

**Hi!**

UdS Info-Bot

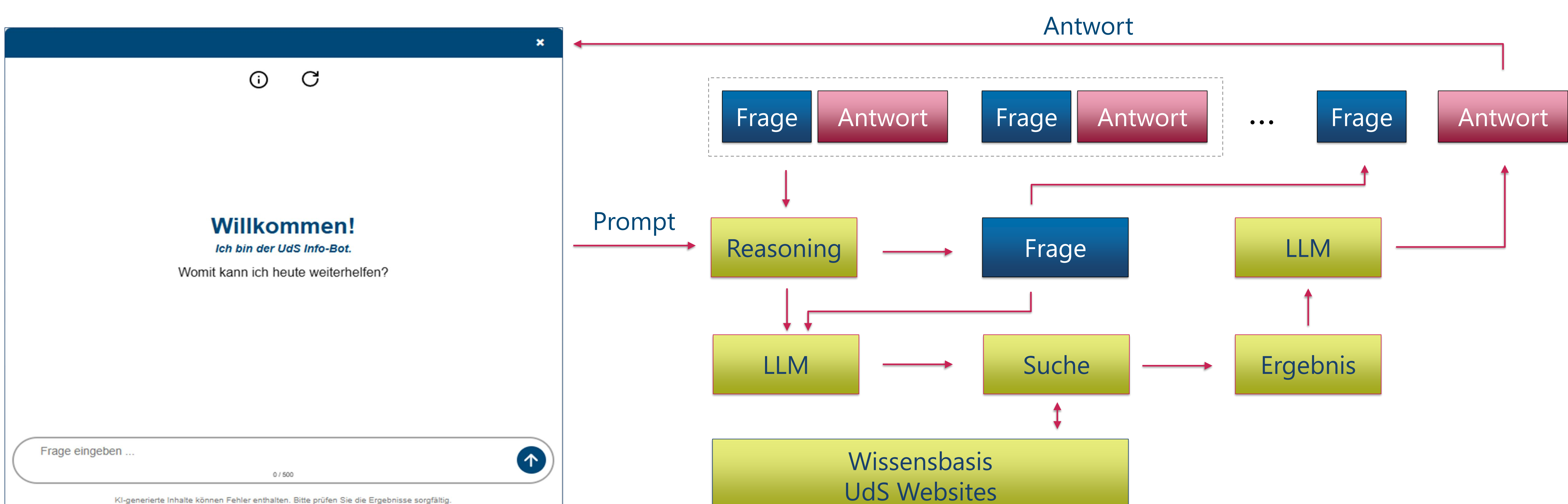
Dein direkter Draht zur Uni Saarland: Studieninfos rund um die Uhr, sofort, digital, zuverlässig!

Einsatzbereich

Der UdS Info-Bot ist ein **digitaler Assistent** für **Studieninteressierte und Studierende**, der rund um die Uhr verlässliche Informationen zum Studium an der Universität des Saarlandes liefert. Er beantwortet nicht nur **Fragen zu Studiengängen, Bewerbungsfristen, Zulassungsvoraussetzungen** oder **Prüfungsordnungen**, sondern **grundsätzlich jede Frage rund um das Studium** an der UdS – vom Wohnen auf und um den Campus bis hin zu Aktivitäten und Veranstaltungen. Bei Bedarf sucht er zudem **den Kontakt zu passenden Ansprechpartnern**. So entfällt das mühsame Durchforsten von Webseiten oder lange Wartezeiten in der Beratung. Der **Info-Bot** ebnet den Weg ins Studium und darüber hinaus: **einfach, transparent** und **effizient**.

Technische Umsetzung

Der UdS Info-Bot ist eine **Eigenentwicklung** des KI-Teams der **Stabsstelle Digitalisierung** der UdS und basiert auf den **neuesten Sprachmodellen** von OpenAI. Die Anwendung umfasst eine benutzerfreundliche Oberfläche, die sich flexibel und unkompliziert in **verschiedene Webseiten der Universität** integrieren lässt. Im Backend werden Anfragen entgegengenommen und mithilfe **moderner KI-Methoden** wie **Reasoning-Verfahren** zunächst analysiert, bewertet und angepasst. Dabei wird die Frage in den **spezifischen Kontext der UdS** gesetzt, um eine **möglichst präzise und relevante Antwort zu gewährleisten**. Anschließend extrahiert das System die benötigten Informationen aus den **offiziellen Webseiten der Universität** und generiert mithilfe eines leistungsfähigen **Sprachmodells** eine passende, **verständliche Antwort**. Zusätzlich wird ein **vollständiger Konversationsverlauf** während der kompletten Unterhaltung gepflegt, der es dem Info-Bot ermöglicht, den **Kontext einer Unterhaltung zu erkennen** und **konsistent** darauf zu **reagieren**. So entsteht eine intelligente Lösung, die komplexe Fragen nachvollzieht und eine natürliche, **dialogorientierte Kommunikation** bietet.



Noch Fragen oder Interesse an unseren KI-Projekten? digitalisierung-ki@uni-saarland.de