

Für Kinder geeignet? Künstliche Intelligenz und Kindermedien Potenziale und Risiken



Margret Albers
Projektmanagerin FDK
Administrator ECFA

Erfurt, 19. März 2025

UNICEF Policy Guidance on AI for Children

Veröffentlicht im November 2021

→ ein Jahr vor der Veröffentlichung von ChatGPT3

Kooperation zwischen UNICEF und der Regierung Finnlands

→ keine deutsche Beteiligung

→ bei deutschen Organisationen unbekannt

UNICEF Policy Guidance on AI for Children

Neun Leitlinien in Auszügen

1. Die Entwicklung und das Wohlergehen von Kindern fördern

→ Die Frage priorisieren, welchen Nutzen KI-Systeme für Kinder haben können, insbesondere in KI-Leitlinien und -Strategien.

2. Inklusion sicherstellen

→ Die sinnvolle Beteiligung von Kindern fördern, sowohl für KI-Richtlinien als auch im Planungs- und im Entwicklungsprozess.

UNICEF Policy Guidance on AI for Children

Neun Leitlinien in Auszügen

3. Gerechtigkeit und Nicht-Diskriminierung Gewährleisten

→ Datensätze so entwickeln, dass eine Vielfalt an Merkmalen von Kindern berücksichtigt werden.

4. Daten und Privatsphäre schützen

→ Einen verantwortungsvollen Umgang mit Daten für und über Kinder verfolgen.

5. Sicherheit für Kinder gewährleisten

→ Mechanismen zur Bewertung und kontinuierlichen Überwachung der Auswirkungen von KI Systemen auf Kinder in KI-Leitlinien und -Strategien implementieren.

UNICEF Policy Guidance on AI for Children

Neun Leitlinien in Auszügen

6. Für Transparenz, Erklärbarkeit und Verantwortlichkeit sorgen

→ KI-Systeme so transparent gestalten, dass Kinder und ihre Betreuungspersonen die Interaktion verstehen können.

7. Regierungen und Unternehmen mit Wissen über KI und Kinderrechte befähigen

→ Den Aufbau von Kapazitäten zu KI und Kinderrechten bei Politikern, Führungskräften und Entwickelnden von KI-Systemen sicherstellen.

UNICEF Policy Guidance on AI for Children

Neun Leitlinien in Auszügen

8. Kindern auf gegenwärtige und zukünftige Entwicklungen im Bereich KI vorbereiten

→ Weltweit formelle und informelle Bildungsprogramme entwickeln und aktualisieren, um technische und soziale Kompetenzen zu fördern, die für das Bestehen in einer Welt mit KI erforderlich sind - auch am künftigen Arbeitsplatz.

9. Ein förderliches Umfeld für kindgerechte KI schaffen

→ Bereitstellung von Finanzmitteln und Anreizen für kindgerechte KI-Politik und -Strategien.

Case Study



Somebuddy/Someturva

- Gegründet 2017
- Aktiv in Schweden und Finnland
- Somebuddy ermöglicht jungen wie erwachsenen Nutzern 24/7 Online-Mobbing und –Belästigung zu melden, Hilfestellung zu leisten und ggf. rechtliche Schritte einzuleiten.
- Nutzung von KI um die Bearbeitungszeit zu verkürzen, jedoch Beratung durch reale Personen (Psychologen, Anwälte, Sozialarbeiter)

The Alan Turing Institute, London

- Nationales Institut für Data Science und KI
- Laufendes Forschungsprojekt: Kinder und KI – Förderung von kindgerechten Ansätzen im Bereich KI
- Im Vorfeld der *Paris AI Action Summit* wurde am 04.02.2025 eine *Children's AI Summit* durchgeführt, an der sich mehr als 100 Kinder/ Jugendliche im Alter von 8-18 Jahren beteiligt haben.

Children's AI Summit



Video zur Summit auf YouTube

Der Pferdefuß...

Das **Children's Manifesto on the Future of AI** wurde in Paris vorgestellt
→ Keinerlei Erwähnung in der Berichterstattung über die Summit

Die Paris AI Action Summit endete mit einem **Statement on Inclusive and Sustainable Artificial Intelligence for People and the Planet**

- 60 Staaten haben diese Erklärung unterzeichnet, u.a. China und Indien
- USA und Großbritannien haben nicht unterzeichnet
- Konkurrenz & Konfrontation vs. Konvergenz & Zusammenarbeit

Der Pferdefuß...

In order to ensure that AI policies and systems serve humanity and are developed in an ethical way, governments, intergovernmental organizations, companies and advocacy groups have developed over **160 sets of AI principles**.

The promotion of human rights is central to most of these documents, which further converge around core themes including **privacy, accountability, safety and security, transparency and explainability, fairness and non-discrimination, human control of technology and professional responsibility**.

While there is growing consensus about what the principles require, far less is known about *how* to effectively apply them. **Even while the majority of national AI strategies mention human rights, very few seriously consider how AI systems actually impact those rights, and what can be done to address this.**

UNICEF Policy Guidance on AI for Children, S. 11



George McCaa, U.S. Bureau of Mines
Public domain, via Wikimedia Commons

Children are early adopters of technology. The Canaries in the Coal Mine as we have seen in Social Media, gaming and other carelessly developed, poorly regulated digital environments. The AI debate should start with the children not push them to the fringe

Baroness Beeban Kidron (Five Rights)
Regisseurin, Kinderrechtsaktivistin

Aus ihrer Rede bei: *AI at a Turning Point: How Can We Create Equitable AI Governance Futures?*
Queen Mary University London, 2. Nov. 2023, YouTube Video





UNICEF
Policy Guidance on AI for Children



The Children's Manifesto for the Future of AI

