

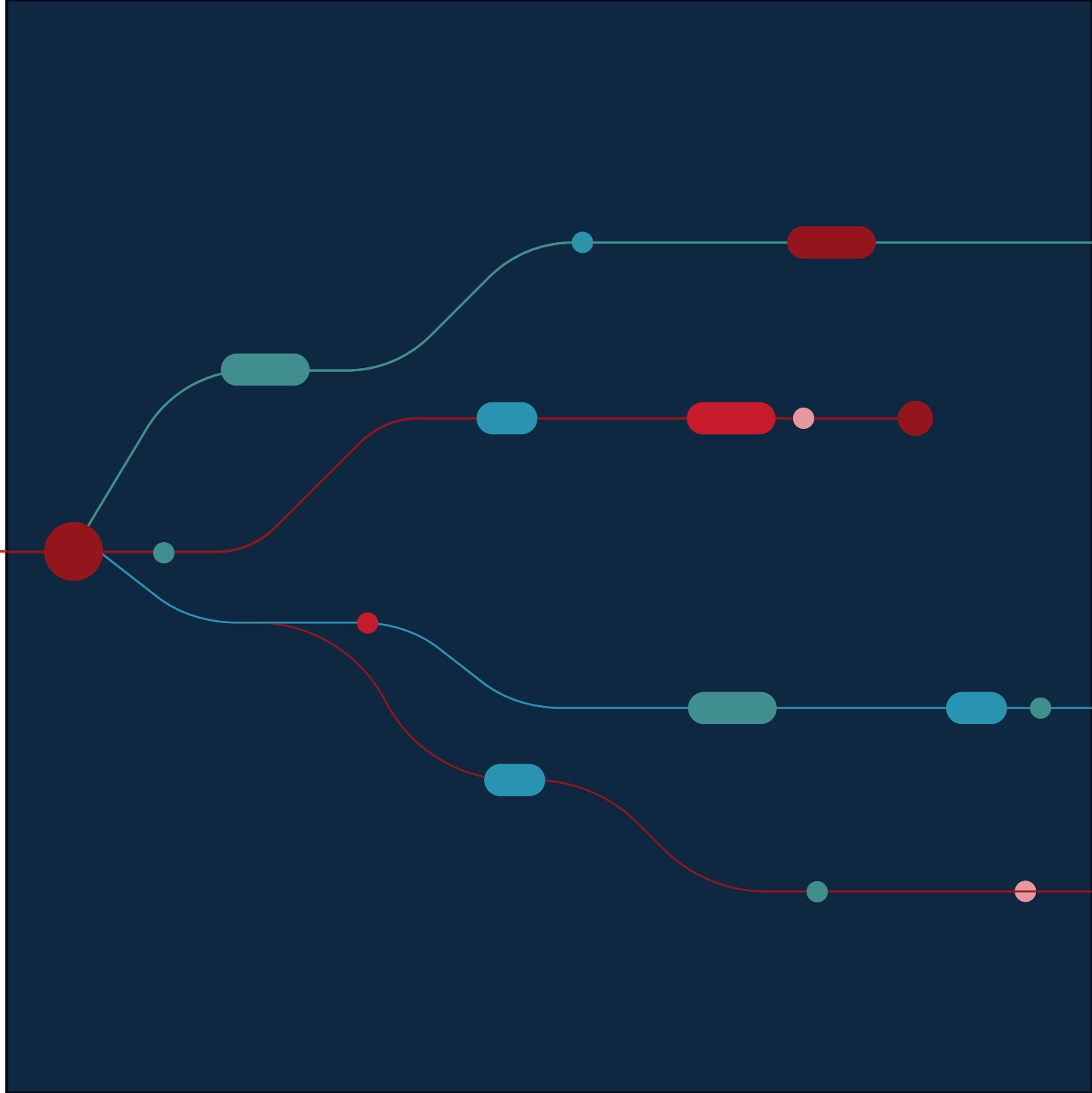
KI funktioniert – aber nur wenn die Daten stimmen.

Was das für Unternehmen
bedeutet

Prof. Dr. Heiko Beier, moresophy GmbH

Aktuelle KI-Perspektiven für die bayerische Wirtschaft

09.07.2026 – vbw, München



Irren ist menschlich

Aber die KI ist besser im Behaupten!

Ich bin Moderator einer Konferenz, konkret des BDDV (Dentalverbands). Für den Keynotespeaker Prof. Dr. Heiko Beier (moresophy / SDI) benötige ich eine kurze Anmoderation. Kannst du mir einen kurzen Text schreiben, ca. 1/3 DIN A4 Seite?

Natürlich! Hier ein Vorschlag für eine prägnante, professionelle und zugleich lebendige Anmoderation für Prof. Dr. Heiko Beier:

Anmoderation Prof. Dr. Heiko Beier

Meine Damen und Herren,

es freut mich sehr, Ihnen unseren heutigen Keynote-Speaker vorstellen zu dürfen: Prof. Dr. Heiko Beier. Er ist Geschäftsführer der moresophy GmbH sowie Partner bei SDI – Strategy & Digital Innovation. Seit vielen Jahren begleitet er Unternehmen bei der digitalen Transformation und berät sie in Fragen der strategischen Nutzung von Daten, Wissen und künstlicher Intelligenz.

Prof. Dr. Beier hat an der Universität Augsburg promoviert, ist Autor zahlreicher Publikationen und gilt als einer der Vordenker im Bereich der semantischen Technologien und datengetriebenen Geschäftsmodelle. Sein besonderer Fokus liegt darauf, wie wir mit intelligenten Methoden aus Daten echten Mehrwert generieren und neue Handlungsspielräume eröffnen können.

Heute wird er uns Impulse geben, wie die Dentalbranche von diesen Entwicklungen profitieren kann – und welche Chancen in der intelligenten Verknüpfung von Wissen, Technologie und Praxis stecken.

Bitte begrüßen Sie mit mir herzlich: **Prof. Dr. Heiko Beier!**

Keine Nutzenoptimierung ohne Datenverständnis

Das Missverständnis einer zentralen Cloud-Intelligenz

„Der ROI von KI hängt nicht von der Komplexität des Modells ab, sondern davon, wie gut die Technologie **integriert, gesteuert und auf die tatsächlichen betrieblichen Anforderungen** abgestimmt ist.“

GARTNER-UMFRAGE

Nur unter 30 Prozent der KI-Projekte erreichen ihre Ziele

Gartner hat nachgefragt, warum KI-Projekte in Unternehmen scheitern. Selbstteilende Infrastruktur und agentengesteuertes Workflow-Management machen die meisten Probleme.

8. April 2026 um 15:11 Uhr / [Achim Sawall](#)

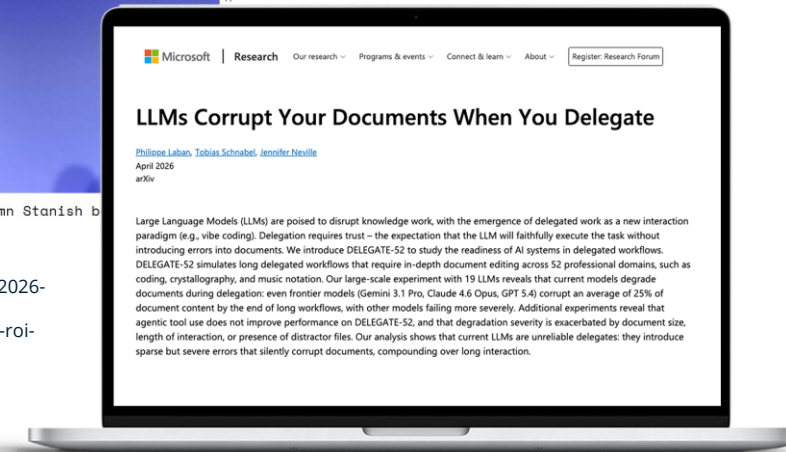
2

News folgen Teilen



Das Bild zeigt eine Aufnahme aus 2025 von Autumn Stanish bei einem Cloud Event in London.

<https://www.gartner.com/en/newsroom/press-releases/2026-04-07-gartner-says-artificial-intelligence-projects-in-infrastructure-and-operations-stall-ahead-of-meaningful-roi-returns>



Schadenbearbeitung

Nachvollziehbar bei jedem Schritt



Evidenz statt Plausibilität



Mehrstufige Reasoning-Kette

Jeder Schritt sichtbar: von Dokumentenextraktion über Vertragsabgleich bis Fraud-Score und Antwortentwurf.



Human-in-the-Loop

Schäden oberhalb eines Schwellenwerts erfordern die Freigabe durch den Sachbearbeiter vor Versand. Konfigurierbar je Regelwerk.



Volle Auditierbarkeit

Jedes Evidenzelement verweist auf Quelldokumente, AVB-Klausel oder Berechnung.

CONTEXTCHAT

ClaimsMate Canvas Erkenntnisprotokoll

3 von 9 Positionen nicht anerkennungsfähig. LV-Vorbemerkung zu Anfahrtkosten greift bei Position 1.1.

POS.	BESCHREIBUNG	ABGERECHNET	LV-MAX
1.1	Anfahrtpauschale Notdienst LV-Vorbemerkung: Anfahrt in EP enthalten	40,00 €	0,00 €
1.2	Dokumentation Wasserschaden	125,00 €	140,00 €
1.3	Wasserzuleitungen demontiert	150,00 €	180,00 €
1.4	Warmwasserspeicher demontiert +40% über LV-Maximum	280,00 €	200,00 €
1.5	Stiebel Wandspeicher SHZ 80 LCD +37% über Marktpreis (max. 1.100 €)	1.513,72 €	1.100,00 €
1.6-9	Sicherheitsgruppe, Rohrleitungen, Fittings, Montage	1.131,25 €	

ABGERECHNET: 3.239,97 € BEREINIGUNG: - 533,72 € ANERKENNUNGSFÄHIG: 2.706,25 €

Weiteren Schaden laden oder Rückfrage stellen ...

Schadenbearbeitung · Team 4

Erkenntnisprotokoll

Interpretation

- 3 Skills aktiviert
- Dokumentenanalyse

Prüfung

- Leistungsabgleich · 3 FAIL**
- Fraud-Detection · Score 45

Ergebnis

- Empfehlung · 2.706,25 €

Leistungsabgleich

SK-02 · 3 FAIL von 9

FAIL — POS. 1.1
Anfahrtpauschale 40 €: LV-Vorbemerkung "Anfahrt in EP enthalten". Doppelabrechnung. Anerkannt: 0 €.

FAIL — POS. 1.4
Demontage 280 €: LV-Maximum 200 € (+40%). Bereinigung: -80 €.

FAIL — POS. 1.5
Stiebel SHZ 80 LCD: Marktpreis-Maximum 1.100 € (+37,6%). Bereinigung: -413,72 €.

PASS
6 Positionen innerhalb LV-Toleranz ±15%.

3 Skills · 5 Queries

Ausschreibungsassistent

Einer von dutzenden Use-Cases. Für den ganzen Mittelstand.



Komplexität beherrschen statt delegieren



Dokumentenübergreifende Analyse

Leistungsverzeichnis, Spezifikationen und Rahmenverträge werden gemeinsam ausgewertet: nicht einzeln, sondern im Zusammenhang.



Widersprüche und Lücken sichtbar machen

DAPHY® erkennt inkonsistente Anforderungen, fehlende Kalkulationsgrundlagen oder vergaberechtliche Risiken - bevor das Angebot rausgeht.



Human-in-the-Loop: Chancenbewertung

Der Einkäufer bewertet Risiken und Potenziale direkt im strukturierten Canvas - KI liefert die Grundlage, der Mensch trifft die Entscheidung.

CONTEXTCHAT

Ausschreibungsassistent v Erkenntnisprotokoll Chancenbewertung Angebotsentwurf CONTEXTSUITE

Chancenbewertung LB 2026 Feldküche — FieldTech Solutions GmbH

← Chat Angebot erstellen → Speichern

82/100 ✓ Empfehlung: Anbieten
Alle Scores direkt editierbar · Human-in-the-Loop Korrektur · Preiseinschätzung unten manuell ausfüllen

TECHNISCHER FIT

Anforderung (LB)	Ref.	Produkt	Score	Kommentar
Einachsanhänger, GG max. 2.100 kg, 100 km/h, RAL 6031	\$2.1	FieldTrailer FT-2100	5/5 ✓	IP67, 1-TEU, 12/24V LED - voll konform
3x Druckkochmodul 125l doppelwandig, Teleskopfüße, max. 175 kg	\$2.10	PressureMaster PM-125D	5/5 ✓	170 kg, CNS, 1100x700x695 mm - voll konform
Dieselmotor, 7-17 kW, max. 1,4 l/h, -32°C bis +49°C, F34/F44	\$2.8	BurnerPro BP-17D	4/5 ○ 4/5 ○ 5/5 ✓ 3/5 2/5	-32°C bis +46°C bestätigt · F54/F75 intern klären
1x Kochmodul 125l einwandig, alle Garverfahren, max. 140 kg	\$2.11	CookMaster CM-125	5/5 ✓	135 kg, alle 7 Garverfahren, CNS - voll konform
LED-Beleuchtung 230V, mind. 300 lx, IP67, Wetterschutzdach	\$2.6	LightPro LP-300	5/5 ✓	340 lx, IP67, H07RN-F 5m - voll konform

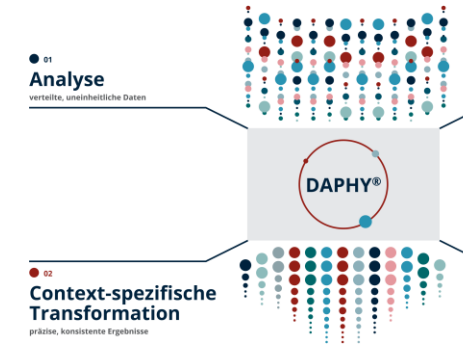
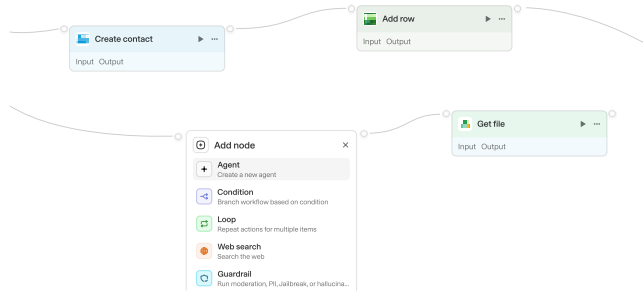
SERVICEFIT

Anforderung	Ref.	Nachweis	Score	Kommentar
Bundesweiter Kundendienst, 48h-Reparatur, 96h-Austausch	\$2.15	ServiceNet DE (23 Stützpunkte)	4/5 ○	Ostdt. Standorte: SLA-Bestätigung ausstehend

FT FieldTech Solutions GmbH

Ein Assistent statt Dutzender Workflows

DAPHY: Die Kerninnovation von MORESOPHY



Standard-Agenten- & Workflow-Plattformen

Ihre Mitarbeiter modellieren pro Aufgabe einen Workflow

- Jeder Fragetyp: eine eigene Kette.
- Jede Regeländerung: Pflege in jedem Workflow.
- Gleiche Frage, verschiedene Agenten: verschiedene Antworten.
- Die Governance-Lücke wächst mit jeder Anwendung.

Die DAPHY®-Architektur

Pro Nutzeranfrage plant DAPHY auf Basis vorhandener Daten den richtigen Weg zur Lösung – und führt ihn Schritt für Schritt aus.

- ✓ Ein Assistent deckt den ganzen Fragenraum ab.
- ✓ Deutlich geringerer Erstellungs- und Pflegeaufwand.
- ✓ Governance by Design: eine Wahrheit für alle Bereiche.
- ✓ Konsistente, reproduzierbare Antworten — heute, morgen, überall.

Systematisch entlang Ihrer Wertschöpfungskette

Über Bereichsgrenzen und Datensilos hinweg

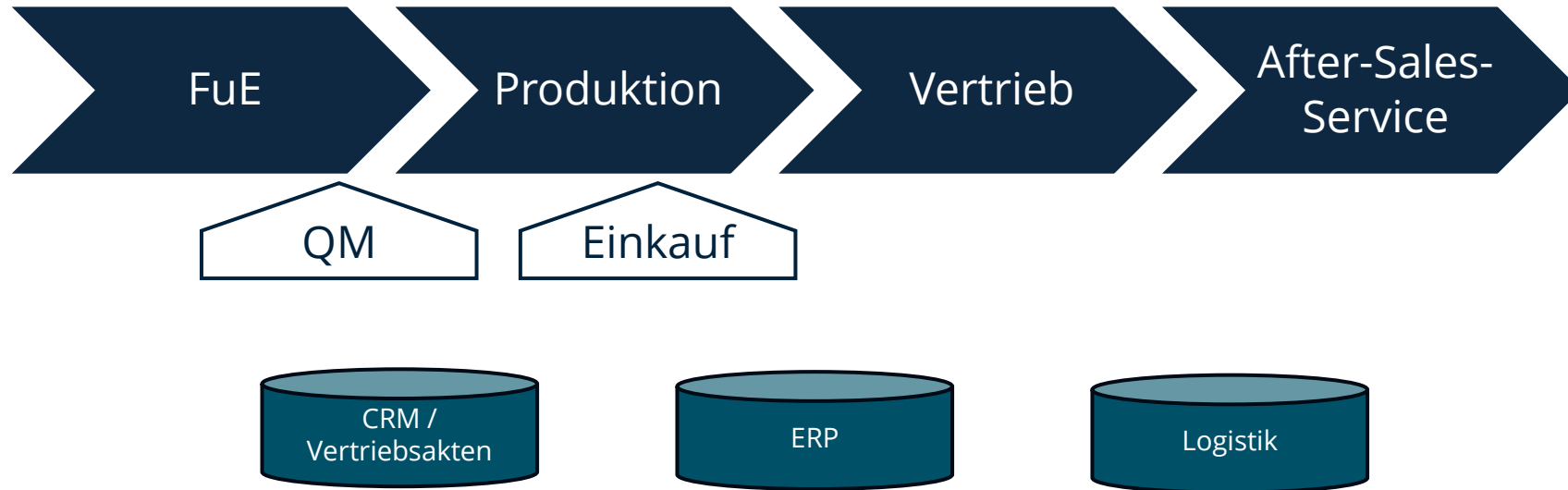
Key Account Manager:

„Welche Lastenheft-Passagen führten historisch zu Change Requests und Preisnachlässen?“



Supplier Quality Engineer:

„Welche Auditberichte nennen wiederholt Prozessabweichung B und wie wirkt sich das auf Reklamationskosten aus?“



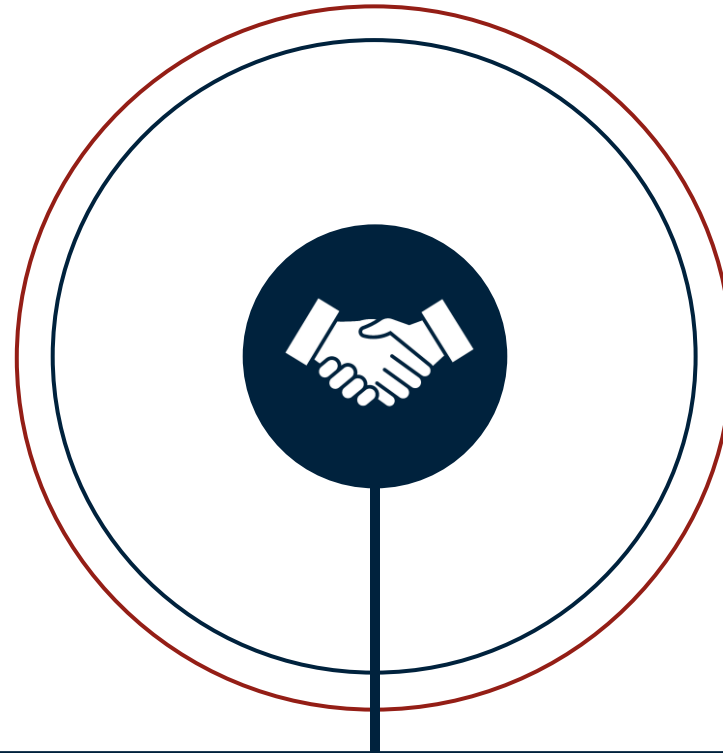
Souveränität im doppelten Sinne

Unabhängig und Umsichtig



Technologische Souveränität

Datensouveränität
On-Premise / Sovereign Cloud
Kein Vendor Lock-in
EU AI Act konform



Kognitive Souveränität

Umsichtig vorgehen
Entscheidungen verstehen
Mensch bleibt verantwortlich
Auditierbar

CONTEXTSUITE

Die Plattform, die beides leistet.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



10 Jahre Architekturarbeit. Für verlässliche KI.



Prof. Dr. Heiko Beier

heiko.beier@moresophy.com

<https://www.linkedin.com/in/heikobeier/>