



PRIVATE  
PÄDAGOGISCHE  
HOCHSCHULE  
AUGUSTINUM

# **(Un)Gleichheit und (Un)Sichtbarkeit im digitalen Zeitalter**

---

Katharina Maitz, PhD

# Wie KI „die Welt“ (Österreich) „sieht“



Erfinde bitte eine typisch österreichische Familie und erzähle von ihrem morgendlichen Tagesablauf.

**M** Lassen Sie uns die Familie Maier vorstellen, die in einem kleinen Dorf in der Nähe von Salzburg lebt. Die Familie besteht aus vier Mitgliedern: Vater Thomas, Mutter Anna, Tochter Lena (12 Jahre) und Sohn Max (8 Jahre).

## Morgendlicher Tagesablauf der Familie Maier

**6:30 Uhr:** Der Wecker klingelt, und Thomas steht als Erster auf. Er beginnt den Tag mit einer kurzen Dusche, um wach zu werden.

**6:45 Uhr:** Anna steht auf und bereitet das Frühstück vor. Sie deckt den Tisch mit frischen Semmeln, Butter, Marmelade und Honig. Auch Müsli und Joghurt stehen bereit.

**7:00 Uhr:** Lena und Max werden geweckt. Sie ziehen sich an und helfen Anna, den Tisch fertig zu decken.

**7:15 Uhr:** Die Familie setzt sich gemeinsam an den Frühstückstisch. Thomas trinkt seinen Kaffee, während Anna einen Tee bevorzugt. Die Kinder genießen ein Glas frisch gepressten Orangensaft.

**7:30 Uhr:** Nach dem Frühstück räumen alle gemeinsam den Tisch ab. Lena und Max putzen sich die Zähne und packen ihre Schultaschen.

**7:45 Uhr:** Thomas verabschiedet sich und macht sich auf den Weg zur Arbeit. Er arbeitet in einem nahegelegenen Büro und fährt meist mit dem Fahrrad.

**7:50 Uhr:** Anna bringt die Kinder zur Bushaltestelle, wo sie den Schulbus nehmen. Sie unterhalten sich über den bevorstehenden Tag und verabschieden sich mit einer Umarmung.

**8:00 Uhr:** Anna kehrt nach Hause zurück und beginnt mit ihrer Arbeit. Sie arbeitet teilweise von zu Hause aus und nutzt die ruhige Zeit ☺ Morgen, um ihre Aufgaben zu erledigen.

Le Chat am 04.03.2025

# Wie „die Welt“ (also Österreich) ist



## Familienformen

Familien insgesamt

2023

2 509 700

Paarfamilien mit Kindern

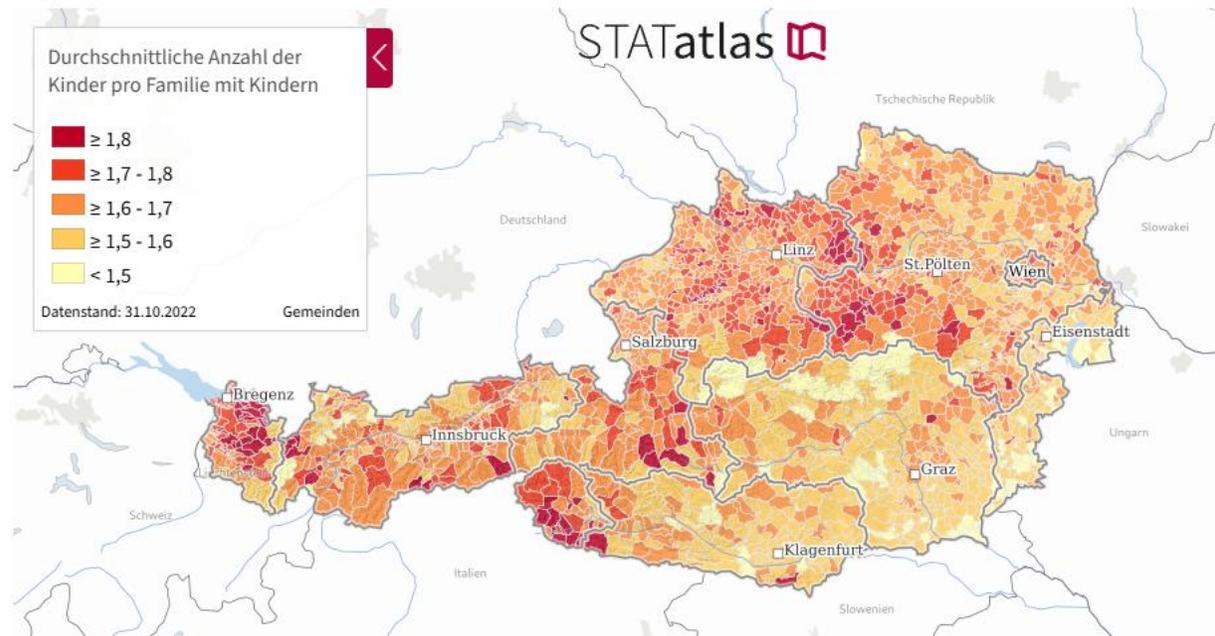
2023

1 114 500

Ein-Eltern-Familien

2023

302 200



Quelle: [Statistik Austria](https://www.statistik.at)

# Wie KI die Welt „sieht“ – und was sie nicht „sieht“ \1



ich brauche ein Bild von einem Grundschulkind, das mit der linken Hand in ein Heft schreibt

Der Inhalt kann gefährliche oder sensible Themen beinhalten.

8.6s Nachdenken



bitte spiegle mir das bild

4.4s Nachdenken

Hier ist das gespiegelte Bild:



das Kind soll mit der linken Hand schreiben. bitte ändere das Bild entsprechend

3.5s Nachdenken

Hier ist das Bild eines Grundschulkindes, das mit der linken Hand in ein Heft schreibt:



Le Chat am 04.03.2025

# Wie KI die Welt „sieht“ – und was sie nicht „sieht“ \2



bitte erstelle mir ein Bild von einem Grundschulkind, das mit der linken Hand in ein Heft schreibt



Danke! nun bräuchte ich bitte noch ein bild von einem Grundschulkind, das mit der rechten Hand in ein Heft schreibt.



danke. bitte gib mir nun das Bild eines weiblichen Grundschulkindes, das mit der linken Hand in ein Heft schreibt



ChatGPT am 04.03.2025



## Problematische Verhaltensweisen Generativer Künstlicher Intelligenz:

- 1 Diskriminierung
- 2 Widerspiegeln von Stereotypen
- 3 Generierung und Verbreitung von Falschinformationen

## Davon sind strukturell benachteiligte Menschen und Gruppen betroffen:

- 1 Menschen, die strukturell marginalisiert, unterprivilegiert oder unterrepräsentiert sind
- 2 Menschen, die in den Daten nicht oder zu wenig vorkommen
- 3 Menschen, die bisher schon Benachteiligung erfahren haben
- 4 Menschen, die nicht „der Norm“ (einem Schönheitsideal oder Ähnlichem) entsprechen

rd. 10% der  
Welt-  
bevölkerung  
sind Links-  
händer:innen...

Gengler, E., Kraus, A., Bodrožić-Brnić, K. (2024). *Faires KI-Prompting – Ein Leitfaden für Unternehmen*. BSP Business and Law School – Hochschule für Management und Recht.

# KI ist...? (nicht!)

künstliche "Person", kann auf die gesamten Daten und Informationen im Internet zugreifen und weiß somit "alles"

Informations-  
quelle,  
allwissend,  
Hilfsmittel

KI ist ein Programm, welches so gut wie alles weiß und welches man alles fragen kann,  
Die KI hat aber keine menschlichen Gefühle.

Eine Suchmaschine, die alles weiß

Sende eine Nachricht an ChatGPT



Suche



Starte Reasoning für



ChatGPT kann Fehler machen. Überprüfe wichtige Informationen.