



# IHR WEG ZUR SICHEREN FIRMEN-KI

Retrieval Augmented Generation (RAG)

Von der sicheren  
Datenintegration bis zur  
effizienten Anwendung.

Erfahren Sie, wie **Retrieval  
Augmented Generation**  
Ihre Firmen-KI zuverlässig  
und zukunftsorientiert  
gestaltet.



**Dauer: 2 Stunden**



**Anzahl: nach Absprache**



**Ort: nach Absprache**



**Get-Together**

# INHALTE

## Was ist Retrieval Augmented Generation (RAG)?

- Was sind Embeddings und Merkmalsvektoren?
- 

## Sensible Daten in LLMs

- Was sind sensible Daten?
  - Wie kann ich Daten sicher in KIs anwenden?
- 

## Anwendungsbeispiele

- KI als Mentor für Onboarding
  - Mit dem Chatbot über Verträge sprechen
- 

## Aufbau einer firmeneigenen KI

- **Aufbereitung der Dokumente**

- Loading
- Clean Up
- Splitting
- Indexing

- **Tools**

- LangChain
- Semantic Kernel
- Azure AI Studio

---

## Get-Together mit persönlichem Austausch

In unserem Workshop **„Retrieval Augmented Generation (RAG): Ihr Weg zur sicheren Firmen KI“** werden wir uns eingehend mit der Integration von fortschrittlichen KI-Technologien in die Unternehmenswelt beschäftigen, um sicherzustellen, dass sensible Daten geschützt bleiben, während die Effizienz und Produktivität gesteigert werden.

Zunächst führen wir in das Konzept der Retrieval Augmented Generation ein, erklären die Bedeutung von Embeddings und Merkmalsvektoren und wie diese die Basis für intelligente KI-Systeme bilden.

Anschließend diskutieren wir die Herausforderungen im Umgang mit sensiblen Daten in Large Language Models (LLMs) und stellen praktische Lösungsansätze vor, um Daten sicher in KIs zu integrieren. Durch Anwendungsbeispiele wie KI-Mentoren für das Onboarding neuer Mitarbeiter und Chatbots für Vertragsdokumente veranschaulichen wir, wie Retrieval Augmented Generation in realen Szenarien eingesetzt werden kann.

Abschließend bieten wir einen Überblick über den Aufbau einer KI, von der Aufbereitung der Dokumente bis hin zu den Frameworks, die für die Entwicklung einer sicheren und effektiven Firmen-KI unerlässlich sind, einschließlich LangChain, Semantic Kernel und Azure AI Studio.

Wir setzen auf  
intelligente Lösungen  
und schaffen eine  
moderne, geschützte  
Umgebung für Ihre Daten  
und Innovationen –

**Sicherheit und Effizienz  
in Ihrer Firmen-KI  
neu definiert.**

# KONTAKT



**Marco Sauter**

Head of Software Development

 +49 7304 803-206

 [msauter@artiso.com](mailto:msauter@artiso.com)

Online-Besprechungs-  
termin direkt buchen!



**artiso solutions GmbH**  
Oberer Wiesenweg 25  
89134 Blaustein

E-Mail: [service@artiso.com](mailto:service@artiso.com)  
Telefon: +49 7304 803-0  
[www.artiso.com](http://www.artiso.com)