



Ailjo

# EnterpriseGPT mit Smart Search

Mit natürlicher Sprache (ChatGPT) und intelligenter Suche (AI Search) schnell und sicher die richtigen Antworten erhalten



# WIE GEHEN WIR VOR?



1



2



3



4

## Aufsetzen der Infrastruktur in Ihrem eigenen Tenant

Infrastruktur-als-Code (IaC) ermöglicht uns die Erstellung der benötigten Infrastruktur "quasi auf Knopfdruck"

## Indizierung Ihrer Dateien in die Suchmaschine

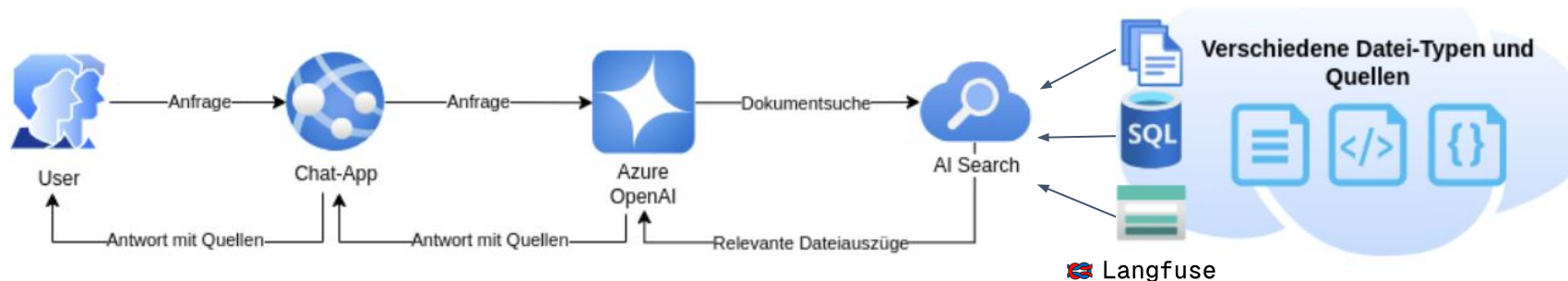
Die unterschiedlichen Datenquellen werden von uns in die Suche integriert

## Konfiguration und Finetuning des Chatbots

Der Chatbot wird individuell auf den Kundenwunsch hin angepasst (User-Interface, Prompts)

## Monitoring-Lösung an der Hand

Der Chatbot läuft nicht blind  
Durch anonymisiertes User-Tracking und explizites Feedback wird der Bot stetig verbessert



# WIE SIEHT DAS IN DER PRAXIS AUS?



Ailio

The screenshot shows the Ailio EnterpriseGPT chat interface. On the left, a sidebar titled 'Ihr EnterpriseGPT' contains a 'Neuer Chat' button and a chat history entry for the question 'Wieso sollte man auf Databricks setzen?'. The main chat area shows a conversation starting with a system message: 'Hallo, ich bin dein ailio Copilot, ein digitaler Assistent innerhalb der ailio GmbH! Wie kann ich dir helfen?'. The user asks 'Wieso sollte man auf Databricks setzen?'. The AI responds with a detailed answer about Databricks' capabilities, including data processing, machine learning, and collaborative analysis. Below the answer is a 'Referenzen' section with one entry: '1. Databricks Partnerschaft - Ailio.pdf'. At the bottom, there is a text input field with the placeholder 'Stelle mir eine Frage...' and a 'Copilot nutzt folgende Dokumentationen für die Antworten [Klick hier](#)' notice. A disclaimer at the very bottom states: 'Die Suchergebnisse sind möglicherweise nicht immer zutreffend. Bitte prüfe die Quellen.'

Chat-Verlauf

User-Feedback

Quellenverzeichnis

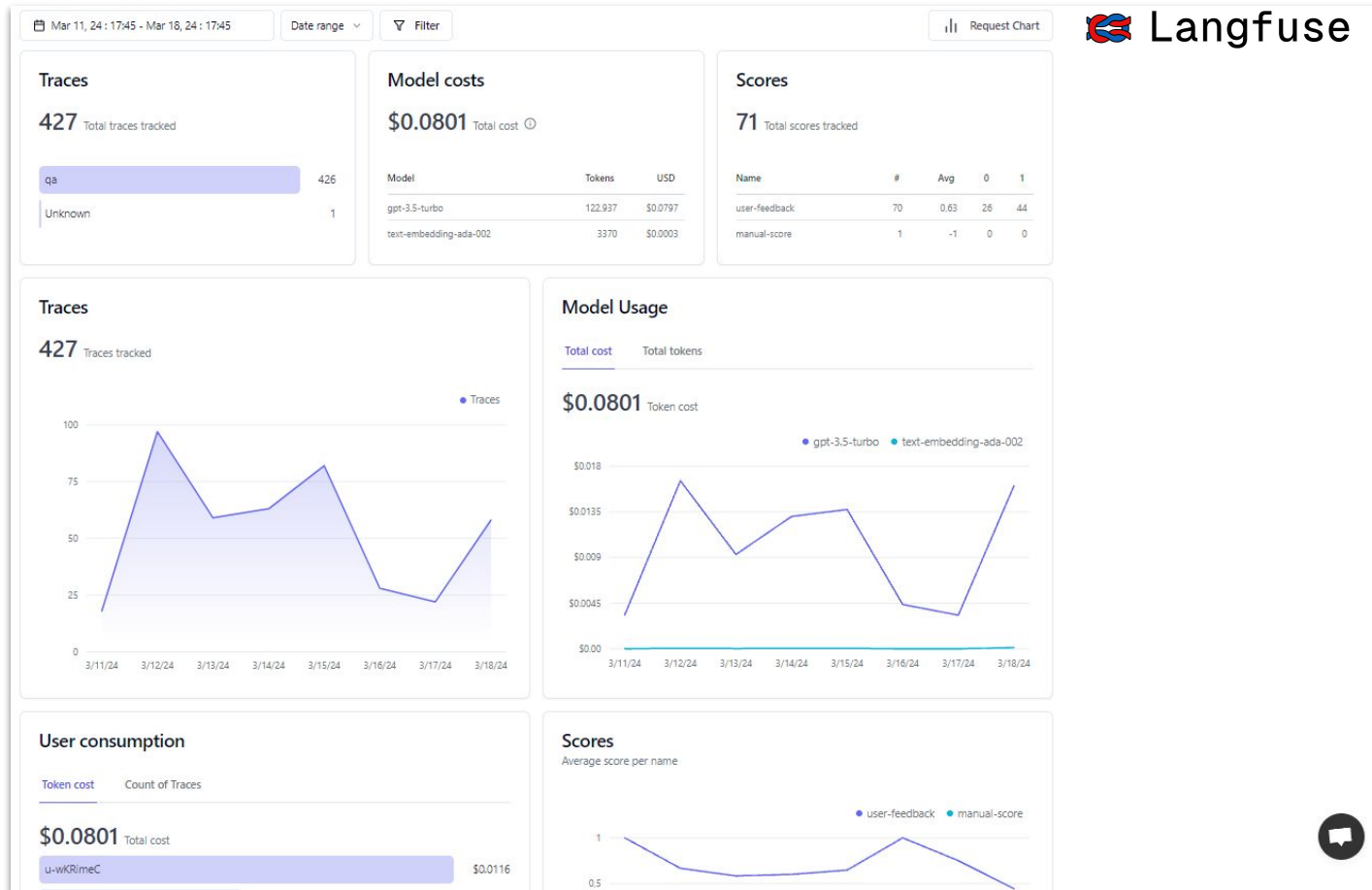
Prompt-Eingabe

Antwort-Streaming

# WIE BEHALTE ICH ALLES IM BLICK?



Ailio



Ihr Monitoring Dashboard



# WARUM AILIO?



Ailio

Ja, es gibt Open-Source-Lösungen und auch Azure bietet das an, **aber...**

- die Anbindung von Dateien ist in der Praxis **deutlich komplexer** als im Tutorial
- nur weil man einen Chatbot hat, heißt das nicht, dass er auch **hilfreich** ist
- die Krux liegt im **Detail** und die Fehlersuche in Third-Party-Code ist sehr zeitaufwendig

Wir...

- verfolgen einen **Best-of-Breed Ansatz** auf Basis etablierter und sicherer Technologien
- bringen **mehr out-of-the-box** mit als reines Azure (z.B. integriertes Monitoring)
- kennen viele **Probleme** aus unserer Praxiserfahrung und wissen diese zu **lösen**
- wissen genau, wo und wie wir **Anpassungen** in der Software vornehmen
- setzen auf **Best-Practices** für die Verwendung von LLMs und RAG-Pipelines





Ailjo

# WELCHE VORTEILE HABE ICH?

- **Volle Kostenkontrolle** durch Integration in Ihren Azure-Tenant (Ressource-Group)
- **Datenschutz** bei der Nutzung von GenAI ist gewährleistet (DSGVO-konform)
- Direkter Zugriff auf **Berechtigungssystem** in Microsoft Azure (Active Directory)
- **Nutzung im Blick** behalten durch integriertes Open-Source Monitoring mit Langfuse
- **Einfache Integration** von typischen Dateiformaten (PDF, Word, Excel, Text, HTML)
- **Wir sind Ihr kompetenter Ansprechpartner** für alle individuellen Anpassungen und Erweiterungen als zertifizierter Microsoft Solutions Partner für Data & AI





Ailjo

# WIE ARBEITEN WIR ZUSAMMEN?

## Was kostet das?

- 9.500,00 EUR für unser Backend & Frontend Framework, das individuelle Projekte massiv beschleunigt und 20.000,00-30.000,00 EUR Entwicklungskosten spart
- Maßgeschneidertes Projektangebot, basierend auf Ihren Anforderungen und Wünschen an Ihr individuelles EnterpriseGPT

## Was ist da alles mit drin?

- Setup des Produkts in Ihrem Microsoft Azure-Tenant
- Indexierung Ihrer Standard-Datenquellen im Azure-Kosmos (Blob Storage, SQL)

## Unser Versprechen!

- Wir begleiten Sie als KI-Dienstleistungspartner langfristig und auf Augenhöhe







Ailio



Ihr Ansprechpartner



Daniel Brokmeier  
Head of New Business

Mobil 0160 979 604 82  
dbrokmeier@ailio.de

Let's connect



# VIELEN DANK

## GEMEINSAM - EINFACH - MACHEN

HIER GEHT ES ZU UNSEREN PODCAST "KI IST (K)EINE RAKETENWISSENSCHAFT!"

Ailio GmbH  
Buddestraße 9  
33602 Bielefeld

Tel. 0521 963017 88  
Fax 0521 963013 21

business@ailio.de  
www.ailio.de