten zum Training von KI-Modellen annotieren und labeln, haben wir bereits in [einem vorherigen Blogbeitrag](#) berichtet. In diesem Beitrag legen wir den Fokus auf die Zivilgesellschaft im Globalen Süden und die Klickarbeiter:innen selbst: Wie setzen sie sich für eine Verbesserung der prekären Arbeitsbedingungen ein – auf der Grundlage von Daten?



Gesichtserkennung ist weit verbreitet, auch in Europa  
Unscan my Face: Kampagne von Amnesty International



# HANDELSKRIEG

- USA verbieten Export von Chips nach China

Handelskrieg

Hersteller Nvidia betroffen

## USA schränken Chip-Exporte nach China weiter ein

Stand: 18.10.2023 13:28 Uhr

**Künftig gelten noch strengere Regeln für die Ausfuhr von US-Chiptechnologie nach China. Die USA schränken auch den Verkauf von Halbleitern ein, die speziell für den chinesischen Markt entwickelt wurden.**

Im Wettstreit um die Entwicklung Künstlicher Intelligenz (KI) haben die USA ihre Beschränkungen für Chip-Lieferungen nach China zusätzlich verschärft. Von den neuen Regeln dürften vor allem die sogenannten H800- und A800-Chips des kalifornischen Halbleiter-Konzerns Nvidia betroffen sein. Die Technik von Nvidia spielt weltweit eine Schlüsselrolle beim Anlernen von Systemen mit Künstlicher Intelligenz (KI).

# HANDELSKRIEG

- USA verbieten Export von Chips nach China
- USA lockern Export

Handelskrieg

Chiphersteller

## USA lockern Beschränkungen für Exporte von Nvidia nach China

Zuletzt durfte Nvidia nur leistungsschwache Chips nach China exportieren. US-Präsident Donald Trump erlaubt nun unter Auflagen die Ausfuhr der Generation aus dem Vorjahr.

9. Dezember 2025, 1:03 Uhr · Quelle: DIE ZEIT, dpa, AFP, Reuters, [spr](#)

▶ 3 Min.    💬 24    🗑 Zusammenfassen    📌

# HANDELSKRIEG

- USA verbieten Export von Chips nach China
- USA lockern Export
- Verlangen 15% vom Umsatz

Handelskrieg

Nvidia und AMD

## USA erhalten laut Berichten 15 Prozent bei Chip-Verkäufen nach China

Die USA erlauben den Unternehmen Nvidia und AMD offenbar wieder den Verkauf von KI-Chips nach China. Laut Medienberichten bekommt die Regierung 15 Prozent vom Umsatz.

Aktualisiert am 11. August 2025, 9:31 Uhr ⓘ Quelle: DIE ZEIT, dpa, AFP, Reuters, [akm](#)

▶ 2 Min.

💬 197

📄 Zusammenfassen



# HANDELSKRIEG

- USA verbieten Export von Chips nach China
- USA lockern Export
- Verlangen 15% vom Umsatz
- Wollen China „abhängig“ machen

Handelskrieg

## China eskaliert nach Kommentar Handelsminister

Business Insider Deutschland

© 21 Aug 2025



Der US-amerikanische Handelsminister Howard Lutnick sagte in einem Interview, er wolle China „süchtig“ nach der US-Technologie machen. ©REUTERS/Dado Ruvic

- US-Handelsminister Lutnick sagte in einem Interview mit „CNBC“, die USA wolle China „süchtig“ nach US-Technologie machen.
- Chinesische Behörden reagierten sofort. Sie nannten den Kommentar „beleidigend“ und wiesen chinesische Firmen dazu an, keine KI-Chips von Nvidia zu kaufen.
- Chinesische Firmen befürchten, dass ihre KI-Entwicklung ohne Nvidia-Chips leidet, was Chinas Technologiewettbewerb gefährdet.

# HANDELSKRIEG

- USA verbieten Export von Chips nach China
- USA lockern Export
- Verlangen 15% vom Umsatz
- Wollen China „abhängig“ machen
- Wer die Hardware kontrolliert, kontrolliert die Entwicklung: **Konflikt China-Taiwan?**

Handelskrieg

Fresh perspectives • 11 Feb 2025

## Has the Shield Become a Snare? Taiwan's Semiconductor Supremacy and the Challenge of Economic Sovereignty



# HANDELSKRIEG

- USA verbieten Export von Chips nach China
- USA lockern Export
- Verlangen 15% vom Umsatz
- Wollen China „abhängig“ machen
- Wer die Hardware kontrolliert, kontrolliert die Entwicklung: **Konflikt China-Taiwan?**
- Wer die Rohstoffe hat, kann die Technologie bauen: **China in Afrika**

## China in Africa: March 2025



*People fetch water outside a cobalt and copper mine run by Sicominex in Kolwezi, Democratic Republic of Congo, on May 30, 2015. Aaron Ross/Reuters*

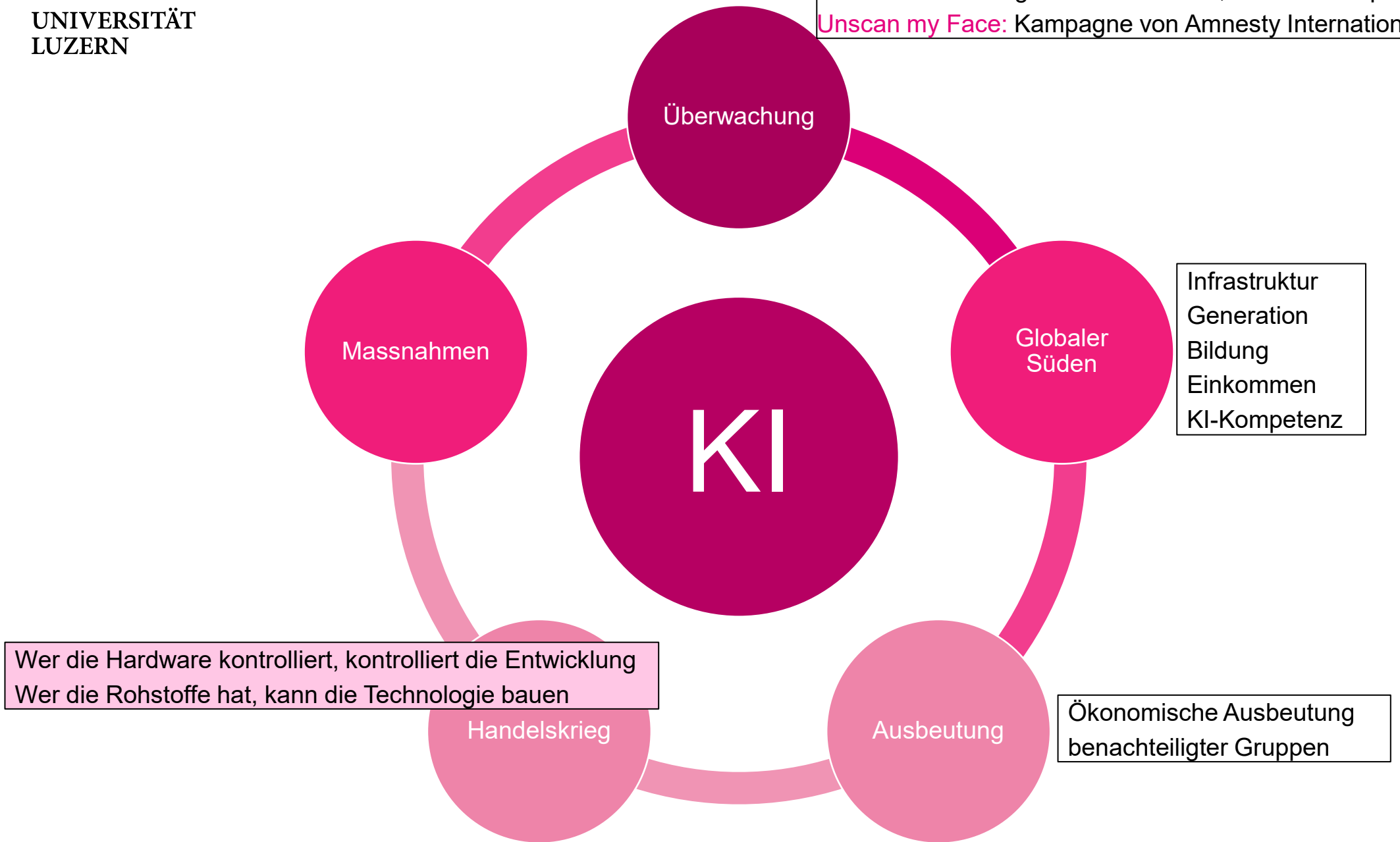
Despite Chinese investment in African green energy and infrastructure projects, comprehensive diplomatic engagements, and joint innovation ventures, tensions between countries grew in certain corners of the continent.

**Article by Nathan Schoonover, Research Associate**

*May 28, 2025 12:06 pm (EST)*



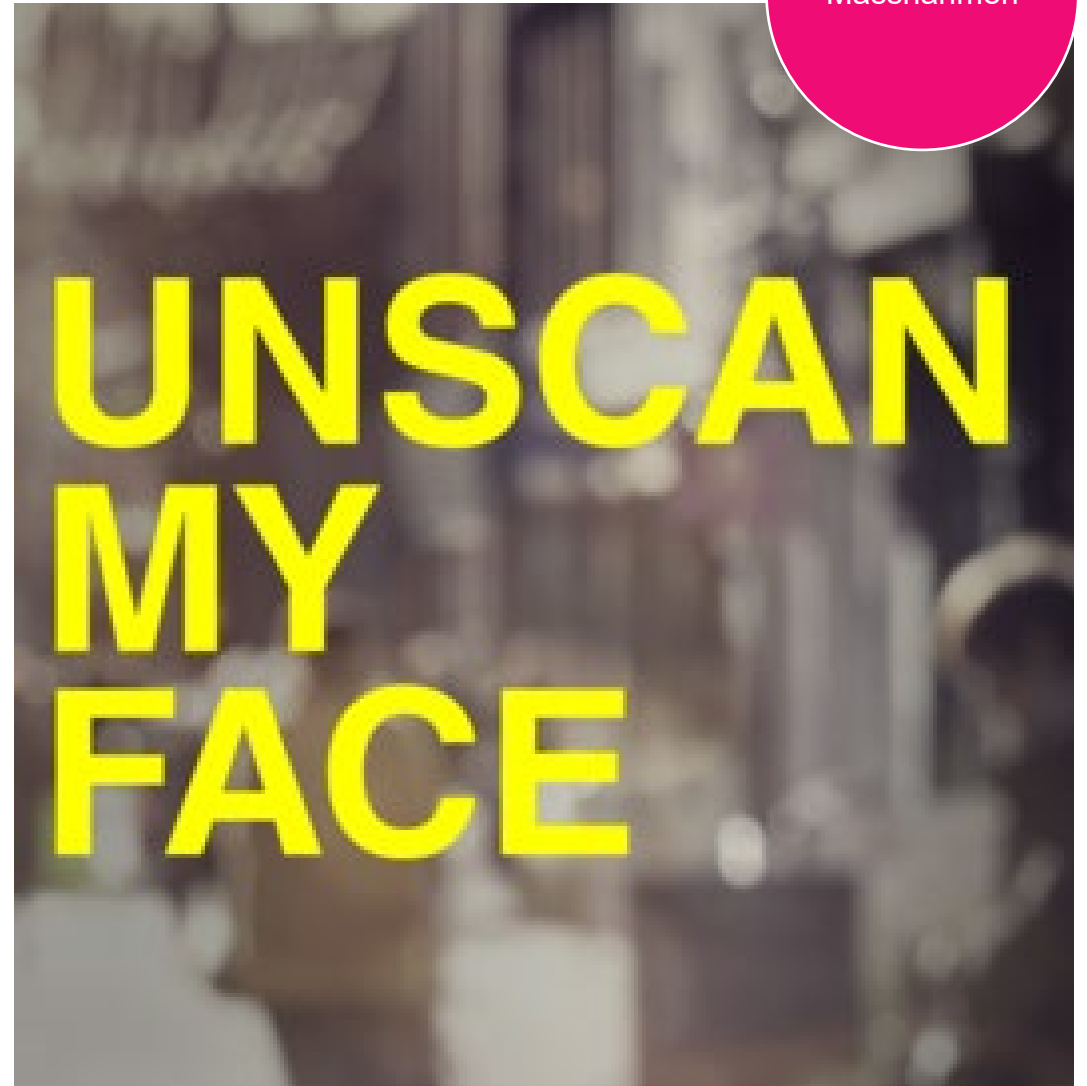
Gesichtserkennung ist weit verbreitet, auch in Europa  
Unscan my Face: Kampagne von Amnesty International



## MASSNAHMEN

- **Unscan my Face:**
  - Verbotsskampagne von Amnesty International

Massnahmen



# MASSNAHMEN

- **Unscan my Face:**
  - Verbotkampagne von Amnesty International
- **EU-AI-Act**
  - Unacceptable Risk & High Risk
  - *Some exceptions may be allowed for law enforcement purposes.*

## EU AI Act: first regulation on artificial intelligence

The use of artificial intelligence in the EU is regulated by the AI Act, the world's first comprehensive AI law. Find out how it protects you.

Published: 08-06-2023

Last updated: 19-02-2025 - 17:46

7 min read

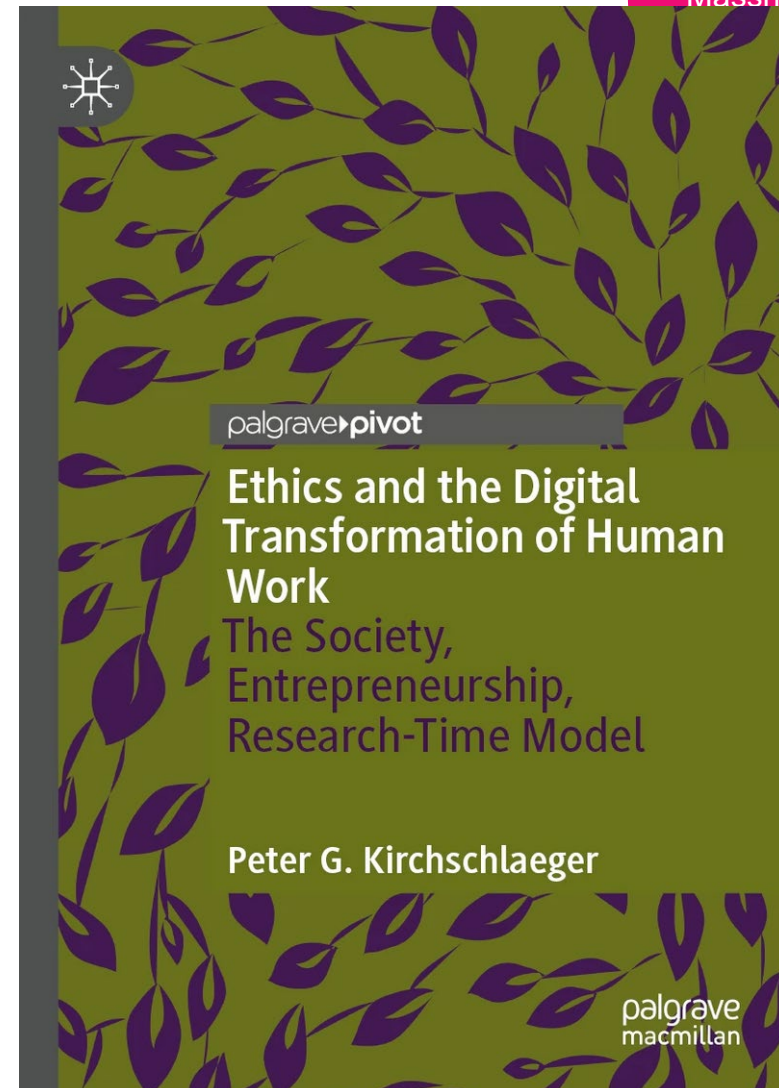
### Table of contents

- [AI regulation in Europe: the first comprehensive framework](#)
- [What Parliament wanted in AI legislation](#)
- [AI Act: different rules for different risk levels](#)
- [Transparency requirements](#)
- [Encouraging AI innovation and start-ups in Europe](#)
- [Implementation](#)
- [EU AI Act compliance timeline](#)
- [More on the EU's digital measures](#)

# MASSNAHMEN

- **Unscan my Face:**
  - Verbotskampagne von Amnesty International
- **EU-AI-Act**
  - Unacceptable Risk & High Risk
  - *Some exceptions may be allowed for law enforcement purposes.*
- **Peter G. Kirchschräger: SERT-Modell**
  - Society-, Entrepreneurship-, Research-Time

Massnahmen



# MASSNAHMEN

- **Unscan my Face:**
  - Verbotkampagne von Amnesty International
- **EU-AI-Act**
  - Unacceptable Risk & High Risk
  - *Some exceptions may be allowed for law enforcement purposes.*
- **Peter G. Kirchschräger: SERT-Modell**
  - Society-, Entrepreneurship-, Research-Time
- **AAAI.org**
  - fördert Forschung an und verantwortliche Verwendung von Künstlicher Intelligenz

Massnahmen

## AAAI Ethics and Plurality

### AAAI Code of Professional Ethics and Conduct

For inquiries about this code, please contact [aaaiethics@aaai.org](mailto:aaaiethics@aaai.org). Please see <https://aaai.org/Conferences/code-of-conduct.php> for the AAAI Code of Conduct for Events and Conferences.

#### Preamble

Computing Professionals, and in particular, AI professionals' actions change the world. To act responsibly, they should reflect upon the wider impacts of their work, consistently supporting the public good. This code (the "Code") is adapted from the Association for Computing Machinery ("ACM") [Code of Ethics](#) and Professional Conduct ("the "ACM Code") and expresses the conscience of the AI profession.

Gesichtserkennung ist weit verbreitet, auch in Europa  
**Unscan my Face:** Kampagne von Amnesty International

**Regulierung durch Gesetze**  
Unscan My Face, EU-AI-Act  
SERT-Modell, AAI

Infrastruktur  
Generation  
Bildung  
Einkommen  
KI-Kompetenz

Wer die Hardware kontrolliert, kontrolliert die  
Entwicklung Wer die Rohstoffe hat, kann die Technologie  
bauen

Ökonomische Ausbeutung  
benachteiligter Gruppen

