#### Webinar

### KI-Assistent für Sachverständige

## Kostenloses Sprachmodell – mit eigenen Daten trainiert – lokal auf dem eigenen Rechner

KI-Sprachmodelle für Gutachtenserstellung
DSVGO-konform und schützt Geheimnisse

ChatGPT und andere Large Language Modells (LLMs) sind auch bei der Arbeit von Sachverständigen eine große Hilfe.

Sie haben mein Webinar "Künstliche Intelligenz im Sachverständigenwesen" besucht, verstehen die KI und die Sprachmodelle, können "super prompten" und bauen in ChatGPT eigene GPTs.

Wie oft haben Sie sich gedacht, es wäre hilfreich, wenn ich alle Unterlagen zu einem Gutachten einfach hochlade und anlernen lasse.

Technisch kein Problem – aber rechtlich ein riesiges.

Sie kennen die rechtlichen Probleme, angefangen bei der Datenschutz-Grundverordnung, dem Geheimnisschutz und dem Al-Act der EU.

Und dann verzichten Sie darauf.

Aber es gibt eine Lösung dafür:

# Individuelle KI-Assistenten durch Finetuning mit eigenen Daten entwickeln und lokal hosten.

- Technische Grundlagen und Voraussetzungen
  - Einführung in die Funktionsweise von kostenlosen Open Source LLMs und KI-Assistenten
  - Verständnis für die notwendige Infrastruktur zur Implementierung von KI-Lösungen (Lernen = Training und Prompting = Inference)

#### Webinar

- Erstellung eines eigenen LLMs über APIs und Integration in Ihre Website
  - Nutzung von APIs zur Entwicklung individueller KI-Assistenten
  - Einbindung des eigenen GPT-Modells in die Unternehmenswebsite ohne Programmierkenntnisse
- Symbolische Erstellung von KI-Assistenten (Nocode)
  - o Einsatz von visuellen Tools zur Gestaltung von KI-Workflows
  - o Praktische Beispiele für die Erstellung von KI-Assistenten
- Entwicklung und Hosting von KI-Assistenten mit Open-Source-Sprachmodellen (LLama von Meta und andere), Kennenlernen der Plattform Hugging Face und dem Framework PyTorch
  - o Überblick über Open-Source-Tools zur KI-Entwicklung
  - Schritt-für-Schritt-Anleitung zum lokalen Hosting von KI-Assistenten
- Finetuning eines KI-Assistenten als Fachspezialist
  - Anpassung von KI-Modellen an spezifische Branchenanforderungen von Sachverständigen, Wirtschaft und Verwaltung (RAG – Retrieval-Augmented Generation)
  - Optimierung von Lernprozessen und Abfragefunktionen für bessere Ergebnisse
- Wichtige Managemententscheidungen bei der Implementierung von KI
  - o Strategische Überlegungen zur Einführung von KI-Assistenten
  - Bewertung von Kosten, Nutzen und Risiken
  - Berücksichtigung von Datenschutz, Geheimnisschutz und ethischen Aspekten

#### Webinar

#### **Hinweis**

Dieses Seminar erfordert **keine Programmierkenntnisse** und richtet sich speziell an **Entscheidungsträger**, die praktische Einblicke in die Umsetzung von KI-Assistenten erhalten möchten.

Die vorgestellten KI-Assistenten entsprechen den Anforderungen der EU-Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) und können somit uneingeschränkt bei der Arbeit an sensiblen Projekten verwendet werden.

#### <u>Anfragen</u>

Dipl.-Ing. Karl-Heinz Haas

Unternehmensberater und allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger für Informationstechnologie

Info@haas-itgutachten.at | www.haas-itgutachten.at