

„Több, mint RAG –
Az Ön dokumentumai, a mi szakértelmünk”



KnowledgeVault

Sonrisa RAG platform

Pilot kezdő lépések

KnowledgeVault

A KnowledgeVault platform célja, hogy innovatív megoldásokat nyújtson vállalati környezetben modern AI technológiák felhasználásával, miközben teljes mértékben kihasználja a **RAG (Retrieval-Augmented Generation) architektúra** képességeit. A cél egy testreszabható és robusztus alap megteremtése volt, amely az alapvető funkciók mellett további olyan képességeket is kínál, amelyek elengedhetetlenek összetett üzleti megoldások fejlesztéséhez.

Készíts egy POC (Proof of Concept) projektet velünk!

Amire szükségünk lesz

- Válasszatok egy területet, amelyen belül dokumentumokkal dolgoztok
- Osszátok meg velünk a dokumentumokat és pár próbakérdést válaszokkal
- A szakterület publikus-e vagy privát LLM (nagy nyelvi model) modellel szeretnétek feldolgoztatni
- Mi kielemezzük ezeket és létrehozuk a környezetet, ahol aztán ki lehet próbálni
- Közös kiértékeljük az eredményeket és meghatározzuk a következő lépéseket

Milyen funkciók segítenek majd ebben?

Workspaces

A Workspaces az a funkció amely körbehatárolja az egyes területeket amelyeken dolgozni akarsz. Minden Workspace egy elkülönített terület, saját dokumentumtárral és beállításokkal. Így ki tudsz próbálni egymástól eltérő problémákat is.

Document Library

A Document Library az a funkció amely biztosítja különféle fájlok feltöltésére a lehetőséget, így megengedve azt hogy utána kérdezhess ezekből. Jelenleg a következő fájlformátumokkal tudsz dolgozni:

pdf, docx, doc, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, png, jpg, jpeg, md

Smart Assistant

A Smart Assistant egy mesterséges intelligencia alapú asszisztens, amely valós időben válaszol a felhasználói kérdésekre egy előre összeállított tudásbázis segítségével, amelyet bármikor bővíthetsz új dokumentumok feltöltésével. Minden generált válaszhoz egy releváns dokumentumrészlet kapcsolódik, lehetőséget biztosítva az információk ellenőrzésére és a támogatási folyamat átláthatóságának növelésére.

Insight Finder

Amíg a Smart Assistant egyszerű felületet biztosít, hogy könnyen beszéljess a dokumentumaiddal, az Insight Finder olyan eszközöket biztosít, amelyekkel a haladó felhasználók testre tudják szabni a rendszer beállításait így növelve a válaszok pontosságát. Amennyiben a nagymennyiségű dokumentumban való keresésből azt a választ várod, hogy melyik dokumentumokban található referencia a kérdésére akkor az Insight Finder ezt is biztosítja.

Hardware szükségletek

Publikus harmadik fél által szolgáltatott LLM megoldások használatával

- CPU: 24 vCPUs
- GPU: none
- System Memory: 16 GB
- Storage: 1 TB

Általános hardware igény példaképp egy **AWS private cloud solution**

Privát lokálisan telepített LLM modell használatával

- CPU: 24 vCPUs
- GPU: required
- GPU RAM: 96 GB
- System Memory: 16 GB
- Storage: 1 TB

Általános hardware igény példaképp egy **AWS cloud solution**