

— KI: Zukunft gestalten — Bedeutung für Arbeit&uns

VAS Arbeitsagogik · 2024-11-15 · Marcel Waldvogel · DNIP.ch

Reality Check



Karl Sharro

@KarlreMarks



Humans doing the hard jobs on minimum wage while the robots write poetry and paint is not the future I wanted

8:34 AM · May 15, 2023 · **3.8M** Views

36.4K Retweets

861 Quotes

122.7K Likes

2,519 Bookmarks



KI: Zukunft gestalten

Praktisches

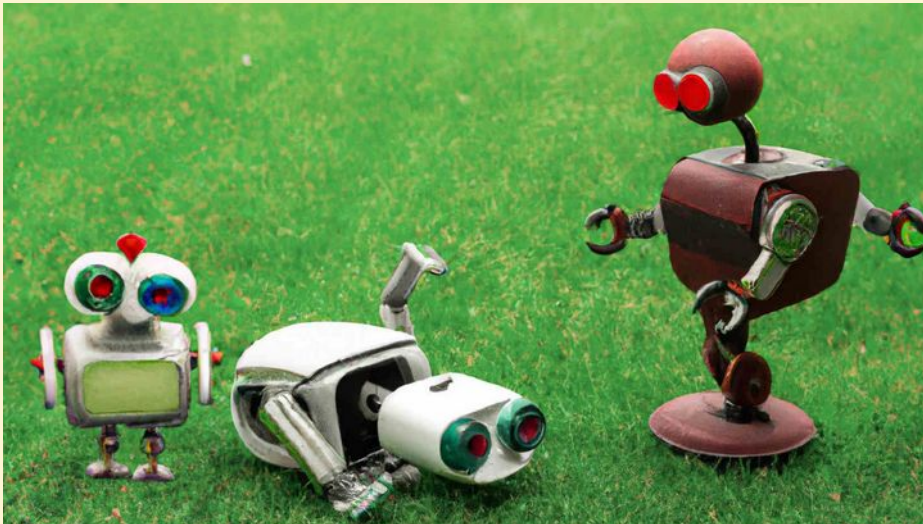
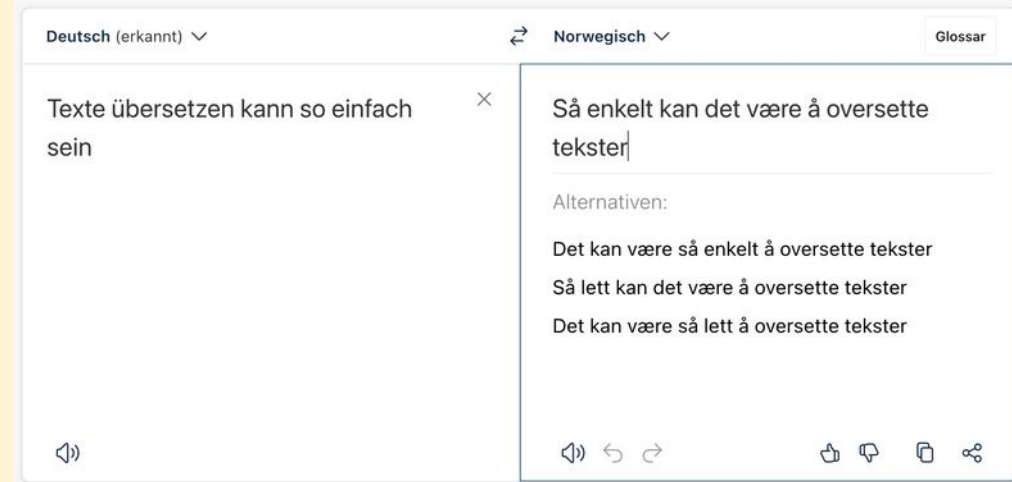
KI jetzt

KI in 2-3 Jahren

KI in der Zukunft



The Good



The Bad

Sign in
Support the Guardian
Fund independent journalism with €5 per month
[Support us](#) →

The Guardian

News Opinion Sport Culture Lifestyle

World ▶ Europe US Americas Asia Australia Middle East Africa Inequality

Artificial intelligence (AI)

This article is more than 1 month old

Robots say they have no plans to steal jobs or rebel against humans

Humanoid robots speak - with some awkward pauses - in 'world first' press conference at Geneva AI summit



The nine humanoid robots were gathered at the UN's AI for Good conference in Switzerland. Photograph: Johannes Simon/Getty Images for Aidan Meller

Donna Ferguson


IFA KÜNSTLICHE INTELLIGENZ ENERGIE E-HEALTH WINDOWS LINUX & OPEN SOURCE

PODCASTS

KI und die Zukunft der Menschheit: Kommt technologische Singularität?

KI-Methoden entwickeln sich rasant. Doch wo führt uns diese Entwicklung?
Tobias Lauterbach.

Lesezeit: 8 Min. In Pocket speichern



(Bild: Erstellt mit Midjourney durch Tobias Lauterbach)

05.09.2023 06:34 Uhr
Von Tobias Lauterbach

aus der taz | veranstaltungen | fragen & hilfe

taz THEMEN POLITIK ÖKO GESELLSCHAFT KULTUR SPORT BERLIN NORD WAHRHEIT

abonnieren unterstützen kaufen

suchen ...



ChatGPT löst Bildungskrise aus

Hausaufgaben aus der Maschine

Schüler überlassen das Schreiben ganzer Aufsätze einer künstlichen Intelligenz. Kritiker fürchten, dass der Persönlichkeitsentwicklung dadurch etwas Zentrales verlorenght. Stimmt das?

Ein Artikel von
Philipp Brandstädter
18.3.2023, 18:54 Uhr

<https://www.theguardian.com/technology/2023/jul/08/robots-say-no-plans-steal-jobs-rebel-against-humans>

<https://www.heise.de/-9241507> <https://taz.de/ChatGPT-loest-Bildungskrise-aus/!5920652&/>

The Ugly

Sign in
Support the Guardian
Fund independent journalism with €5 per month
Support us →

The Guardian

News Opinion Sport Culture Lifestyle

World ▶ Europe US Americas Asia Australia Middle East Africa Inequality More

New Zealand
Supermarket AI meal planner app suggests recipe that would create chlorine gas

Pak 'n' Save's Savey Meal-bot cheerfully created unappealing recipes when customers experimented with non-grocery household items



An app launched by a New Zealand supermarket that produces AI-generated recipes for leftovers has recommended cooks try 'bleach-infused rice surprise' among other things. Photograph: Jacobs Stock Photography Ltd/Getty Images

Tess McClure in Auckland

heise online heise + Gratis testen Anmelden Suchen

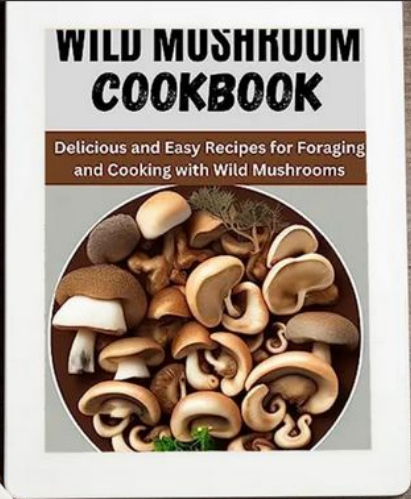
IT Wissen Mobiles Security Developer Entertainment Netzpolitik Wirtschaft Journal Newsticker Foren

TOPTHEMEN:
IFA KÜNSTLICHE INTELLIGENZ ENERGIE E-HEALTH WINDOWS LINUX & OPEN SOURCE
PODCASTS

"Völlig unverantwortlich": KI-generierte Pilzratgeber bei Amazon angeboten

Auf Amazon wurden mehrere englischsprachige Pilzratgeber gesperrt, die offenbar aus einem KI-Textgenerator stammen. Die Tipps waren teilweise lebensgefährlich.

Lesezeit: 2 Min. In Pocket speichern 76



WILD MUSHROOM COOKBOOK
Delicious and Easy Recipes for Foraging and Cooking with Wild Mushrooms

(Bild: Evgeny Atamanenko/Shutterstock.com/heise online)

Der universelle Praktikant

“This first round of primitive AI agents like ChatGPT and Dalle are best thought of as **universal interns**. It appears that the millions of people [...] are using these AIs to do the kinds of things they would do if they had a personal intern: write a rough draft, suggest code, summarize the research, review the talk, brainstorm ideas, make a mood board, suggest a headline, and so on.

As interns, their work has to be checked and reviewed. And then made better. It is already embarrassing to release the work of the AI interns as is. You can tell, and we'll get better at telling. Since the generative AIs have been trained on **the entirety of human work — most of it mediocre —** it produces “wisdom of the crowd”-like results. They may hit the mark but only because they are average.”

Statistik

Beschreibung
Korrelation
Regression
Extrapolation

Data Mining

Ausreisser
Clustering
Klassifikation
Korrelation

Automated Decision Making

ML + automatische Aktion

Machine Learning

Gruppierung
Wiedererkennung
Keine Kausalität
Keine Modelle

Generative KI

Muster
Verführerisch
Keine Planung
Konfabulation

World model – Weltverständnis

Oliver pflückt am Freitag 44 Kiwis. Am Samstag pflückt er dann 58 Kiwis. Am Sonntag pflückt er doppelt so viele Kiwis wie am Freitag. Wie viele Kiwis hat Oliver?

Oliver pflückt am Freitag 44 Kiwis. Am Samstag pflückt er dann 58 Kiwis. Am Sonntag pflückt er doppelt so viele Kiwis wie am Freitag, **aber fünf davon waren etwas kleiner als der Durchschnitt**. Wie viele Kiwis hat Oliver?

KI: Zukunft gestalten

Praktisches

KI jetzt

KI in 2-3 Jahren

KI in der Zukunft



Arbeitswelt und KI: Heute

- Übersetzung
- Sekretariat
 - Ablage/Suchen
 - Zusammenfassung
 - «Ins Reine Schreiben»
- Marketing/Werbegrafik
- Sprecher



- Was sind eure Erwartungen?
- Was sind eure Befürchtungen?

KI: Zukunft gestalten

Praktisches

KI jetzt

KI in 2-3 Jahren

KI in der Zukunft



Arbeitswelt und KI: In 2-3 Jahren

- Filme
- «PDA»
- Freund/Freundin
- Autonomes Fahren
- Personalisiertes Lernen

Für betreute Personen:

- Was wird wegfallen? Reduzieren?
- Was wird einfacher? Schwieriger?

Für betreute Personen:

- Was bedeutet das für diese?
- Was muss geändert werden?

KI: Zukunft gestalten

Praktisches

KI jetzt

KI in 2-3 Jahren

KI in der Zukunft



- Brain-Computer-Interface
 - Schlaganfall
- Retro-Trends
 - Handgemacht
- Freizeit pur
 - BGE
- Überwachung
 - Sozialkreditsystem

🕒 July 30, 2024

Using the term 'artificial intelligence' in product descriptions reduces purchase intentions

👤 By Eric Hollenbeck, Carson College of Business



- Politische Schritte?

Weiterführendes Material

- <https://marcel-waldvogel.ch/ki>
Meine Überblickeseite
- Michael Seemann:
[Künstliche Intelligenz, Large Language Models, ChatGPT und die Arbeitswelt der Zukunft](#), September 2023.

Guter Überblick (101 Seiten)
- Carl Benedikt Frey, Michael Osborne:
[Generative AI and the Future of Work: A Reappraisal](#), 2023.
- AlgorithmWatch CH: [Künstliche Intelligenz verändert die Arbeitswelt – was macht die Schweiz?](#), 2024.
Politik, Risiken und Mitwirkungsrechte.
- Bianca Kastl: [Die zivilgesellschaftliche Sicht auf die Verwaltungsdigitalisierung ... und KI](#), 2024.
- Ralf Kölbel: [So verändert KI die Arbeitswelt](#), Tagesschau (D), 2023.
Der Automatisierungs-Risiko-Index
- Isabel Meraner: [KI in der Arbeitswelt \(Teil 1\): Wie verändern sich Berufe und Tätigkeiten?](#), KV, 2024.
- Matthias Zehnder: [Der Eliza-Effekt: Warum wir auf Computer reinfallen](#), 2024.
- Timnit Gebru, Émile P. Torres: [The TESCREAL Bundle](#), 2024.
Das Weltbild der BigTech-KI-Chefs.
- Michael Kennedy, Isobel Cockerell: [I'm a neurology ICU nurse. The creep of AI in our hospitals terrifies me](#), 2024.
Überwachungsgesellschaft am Arbeitsplatz.