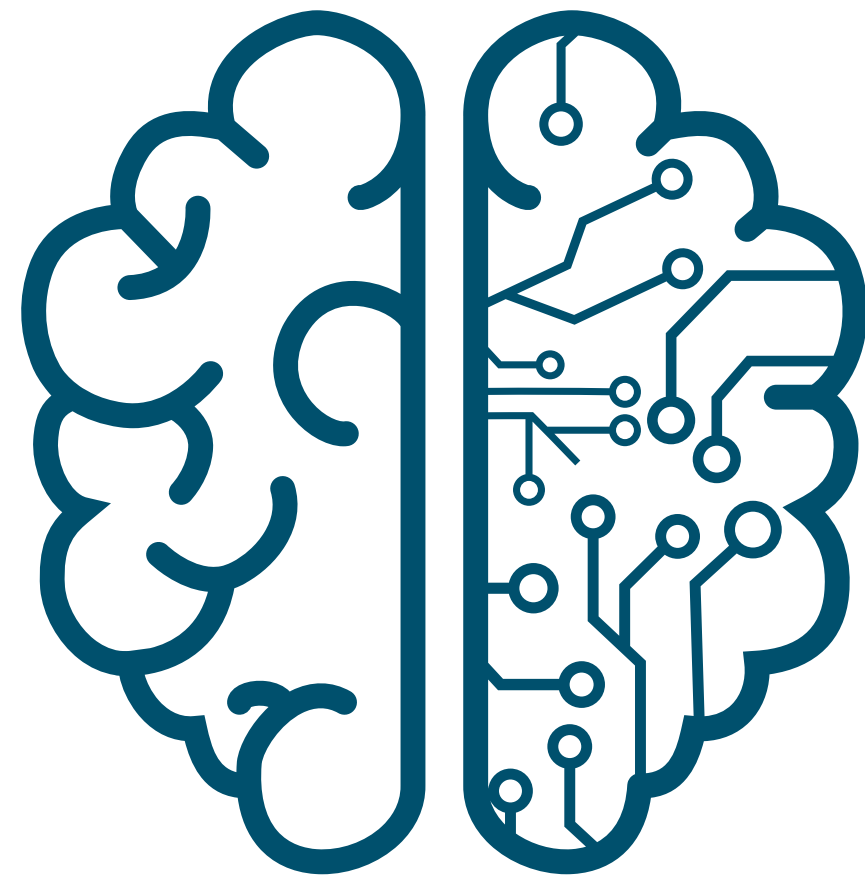
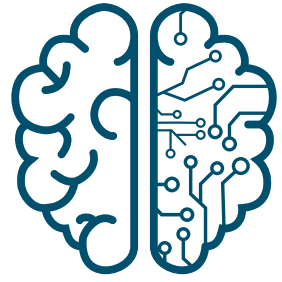


Künstliche Intelligenz



besser:
artificial
intelligence

Miteinander zocken -
aber wie?



DSGVO - wo kein
Kläger, da kein Richter?

Prompten wir in Zukunft
nur noch?



Die Antwort:
Smarte Jugendarbeit!

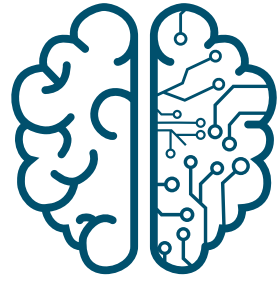


Fachbereich Smarte Jugendarbeit

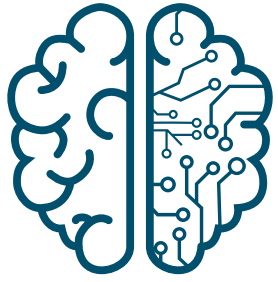
Tanja Brock
Fachreferentin

Sascha Rusch,
Bildungsreferent





**Welche persönlichen Erfahrungen
habt ihr mit "KI"?**

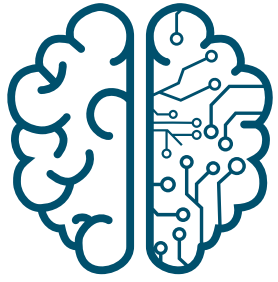


Begriff KI/AI

- Künstliche Intelligenz (KI) von Artificial Intelligence (AI)
 - imitiert neuronale Netzwerke des menschlichen Gehirns
- sie hat weder Verstand noch logisches Denken!



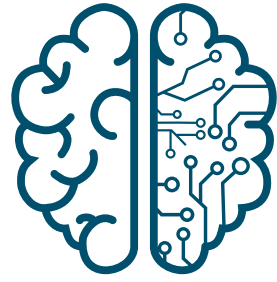
Podcast Hotel Matze vom 2. Juli 2025



Geschichte der generativen KI



- 1940er: Beginn maschinelles Lernen,
Theorie der Künstlichen Neuronalen Netzwerke
(Bsp.: 1970er Algorithmus zur Berechnung für Mondlandung)
- seit 2010: KI Boom durch u.a. durch mehr Rechenleistung
- Nov 2022: Veröffentlichung von ChatGPT - "KI - Revolution"



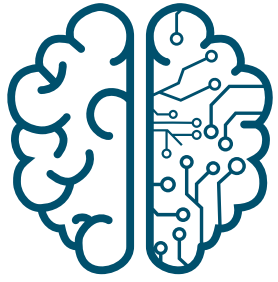
Grundlagen

generative KI: erzeugt neue Ergebnisse

KI-Training

mit Daten (Texte, Bilder, etc.) -
Auswahl durch KI-Unternehmen





Grundlagen

- Prompt:

Die Beauftragung der KI

Zum Beispiel: „Erkläre Deep Learning in einfachen Worten.“

- Halluzination:

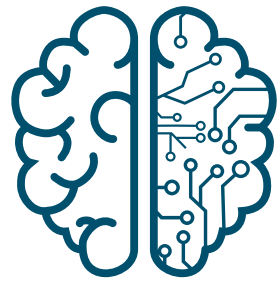
Die KI denkt sich etwas aus

- Token:

Die kleinste Einheit in die KI z.B. Texte "zerlegt"

– ein Wort, ein Wortteil oder ein Satzzeichen





Text & Bild

- Text: zusammenfassen, übersetzen, verfassen, programmieren, recherchieren

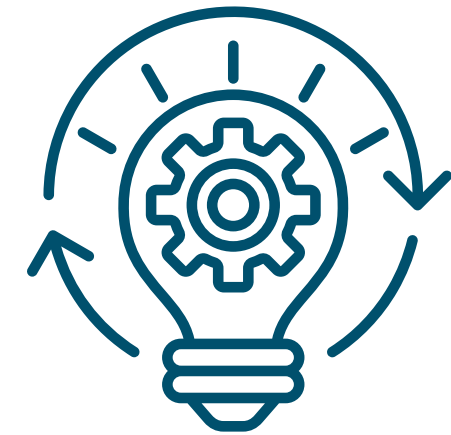
Beispiele: duck.ai

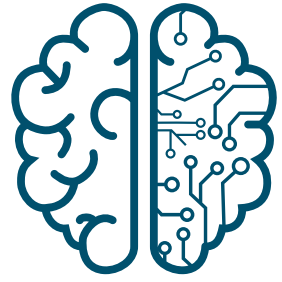
claude (Anmeldung) , Imarena, perplexity (USA)

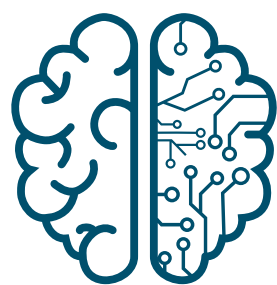
- Bild: Bilder generieren, bearbeiten, erweitern, dreidimensional machen

Beispiele: kibilder.de (3 Bilder am Tag),

nur mit Anmeldung: canva (AUS), Neuroflash







Audio & Video

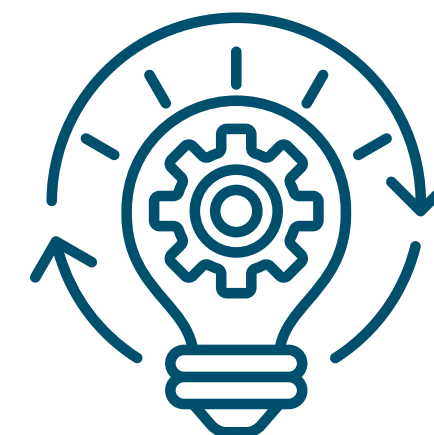
- Audio: Stimmen/ Menschen immitieren, Musik produzieren, Podcastproduktion

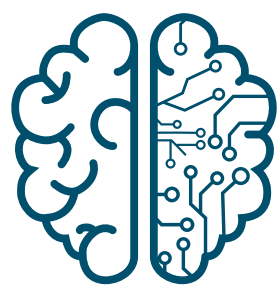
Beispiele: audiozutext.de,

[notebookLM \(Google\)](https://notebookLM.google.com), [freereadtext.com \(USA\)](https://freereadtext.com)

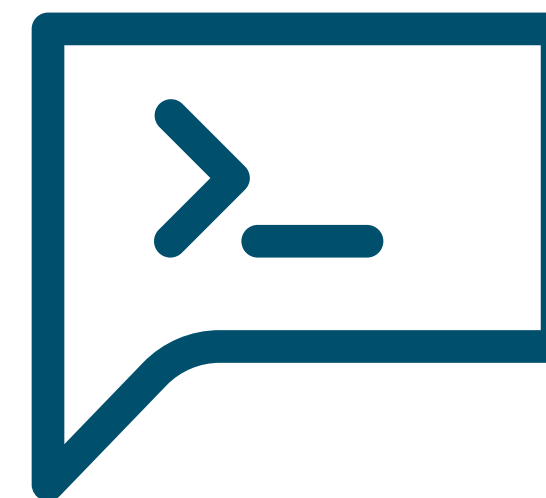
- Video: Videos aus Bildern oder Text produzieren

eher keine kostenfreien Tools, immer mit Anmeldung

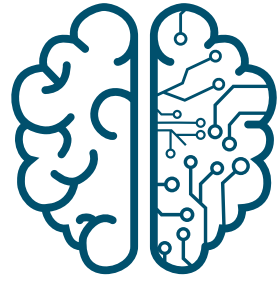




Tipps für gute Prompts

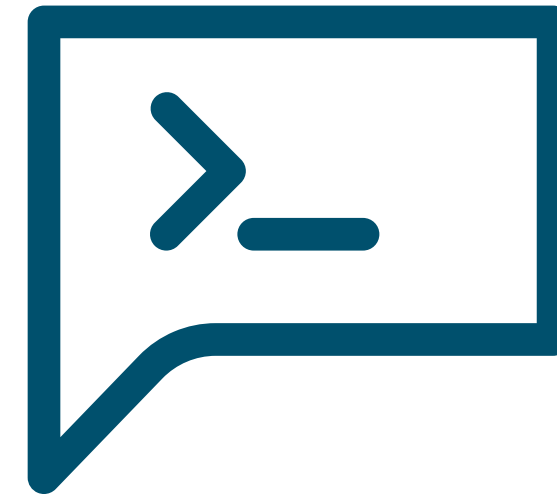


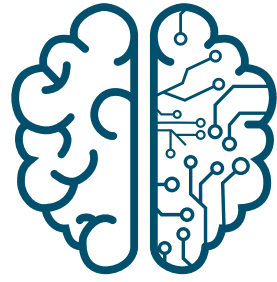
Kontext	wichtige Hintergrundinformationen
Leitlinien	Definiert, WIE die Aufgabe erledigt werden soll
Aufgabe & Ziel	Beschreibt WAS zu tun ist und WOZU
Rolle	Weist eine passende Expertise zu
Output	Legt Format, Stil und Umfang des Ergebnisses fest



Tipps für gute Prompts

- klar und präzise formulieren
- spezifisch statt allgemein
- offene Fragestellung
- schrittweise vertiefen
- ein Thema pro Chat





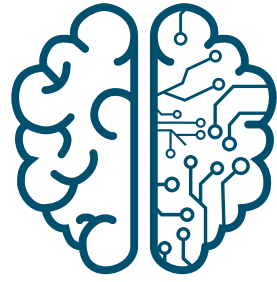
Jetzt seid ihr dran!

Nutzt die Tipps und promptet los!

mögliche Ideen:

- Projektideen für Winterferienaktivität
- Ideen für einen niedrighschwelligen Gesprächseinstieg zur Perspektive nach der Schule
- Flyertext erstellen



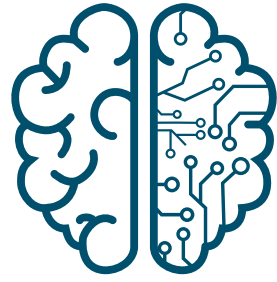


Effizienz vs Innovation



“Stelle dir bei jedem KI-Update nicht die Frage „Was wird schneller?“, sondern „Was wird neu möglich?“, denn das ist oft der Unterschied zwischen Prozessoptimierung und Innovation.“

[KI - Newsletter von Jens Polomski](#)



Assistenz- vs Delegationstechnik

Gestaltung durch den Nutzer

VS

fällt selbst Entscheidungen, verändert sich selbst

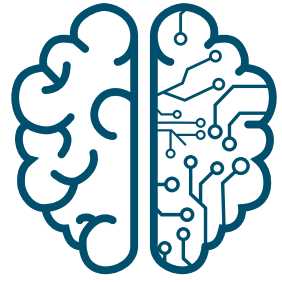
moderierter Spezifikationsdialog:

Was darf die Technik, was darf sie nicht?

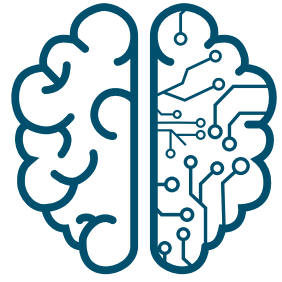
statt KI - künstliche Nachbildung

Forum Soziale Technikgestaltung

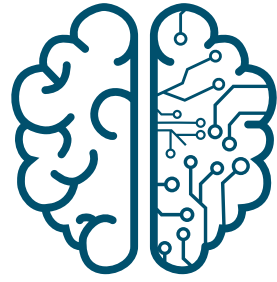




Shi Heng Yi im podcast Hotel
Matze Januar 2026



Wo überall ist AI drin?



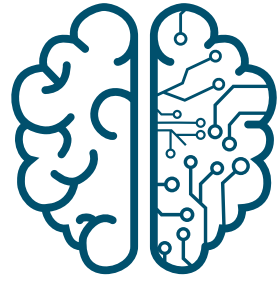
AI im Arbeitskontext



AI und die Adressat*innen

AI-Nutzung im Team

AI-Regelungen des Trägers



Datenschutz & Medienkompetenz

- Datensammlung zum weiteren Training
- Server in den USA - andere Datenschutzregelungen
- Digitale Souveränität
- datenarm agieren - Beispiel Fallarbeit
- Open Source
- Antworten überprüfen
- Information der Betroffenen über Datennutzung und -speicherung





Kritisches



soziale Auswirkungen

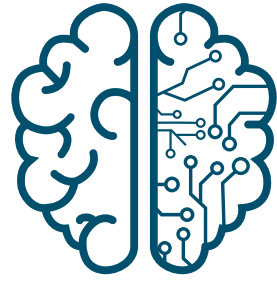
Bias

**Nachhaltigkeit
Energie & Wasser**

globale Akteure

Sprache

Deep Fakes



Positives / Perspektive / Ideen

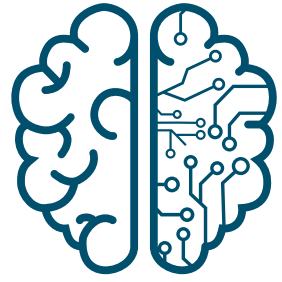


große Datenmengen

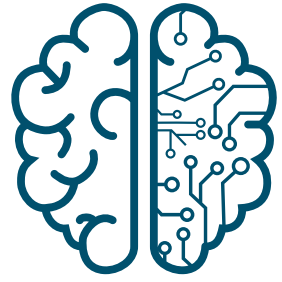
Vernetzung / Arbeitsabläufe

Therapie

Verschwörungsmythen



Talk ohne Gast zum Thema AI



Mögliche Einsätze von AI in der eigenen Arbeit?



Podcast



Glossar



Vertiefen & Erkunden

WAS IST SMARTE JUGENDARBEIT?



Tools, Förderung & mehr



Ideen für die Praxis



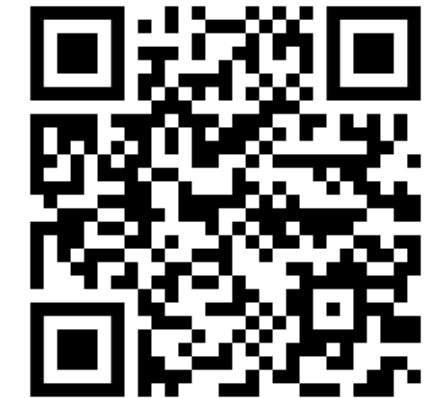
Wer macht was?



unter: smarte-jugendarbeit.info

SLJ für Fachkräfte der Jugendarbeit

<https://saechsische-landjugend.de/fachkraefte/>



Prompting: KI-Tools effizient beauftragen / 19.03.2026

Teilnahmebeitrag: 15€ / für Mitglieder der SLJ 10€ - Anmeldung

Jugendarbeit in Zeiten rasanter digitaler Entwicklungen / 06.05.2026

Wie kann ein Konzept Smarter Jugendarbeit in Eurer Praxis aussehen?

Wie ist Eure individuelle Haltung zum großen Themenfeld Digitalisierung?

kostenfrei - Anmeldung

Kontakt

Tanja Brock, Fachreferentin

tanja.brock@saechsische-landjugend.de

Mobil: 0151 54892653

Sascha Rusch, Bildungsreferent

sascha.rusch@saechsische-landjugend.de

Mobil: 0151 54892859

