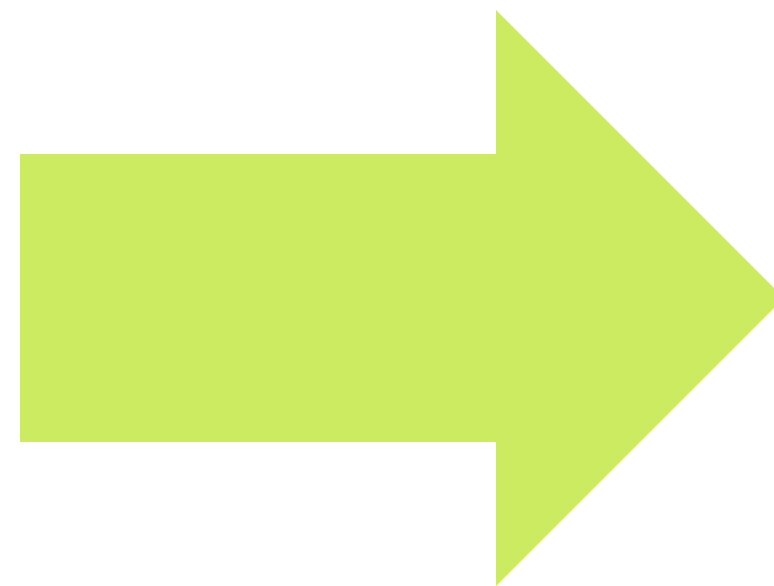


3. TYP03 v14 / Suche auf der Website / **dkd** Wissensdatenbanken mit KI



Olivier Dobberkau
dkd Internet Service GmbH

Juni 2026

Vom Heuhaufen zur Scheune

**Intelligente Suche und KI-
Wissensdatenbanken – verbunden
zu Lösungen, die im Arbeitsalltag
tragen.**



In 10 Minuten haben Sie eine Frage, die Sie morgen früh Ihrem Team stellen können.

An der Antwort erkennen Sie, ob Sie eine Heuhaufen-Organisation sind – oder gerade eine Scheune bauen.



Die Nadel im Heuhaufen

Die alte Metapher der Wissensarbeit.

- Information ist ein **verborgenes Objekt**
- Die Aufgabe: filtern, ausschließen, durchwühlen
- Suchen als **Kampf mit der Masse**



Wer von Ihnen hat heute schon nach einem Dokument gesucht?

Was, wenn die Scheune antwortet?



**Sie kennt ihre Winkel. Sie weiß, wo sich
Nadeln häufen – und wo nur Staub liegt.**

**➔ Nicht mehr der Mensch greift in die
Masse. Die Masse wird gesprächsfähig.**



Aber: nicht jede Scheune ist gleich.

3 Stufen – Sie können sich selbst einordnen

1 Bibliothek mit Zettelkatalog

Keyword-Suche. Seit vielen Jahren. Funktioniert.

- Findet, wenn Sie das **richtige Wort kennen**.
- Sucht das **Wort**, nicht die **Bedeutung**.
- Falsches Wort ➡ Keine Treffer.

Die Bibliothek ist sortiert. Aber sie hilft Ihnen nicht.



Aber: nicht jede Scheune ist gleich.

dkd

2

Die verständnisvolle Helferin

RAG mit Vektoren. Die Scheune versteht, was Sie meinen.

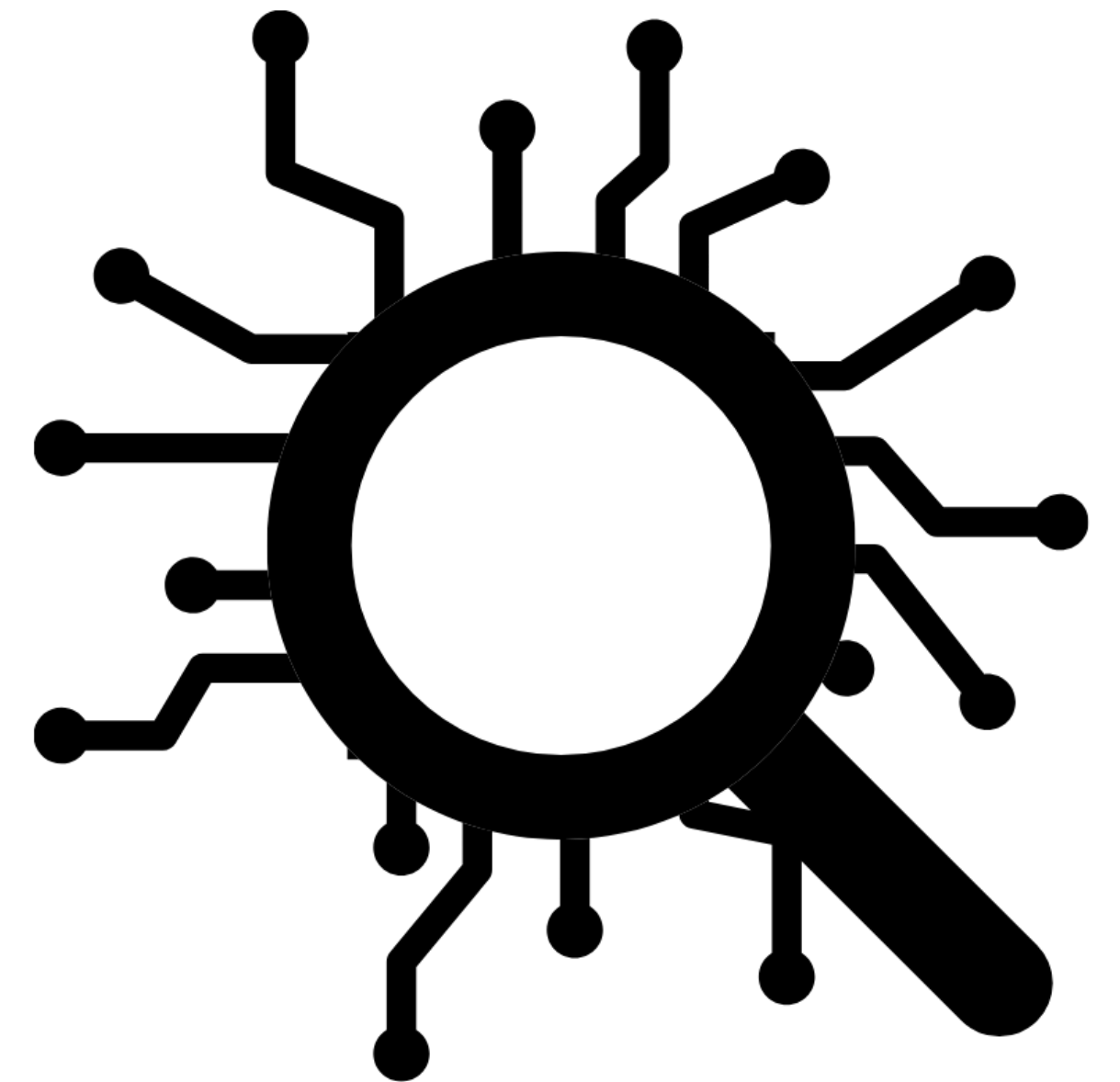
- Sie findet Schnipsel, die **ähnlich sind**.
- Vectify, die Erfinder von PageIndex, nennen das:

Vibe Retrieval

Similarity (Ähnlichkeit) ≠ Relevance (Relevanz)

Hier steht ein Großteil der heutigen ChatGPT-Anwendungen.

Klingt richtig. Ist es manchmal nicht. Halluzinations-Gefahr.



Aber: nicht jede Scheune ist gleich.



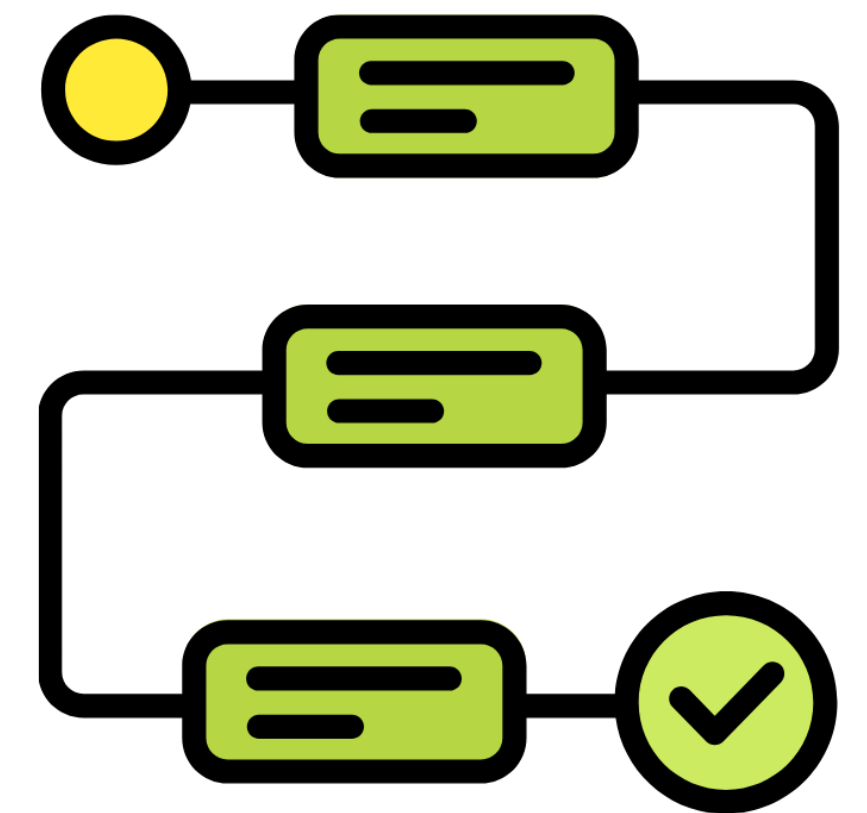
3 Die Strukturkennerin

PageIndex. Die Scheune kennt ihre eigene Ordnung.

- Baut aus dem Dokument zuerst ein **Inhaltsverzeichnis**.
- Navigiert wie ein Mensch – **kapitelweise**, nicht schnipselweise.
- Zeigt, **wo** sie geschaut hat.

*„Ich habe in Kapitel 3.2 geschaut. Seite 47. Da steht es.
Oder – und das ist das Wichtige – es steht nirgends.“*

➡ 98,7% Genauigkeit auf FinanceBench. Das ist keine Spielerei mehr.



Wir haben uns eine gebaut



Andrej Karpathy* beschrieb im April 2026 seine **LLM Knowledge Base Architektur**.

<https://gist.github.com/karpathy/442a6bf555914893e9891c11519de94f>

Wir haben es gelesen – und ausprobiert.

Illico • Open Sorce • MIT-Lizenz

Illico – die Scheune zum Anfassen



„Kein RAG, keine Vektordatenbank.

Stattdessen ein LLM als Bibliothekar.“



So funktioniert es:

1. Sie geben *Illico* eine Website
2. *Illico* crawlt, sortiert thematisch, baut eine verlinkte Markdown-Wiki
3. Sie reden mit der Wiki – jede Antwort zeigt die Quelldatei

➡ *Inspiziert durch Karpathy. Gebaut von dkd. Bald verfügbar*

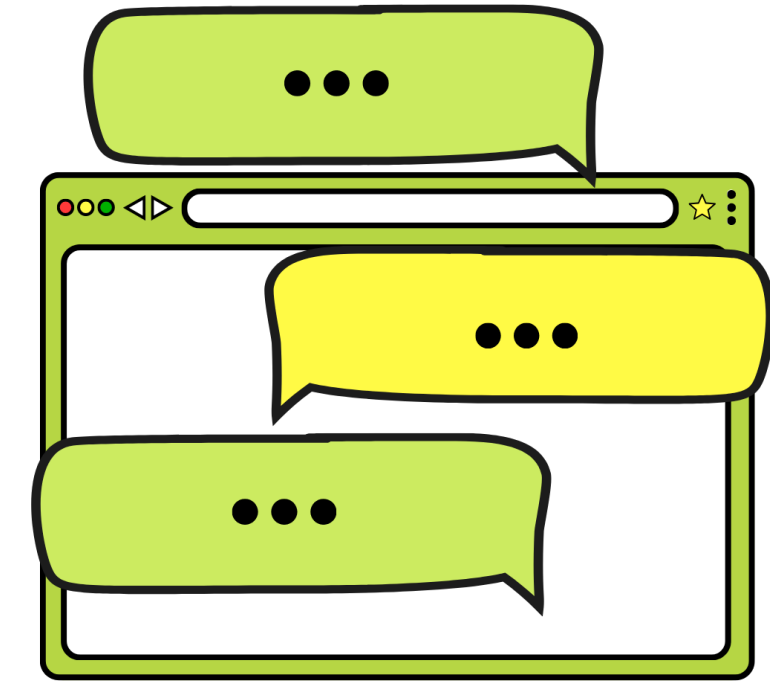
Die ehrliche Scheune

Die wichtige Frage ist nicht:
Kann meine Scheune sprechen?
Sondern:
Sagt sie ehrlich, wenn sie keine Antwort hat?



Bei *Illico* steht unter jeder Antwort die Quelldatei.
Das ist keine Sicherheitsfunktion. **Das ist eine Haltung.**

Reden Sie heute Abend mit Ihrer Website



Wir haben heute Nachmittag 40 Seiten Ihrer Website durch Illico geschickt. Nur öffentliche Seiten – das, was Google auch sieht.

➡ **In der Lounge: Demo**

Reden Sie mit Ihrer Website. Fragen Sie, was Sie schon immer wissen wollten.



Die eine Frage für morgen früh

„Auf welcher Stufe Scheune sind wir gerade –
und welche wollen wir sein?“

Danke.

A solid green horizontal bar.

Olivier Dobberkau

dkd Internet Service GmbH

olivier.dobberkau@dkd.de

Illico: illico.cloud (Coming soon)

PageIndex: github.com/VectifyAI/PageIndex

Fragen und Antworten



"Die Kunst einer guten Frage-Antwort-Runde besteht darin, ein Umfeld zu schaffen, in dem sich die Teilnehmer sicher fühlen, neugierig zu sein."

— Brené Brown

Besuchen Sie unsere Seite



Wir freuen uns über Ihr Feedback!





dkd

**DANKE für Ihre
AUFMERKSAMKEIT**

**IHRE DIGITALAGENTUR IN FRANKFURT AM
MAIN**