



Standort: Heidelberg

Abschlussarbeit im Bereich Enterprise Integration (m/w/d)

AI-driven Creation of Interface Test Cases

Im Bereich Enterprise Integration beraten wir Kunden bei der technischen Integration von SAP-Kernanwendungen (wie S/4HANA, SAP ERP, etc.) mit Cloud-Anwendungen, externen Partnern, mobile und Cloud Apps.

Du bist auf der Suche nach einem spannenden Thema für deine Abschlussarbeit im Bereich der künstlichen Intelligenz? Dann bieten wir dir die Möglichkeit, an einem innovativen Projekt zu arbeiten. In dieser Arbeit soll ein Chatbot implementiert werden, um verschiedene Testfälle im Rahmen der Schnittstellenentwicklung zu erstellen. Ein Beispiel könnte sein: "Erstelle einen Kundenauftrag vom Webshop ‚xy‘ mit der Währung ‚EUR‘ und zwei Auftragspositionen mit unterschiedlichen Lieferterminen". Der Anwender sollte in der Lage sein, Feedback an den Chatbot zu geben, um den Inhalt der Nachricht iterativ anzupassen und verschiedene Testfälle zu erzeugen.

Ziele Deiner Arbeit sind die Evaluierung eines geeigneten Basis-Modells, dessen Training und eine Bewertung auf Basis des erwähnten Anwendungsfalls. Das Modell-Training und Arbeit erfolgen anhand konkreter Daten eines Kunden der cbs. Zunächst wird mit einer fachlichen Schnittstelle und einem Schnittstellenformat begonnen, um dies dann im zweiten Schritt auf verschiedene Schnittstellenformate auszuweiten.

Hierfür suchen wir einen engagierten Studenten (m/w/d), der uns im Rahmen seiner Thesis (für mind. 3 Monate) unterstützen möchte. Wenn Du dich für künstliche Intelligenz und Softwareentwicklung interessierst und deine Fähigkeiten in diesem Bereich weiterentwickeln möchtest, freuen wir uns auf deine Bewerbung.

Was Dich erwartet:

- Enge Betreuung durch unser AI Core Team der Business Unit Integration am cbs Hauptsitz in Heidelberg
- Agiles Arbeitsumfeld mit flachen Hierarchien und technologie-begeisterten Kollegen
- Arbeit in einem globalen Team (Deutschland, US, Malaysia)
- Spannende Einblicke in AI und SAP auf Basis konkreter Anforderungen aus dem internationalen Unternehmensumfeld

Was wir uns wünschen:

- Student (m/w/d) der Fachrichtung (Wirtschafts-) Informatik, Mathematik, Physik oder vergleichbarer Studiengang
- Gute analytische und organisatorische Fähigkeiten, Eigeninitiative und selbständige Arbeitsweise
- Interesse an wirtschaftlichen Prozessen und innovativen Technologiethemen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Du denkst das mit uns könnte passen?

Dann freuen wir uns über Deine Kontaktaufnahme! Du kannst uns entweder über Telefon, E-Mail, Xing oder LinkedIn kontaktieren oder Du besuchst uns online auf unserem Bewerberportal.

cbs Corporate Business Solutions Unternehmensberatung GmbH

Rudolf-Diesel-Str. 9 | 69115 Heidelberg | +49 (0) 6221-3304-252 | bewerbung@cbs-consulting.de

[https://www.cbs-consulting.com/career/abschlussarbeit-im-bereich-enterprise-integration-m-w-d-](https://www.cbs-consulting.com/career/abschlussarbeit-im-bereich-enterprise-integration-m-w-d-2/)

2/

