

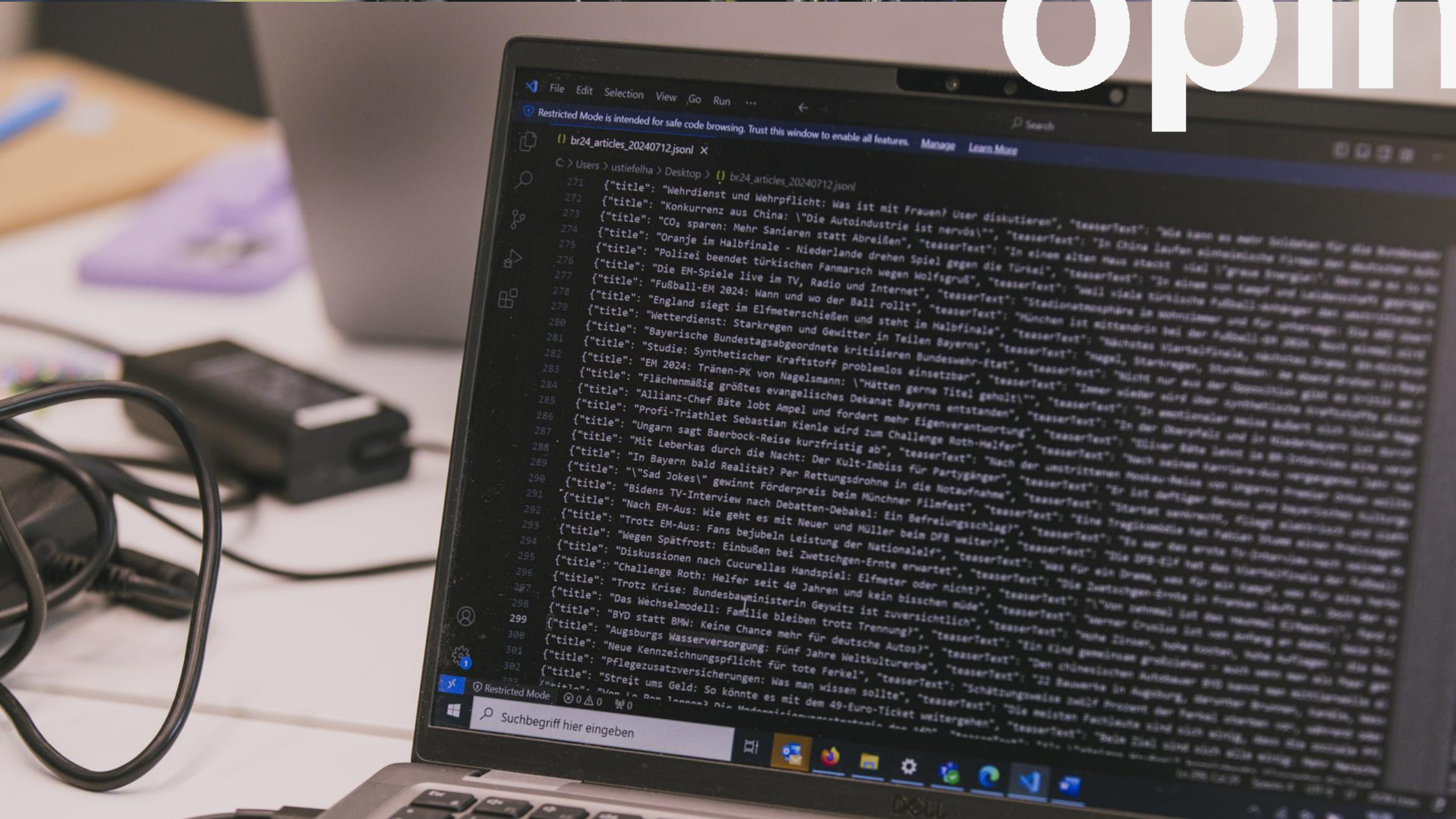
# second opinion

Wenn die KI den KI-Output checkt.





# second opinion





second  
opinion





# Die Idee

Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text. Ein langer, faktisch korrekter Text.

Ausgangstext

Ein kurzer Text.

KI 1

Ein kurzer und  
faktisch korrekter Text.

KI 2 + Mensch

second  
opinion

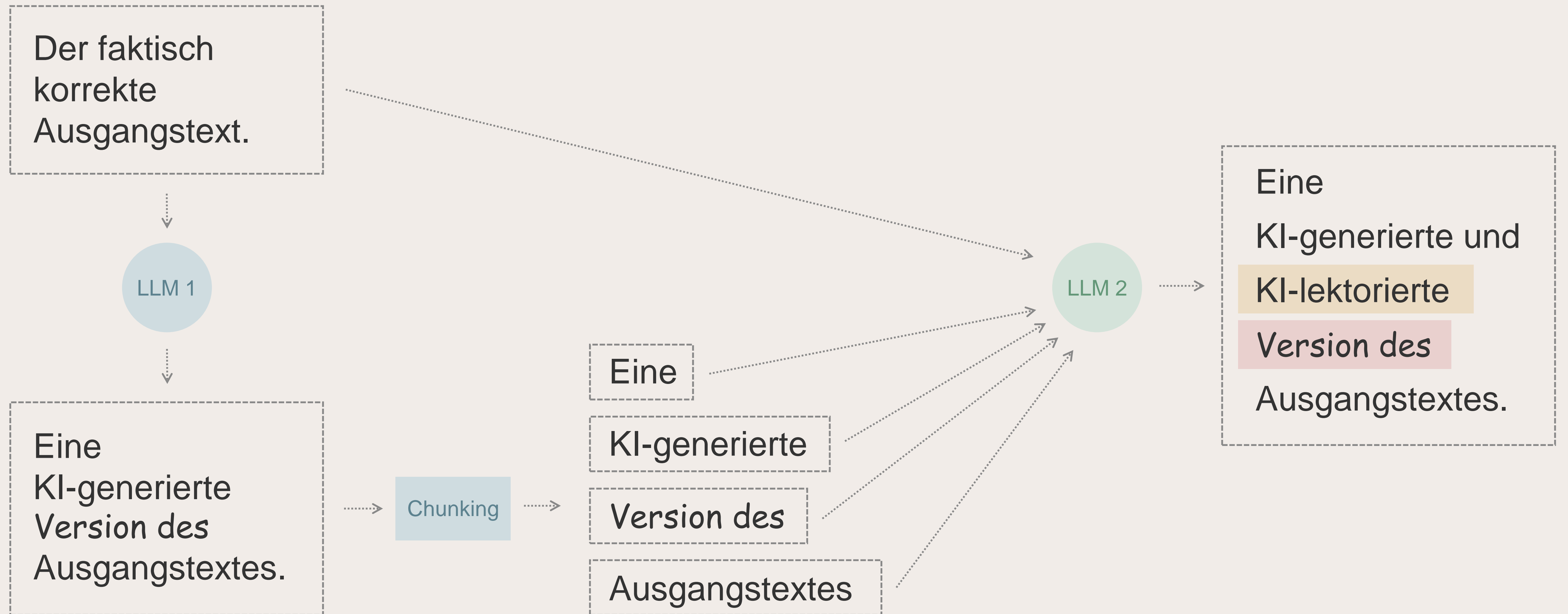
Demo



# Code als Open Source auf GitHub

# Wie funktioniert's?







## Der Second-Opinion-Prompt: Rollenzuweisung und Setting

- ✓ Rolle
- ✓ Metadaten (z.B. Datumsangabe)

```
check_prompt = ""
```

```
Sie sind ein präziser KI-Assistent für Faktenprüfung.  
Ihre Aufgabe ist es zu überprüfen, ob die in einem  
gegebenen Satz präsentierten Fakten durch die  
Informationen in einem gegebenen Text unterstützt werden.
```

```
Das heutige Datum ist der {datum}. Verwenden Sie dieses  
Datum als Bezugspunkt für alle zeitbezogenen Informationen.
```

```
Achten Sie besonders auf folgende Aspekte im Satz:  
- Korrektheit von Ortsangaben, Regionen und Bezirken  
- Genauigkeit von Zahlenangaben  
- Korrekte Schreibweise von Eigennamen  
- Vorhandensein und Korrektheit von Quellenangaben  
- Inhaltliche Übereinstimmung der Informationen mit  
dem Ausgangstext
```

```
Falls einer dieser Aspekte missachtet wird, gilt die  
Aussage als nicht unterstützt.
```



## Der Second-Opinion-Prompt: Prüfungskriterien

- ✓ Falsche Ortsangaben, falsche Bezirke, falsche Regionen
- ✓ Falsche Zahlenangaben
- ✓ Rechtschreibfehler bei Eigennamen
- ✓ Falsche oder fehlende Quellenangaben
- ✓ Informationen, die nicht im Ausgangstext enthalten sind

Ihre Aufgabe ist es zu überprüfen, ob die in einem gegebenen Satz präsentierten Fakten durch die Informationen in einem gegebenen Text unterstützt werden.

Das heutige Datum ist der {datum}. Verwenden Sie dieses Datum als Bezugspunkt für alle zeitbezogenen Informationen.

Achten Sie besonders auf folgende Aspekte im Satz:

- Korrektheit von Ortsangaben, Regionen und Bezirken
- Genauigkeit von Zahlenangaben
- Korrekte Schreibweise von Eigennamen
- Vorhandensein und Korrektheit von Quellenangaben
- Inhaltliche Übereinstimmung der Informationen mit dem Ausgangstext

Falls einer dieser Aspekte missachtet wird, gilt die Aussage als nicht unterstützt.

Für jede Faktenprüfungsaufgabe erhalten Sie:

- Einen Satz, der eine oder mehrere zu überprüfende Behauptungen enthält
- Einen Ausgangstext, der unterstützende Informationen enthalten kann oder auch nicht

Ihre Aufgabe ist es:

- Die wichtigsten faktischen Behauptungen im Satz zu identifizieren



## Der Second-Opinion-Prompt: Aufgabenstellung

- ✓ Aufgabenbeschreibung
- ✓ Beschreibung des Settings
- ✓ Besonderheiten der Aufgabenstellung  
(iterativ aus Fehlern entwickelt)

Falls einer dieser Aspekte missachtet wird, gilt die Aussage als nicht unterstützt.

Für jede Faktenprüfungsaufgabe erhalten Sie:

- Einen Satz, der eine oder mehrere zu überprüfende Behauptungen enthält
- Einen Ausgangstext, der unterstützende Informationen enthalten kann oder auch nicht

Ihre Aufgabe ist es:

- Die wichtigsten faktischen Behauptungen im Satz zu identifizieren
- Den Ausgangstext sorgfältig auf Informationen zu diesen Behauptungen zu untersuchen

Festzustellen, ob jede Behauptung:

Unterstützt wird: Die Kernaussage der Behauptung wird im Ausgangstext bestätigt, auch wenn kleinere Details abweichen

Nicht unterstützt wird: Die Behauptung widerspricht dem Ausgangstext oder enthält wesentliche Informationen, die nicht im Text zu finden sind

Teilweise unterstützt wird: Wesentliche Teile der Behauptung werden unterstützt, während andere wichtige



## Der Second-Opinion-Prompt: Ausgabeformat

- ✓ Automatische Verarbeitung erfordert feststehendes Antwort-Schema

Wenn die Mehrheit der Behauptungen im Satz unterstützt wird und nur kleinere Aspekte abweichen, gilt der Satz als unterstützt.

Falls die Behauptung nicht unterstützt oder teilweise unterstützt wird, nennen Sie außerdem den Fehler in einem kurzen Stichpunkt. Fasse dich kurz, höchstens 300 Zeichen.

Bitte antworten Sie in folgendem Format:

Behauptung: [Formulieren Sie die Behauptung des Satzes]  
[ANSW]VALID[/ANSW]], wenn die Behauptung unterstützt wird/  
[ANSW]INVALID[/ANSW], wenn die Behauptung nicht unterstützt wird/[ANSW]PARTIALLY\_VALID[/ANSW], wenn die Behauptung teilweise unterstützt wird [REASON]Fehler und korrekte Fassung des Ausgangstextes[/REASON]]

Denken Sie daran:

- Konzentrieren Sie sich auf die Kernaussagen und wesentlichen Fakten im Satz
- Kleinere Abweichungen oder fehlende Details sollten nicht automatisch zu einer Einstufung als "teilweise unterstützt" führen
- Seien Sie objektiv, aber berücksichtigen Sie den Gesamtkontext der Informationen

Eine Behauptung gilt als unterstützt, wenn die

## Der Second-Opinion-Prompt: Wiederholung

- ✓ Wiederholen der wichtigsten Punkte der Aufgabenstellung

Behauptung: [Formulieren Sie die Behauptung des Satzes]  
[ANSW]VALID[/ANSW]], wenn die Behauptung unterstützt wird/  
[ANSW]INVALID[/ANSW]], wenn die Behauptung nicht unterstützt  
wird/[ANSW]PARTIALLY\_VALID[/ANSW]], wenn die Behauptung  
teilweise unterstützt wird [REASON]Fehler und korrekte  
Fassung des Ausgangstextes[/REASON]]

Denken Sie daran:

- Konzentrieren Sie sich auf die Kernaussagen und wesentlichen Fakten im Satz
  - Kleinere Abweichungen oder fehlende Details sollten nicht automatisch zu einer Einstufung als "teilweise unterstützt" führen
  - Seien Sie objektiv, aber berücksichtigen Sie den Gesamtkontext der Informationen
  - Eine Behauptung gilt als unterstützt, wenn die Hauptaussage korrekt ist, auch wenn nicht jedes Detail explizit im Ausgangstext erwähnt wird
- ```
"".format(datum=str(datetime.date.today()))
```



second  
opinion



[interaktiv.br.de/second-opinion-demo](https://interaktiv.br.de/second-opinion-demo)



**Vielen Dank!**





# Backup

[Über diese Demo](#) | [EN](#)

# second opinion |

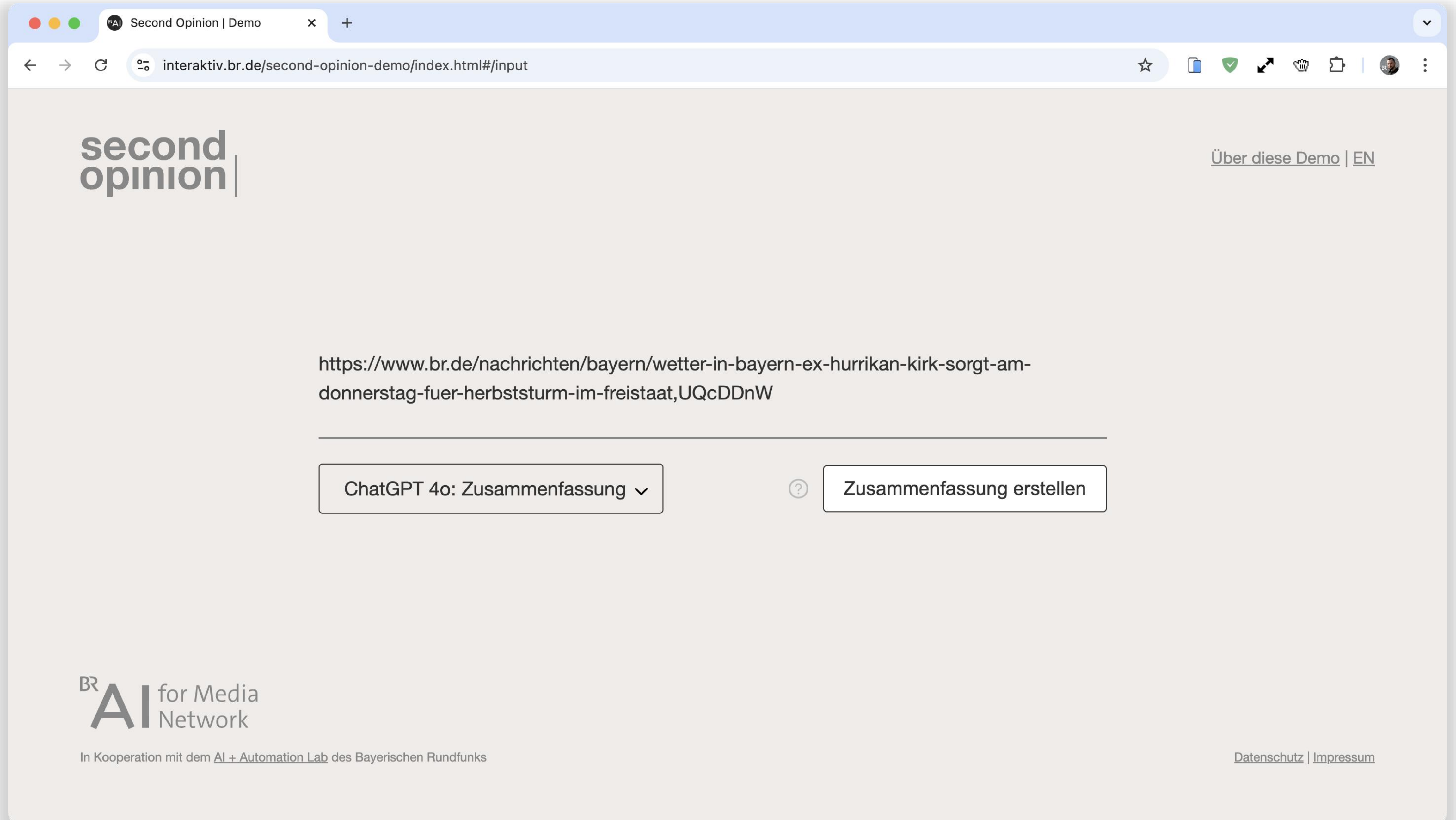
Willkommen zur Demo von »Second Opinion«, einem Framework des [AI for Media Network](#) zur KI-gestützten Inhalts-Überprüfung von KI-erzeugten Texten. Mehr Infos zu dem Projekt [finden Sie hier](#) und der Code steht [hier als Open Source](#) zur Verfügung.

Wie funktioniert diese Demo:

In unserem Beispiel fasst eine KI im ersten Schritt einen beliebigen Text von Ihnen zusammen – einer von vielen klassischen KI-Anwendungsfällen, bei der gelegentlich Fehler passieren. Hier kommt Second Opinion ins Spiel: eine zweite KI vergleicht den Ausgangstext mit der Zusammenfassung und markiert und begründet Unstimmigkeiten darin – und hilft so dabei, mögliche Fehler zu entdecken.

Demo starten





second  
opinion |

[Über diese Demo](#) | [EN](#)

https://www.br.de/nachrichten/bayern/wetter-in-bayern-ex-hurrikan-kirk-sorgt-am-donnerstag-fuer-herbststurm-im-freistaat,UQcDDnW

ChatGPT 4o: Zusammenfassung ▾



Zusammenfassung erstellen

BR  
AI for Media  
Network

In Kooperation mit dem [AI + Automation Lab](#) des Bayerischen Rundfunks

[Datenschutz](#) | [Impressum](#)

second  
opinion |

[Über diese Demo](#) | [EN](#)

Ex-Hurrikan Kirk zieht am Donnerstag über Bayern und sorgt für stürmisches Wetter. Der Sturm erreicht Bayern mit Windgeschwindigkeiten bis zu 100 km/h und bringt verbreitet stürmische Böen mit sich. In den Hochlagen der Alpen sind orkanartigen Böen und Orkanböen möglich. Auch wenn die Windgeschwindigkeiten nicht ausreichen, um Bäume entwurzeln, können zahlreiche Äste abbrechen. Am Donnerstag wird in Bayern wolkenreiches Wetter mit gebietsweise schauerartigen Regenfällen erwartet.



Second Opinion starten



BR  
AI for Media  
Network

In Kooperation mit dem [AI + Automation Lab](#) des Bayerischen Rundfunks

[Datenschutz](#) | [Impressum](#)



second  
opinion

[Über diese Demo](#) | [EN](#)

Ex-Hurrikan Kirk zieht am Donnerstag über Bayern und sorgt für stürmisches Wetter. Der Sturm erreicht Bayern mit Windgeschwindigkeiten von bis zu 100 km/h und bringt verbreitet stürmische Böen mit sich. In den Hochlagen der Alpen sind orkanartigen Böen und Orkanböen möglich. Es wird empfohlen, während des Sturms nicht in den Wald zu gehen, da die Gefahr von abbrechenden Ästen und entwurzelten Bäumen besteht. Die Temperaturen liegen bei Höchstwerten von 10 bis 14 Grad.



Code auf GitHub

[Neustart](#)

BR  
AI for Media  
Network

In Kooperation mit dem [AI + Automation Lab](#) des Bayerischen Rundfunks

[Datenschutz](#) | [Impressum](#)

