



Genie verstehen – Die KI hinter Viva

Was ist Genie?

Synergy Homeopathic ist stolz darauf, das erste homöopathische Unternehmen zu sein, das einen KI-Assistenten in seine Software integriert hat. Unser smarterer Assistent hilft Homöopathen dabei, effizienter und effektiver als je zuvor zu arbeiten.

Genie ist ein **intelligenter homöopathischer Assistent**, der als Zusatzmodul zum Synergy Viva-Programm erworben werden kann. Genie ist ein **fortschrittlicher KI-Assistent**, der Homöopathen bei der Suche, Analyse von Heilmitteln und der Erforschung von Rubriken, klinischen Zuständen, Heilmittelgruppen und vielem mehr unterstützt. Er kombiniert das umfassende Wissen von Viva (Repertorien, Materia medica, Arzneimittelprüfungen) mit einer einfachen Bedienung dank KI.

Wie ist Genie aufgebaut?

Genie ist ein fortschrittlicher **KI-Assistent**, der auf einer Kombination aus **Large Language Model (LLM)**, **Agentic AI** und **Retrieval-Augmented Generation (RAG)** basiert. Das heißt, er verbindet die Schlussfolgerungsfähigkeiten der KI mit kuratiertem homöopathischem Wissen, das in strukturierten Datenbanken gespeichert ist.

Wie funktioniert Genie?

Genie basiert auf einem **zentralen KI-Router-Agenten**, der jede Anfrage intelligent an den am besten geeigneten spezialisierten KI-Agenten weiterleitet. Jeder dieser Agenten ist für die Bearbeitung einer bestimmten Art von Aufgabe geschult. Zu den wichtigsten Agenten gehören:

- **Remedy Info Agent** – für detaillierte Infos zu Heilmitteln
- **Remedy Finder** – zur Auswahl von Heilmitteln auf der Grundlage von Patientenaussagen
- **Rubric Finder** – zum Finden der richtigen Rubriken
- **Sensation Agent** – um die zugrunde liegenden Empfindungen zu erkennen
- **Superclass Agent** – zum Durchsuchen von Superklassen
- **Summarize Agent** – zum Zusammenfassen von Symptomen oder Fällen
- ...und vieles mehr.

Wenn eine Aufgabe anfällt, schauen diese Agenten in einer speziellen homöopathischen Datenbank nach, anstatt sich nur auf allgemeine KI-Vorhersagen zu verlassen. So entsteht ein KI-Agent, der sich mit Homöopathie auskennt.

Wie baut Genie sein kuratiertes homöopathisches Wissen auf?

Genie nutzt die Materia Medica von Synergy, die Rubriken des Reliable Repertory und die Homöopathie-Datenbank von Synergy, um Antworten auf der Grundlage dieser Ressourcen zu liefern. Genie arbeitet mit **zuverlässigen homöopathischen Quellen**, wie zum Beispiel:

- *Allens Enzyklopädie der homöopathischen Materia Medica*
- *Lilienthals Therapeutika*
- Individuelle Erkenntnisse und Notizen, die vom VitaQuest-Team entwickelt wurden
- Daten aus dem Reliable Repertory



Homöopathische Infos wie Symptome, klinische Zustände und Rubriken nutzen das RAG-Modell. Das heißt einfach, dass Genie all diese Infos aus dem homöopathischen Datensatz holt, den wir aufgebaut und in der Datenbank gespeichert haben. Dazu gehören Daten aus den relevanten Referenzen wie Reliable Repertory, Allen's Encyclopedia und speziell angefertigte Daten, die wir erstellt haben.

Wie baut Genie sein Allgemeinwissen auf?

Genie findet Infos über Krankheitssymptome und allgemeine Infos, indem es externe Netzwerke durchsucht, ähnlich wie andere KI-Tools. Dafür nutzt es ChatGPT.

Wie nutzt Genie ChatGPT?

Genie nutzt ChatGPT, um die richtigen KI-Agenten zu finden, Daten zusammenzufassen, Antworten zu formulieren und auch nicht-homöopathisches Allgemeinwissen abzurufen.

Genie nutzt eine Kombination aus GPT-3.5 und GPT-4.0. Da Version 4.0 teurer ist, wird sie nur für intelligentere und komplexere Fragen verwendet, während für einfachere Fragen die kostengünstigere Version 3.5 zum Einsatz kommt. GPT-3.5 verfügt über Kenntnisse, die bis 2023 aktuell sind.

Die Echtzeit-Suchfunktion der Version 4 ist für die Aktualisierung der allgemeinen Wissensdatenbank nicht erforderlich, und die Funktionen der Version 2023 von GPT-3.5 werden für unsere Bedürfnisse als ausreichend angesehen. Durch die Verwendung der Version 3.5 für einfachere Abfragen und die Reservierung der Version 4.0 für komplexere Fragen will Genie ein Gleichgewicht zwischen Kosteneffizienz und fortschrittlichen KI-Funktionen erreichen.

Genie ist auf Homöopathie spezialisiert und will nicht mit allgemeinen KI-Tools um die neuesten Infos konkurrieren. Für aktuellere allgemeine Infos sollten Nutzer lieber externe KI-Tools und Suchmaschinen nutzen.

So kann sich Genie zu einer auf Homöopathie spezialisierten KI mit der Intelligenz und dem Urteilsvermögen der Version 4.0 entwickeln – und das in einem sicheren und spezialisierten Rahmen.

Was unterscheidet Genie von ChatGPT?

Während ChatGPT mit riesigen Mengen öffentlich zugänglicher Daten trainiert wurde, **ist Genie spezialisiert**. Es verbindet KI mit **zuverlässigen homöopathischen Quellen**, wie zum Beispiel:

- Allens *Enzyklopädie der homöopathischen Materia medica*
- Lilienthals *Therapeutika*
- Individuelle Erkenntnisse und Notizen, die vom VitaQuest-Team entwickelt wurden
- Zuverlässige Repertorium-Daten

Im Gegensatz zu ChatGPT **nutzt Genie keine Nutzer-Eingaben, um sich selbst zu trainieren**, und **es wurde nicht mit der gesamten homöopathischen Literatur trainiert**. Das Hochladen und Verarbeiten aller Bücher aller Lehrer würde riesige finanzielle Investitionen und rechtliche Genehmigungen erfordern – weit über den Rahmen eines aktuellen homöopathischen Softwareprojekts hinaus.

Was kann Genie?



In seiner aktuellen Form fungiert Genie als **intelligenter Assistent innerhalb von Synergy Viva**. Genie ist ein **fortschrittlicher KI-Assistent**, der Homöopathen bei der Suche, Analyse von Heilmitteln und der Erforschung von Rubriken, klinischen Zuständen, Heilmittelgruppen und vielem mehr unterstützt. Genie zeigt Ihnen auch, wie Sie in Synergy Viva navigieren können, und bringt Ihnen die effizienteste Art der Nutzung bei.

Was kann Genie nicht?

Genie ist kein Chatbot mit Allgemeinwissen und nicht dafür gedacht, dir aktuelle Infos zu allgemeinen Themen wie Politik und aktuellen Weltgeschehen zu geben. Genie ist vielmehr ein homöopathischer Chatbot, der für den Einsatz im Bereich der Homöopathie gedacht ist.

Wie wird Genie aktualisiert?

Unser Synergy-Team aus Homöopathen und KI-Experten arbeitet ständig daran, Genie noch besser zu machen. Unser KI-Assistent ist zwar noch nicht perfekt, wird aber dank ständiger Weiterentwicklung und regelmäßiger Updates immer schlauer. Wir haben ein Modell entwickelt, das sich mit der Technologie weiterentwickelt und wächst. Unser Entwicklungsteam sorgt durch kontinuierliche Überwachung, Tests und Optimierungen dafür, dass die Nutzung sicher und zuverlässig bleibt und dir einen echten Mehrwert bietet.

Wie sicher ist Genie?

Wir wissen, dass Innovation allein nicht reicht, Vertrauen ist auch wichtig. Deshalb sind Sicherheit und Datenschutz in jede Ebene unseres Systems integriert, mit verantwortungsvollen KI-Praktiken und strikter Einhaltung von Branchenstandards.

Genie wurde mit Blick auf deine Privatsphäre entwickelt und bietet Sicherheit auf allen Ebenen. Genie hält sich an Branchenstandards und Datenschutzbestimmungen, um die Sicherheit deiner Daten zu gewährleisten. Genie speichert niemals sensible Informationen, und deine Interaktionen mit Genie bleiben privat und geschützt. Genie wird in einer geschlossenen, sicheren Umgebung betrieben, sodass Benutzeranfragen und Kundendaten vertraulich bleiben.

Verwendet Genie meine Daten?

Nein, Genie nutzt im Moment keine Nutzerdaten. In naher Zukunft können Nutzer entscheiden, ob sie ihre Daten mit Genie teilen wollen, um das KI-Modell weiter zu verbessern. Alle, die sich dafür entscheiden, bekommen ein paar kostenlose Genie-Token.

Welche weiteren Entwicklungen sind für Genie geplant?

Wir wissen, dass KI niemals stillsteht, und wir auch nicht. Die KI-Technologie entwickelt sich mit beispielloser Geschwindigkeit weiter, und Genie hält Schritt. Wir sind bestrebt, die Entwicklung fortzusetzen und regelmäßig Updates bereitzustellen, damit deine Erfahrung mit der Technologie immer besser wird. Genie wurde auf einer anpassungsfähigen Grundlage entwickelt. Mit dem Wachstum der KI-Landschaft wachsen auch die Funktionen, die Intelligenz und die Leistung von Genie, wobei die neuesten Fortschritte integriert werden, um dir einen immer größeren Mehrwert zu bieten.

Wie kann ich Feedback zu Genie geben?

Wir sind bestrebt, die Funktionen von Genie kontinuierlich zu verbessern und zu erweitern. Wir freuen uns über dein Feedback, deine Kommentare und Vorschläge. Teile uns deine Meinung unter paresh@synergyhomeopathic.com mit oder wende dich an deinen Synergy-Vertriebsmitarbeiter vor Ort.