WELT 13: HEIMPLANET LOKAL · MISSION 13.5

David gegen Goliath

Ihr kleines lokales Modell steigt gegen einen Cloud-Riesen in den Ring. Fünf Runden, ehrliche Punkte – und am Ende Ihre Regel, wann lokal reicht und wann nicht.

Zur Mission

DAUER 50 Min. KOSTEN Gratis mit Konto WERKZEUGE LM Studio, ChatGPT, Claude (Web), Google Gemini

DATENAMPEL Grün – unbedenklich

Das Wichtigste

- Fairer Vergleich: Kriterien vorher festlegen, derselbe Prompt für beide, wenn möglich blind bewerten.
- Kleine lokale Modelle: stark im Umformulieren und Ideensammeln, schwach bei genauen Fakten ohne Quelle.
- Fakten immer an der Originalquelle prüfen – bei David und bei Goliath.
- Datenschutz ist ein eigenes Kriterium: Lokal bleiben die Eingaben auf dem Gerät.
- Doping-Test: Mit einer eigenen Quelle im Prompt werden auch kleine Modelle verlässlicher.
- Ein Durchgang ist kein Urteil – die Einsatzregel ist ein Startpunkt und wird überprüft.

Ihr Produkt

Ein ausgefüllter **Kampfbogen** mit fünf Runden, Kriterien und Tempo-Messung und Ihre **Einsatzregel «lokal oder Cloud»**: eine Karte, die Ihnen und dem Kollegium künftig die Wahl abnimmt.

Abnahme: Der Kampfbogen enthält vor dem Kampf festgelegte Kriterien, Punkte für beide Modelle in allen fünf Runden, die Tempo-Messung und eine Einsatzregel mit mindestens zwei Aufgaben für «lokal» und zwei für «Cloud», je mit Begründung.

So gehen Sie vor

1. Wetten, bevor der Gong ertönt
2. Runde 1: Einfache Sprache
3. Runde 2: Die Faktenfalle
4. Runden 3 und 4: Aufgabenfabrik und Tempo
5. Runde 5: Die Geheimsache
6. Der Punktrichter-Entscheid: Ihre Einsatzregel

Start-Prompt

Du unterstützt eine Lehrperson an einer Schweizer Berufsfachschule, [LEHRJAHR, z. B. 1. Lehrjahr].
Schreibe diesen Text in einfacher Sprache um (kurze Sätze, keine Fremdwörter, höchstens 100 Wörter). Bleibe bei den Aussagen des Texts und erfinde nichts dazu:
[IHR TEXT, z. B. ein Abschnitt aus Ihrem Arbeitsblatt ohne Personendaten]
Schweizer Rechtschreibung (immer «ss», kein Eszett).

Qualitätscheck

- Die Kriterien standen **vor** dem ersten Prompt fest.
- Beide Modelle haben in jeder Runde exakt denselben Prompt erhalten.
- Die Faktenfrage ist an einer **Originalquelle** geprüft, nicht an einer der beiden KIs.
- An Goliath gingen nur grüne Daten; der Text der Geheimsache-Runde ist erfunden.
- Die Einsatzregel nennt je mindestens zwei Aufgaben mit Begründung und weist darauf hin, dass sie auf einem einzelnen Vergleich beruht.

Hängen Sie fest? Frag die KI

Ich bin Lehrperson an einer Schweizer Berufsfachschule und vergleiche ein kleines lokales Sprachmodell mit einem grossen Cloud-Modell. Hilf mir, für die Disziplinen «einfache Sprache», «Faktenfrage» und «Quizfragen erstellen» je drei klare, überprüfbare Bewertungskriterien mit einer Skala von 1 bis 5 zu formulieren.

Klappt nicht? Als Goliath genügt jede Gratis-KI im Browser, zum Beispiel Microsoft Copilot oder Mistral Vibe (früher Le Chat). Als David geht auch Ollama oder Jan. Ohne lokales Modell: Spielen Sie zu zweit – eine Kollegin mit «grünem» Laptop stellt David, Sie Goliath – oder tragen Sie zwei verschieden grosse lokale Modelle gegeneinander aus.

Stand 19.11.2026 · CC BY 4.0 Alpasana GmbH · Werkzeuge ändern sich – prüfen Sie selbst.