



XEPTUM ist ein innovatives IT-Beratungshaus mit Sitz in Neckarsulm. Seit 25 Jahren unterstützen wir unsere Kunden – vom regionalen Mittelstand bis hin zu internationalen Konzernen – bei der Einführung und Optimierung von SAP-Systemen, Cloud- und KI-Lösungen. Mit unserem KI-Produkt HeinzAI bieten wir unseren Kunden die modernste Lösung für KI-gestütztes Wissensmanagement.

WE ARE HIRING

Thesis: Integration von Tabular-AI in HeinzAI

Ausgangslage und Zielsetzung der Abschlussarbeit:

Generative KI und agentische Systeme gewinnen zunehmend an Bedeutung. Die intelligente Nutzung strukturierter Unternehmensdaten aus ERP-, CRM- oder Projektsystemen stellt jedoch weiterhin eine Herausforderung dar.

Im Rahmen dieser Arbeit wird untersucht, wie moderne Tabular-AI-Ansätze strukturierte Daten kontextualisieren und für die Nutzung in HeinzAI nutzbar machen können. Ziel ist die Konzeption und prototypische Umsetzung eines Integrationsmoduls, das strukturierte Datenquellen für agentische Anwendungen erschließt.

Dabei werden Technologien wie SAP Relational Pretrained Transformer (SAP RPT) sowie alternative Open-Source-Ansätze analysiert, bewertet und praktisch erprobt.



Deine Mission

- Analyse und Bewertung moderner Tabular-AI-Ansätze
- Konzeption einer Integration in HeinzAI
- Entwicklung eines prototypischen Integrationsmoduls
- Anbindung und Nutzung strukturierter Unternehmensdaten
- Evaluation der Lösung anhand definierter Use Cases



Deine Kompetenzen

- Studium der Informatik, Data Science oder vergleichbar
- Interesse an KI-Technologien, Machine Learning & LLMs
- Gute Programmierkenntnisse, idealerweise in Python
- Kenntnisse in Datenbanken, APIs & Softwarearchitekturen
- Sehr gute Kommunikation in Deutsch und Englisch



Deine Benefits

- Strukturiertes Onboarding-Programm mit individuellem Mentoring
- Flexible, auf Vertrauen basierende Arbeitsbedingungen und Arbeitszeiten
- Innovative Arbeitswelt und einzigartige Arbeitsplätze im modernen Bürogebäude place X

Bewirb dich jetzt!

Corinna Flicke

+49 7132 156664

bewerbung@xeptum.com