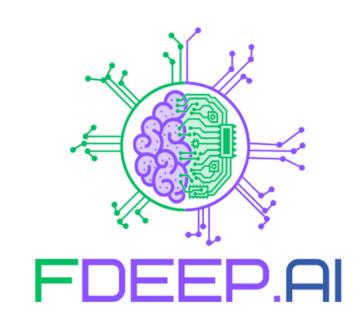
2025 TEKNOFEST TÜRKÇE DOĞAL DİL İŞLEME YARIŞMASI

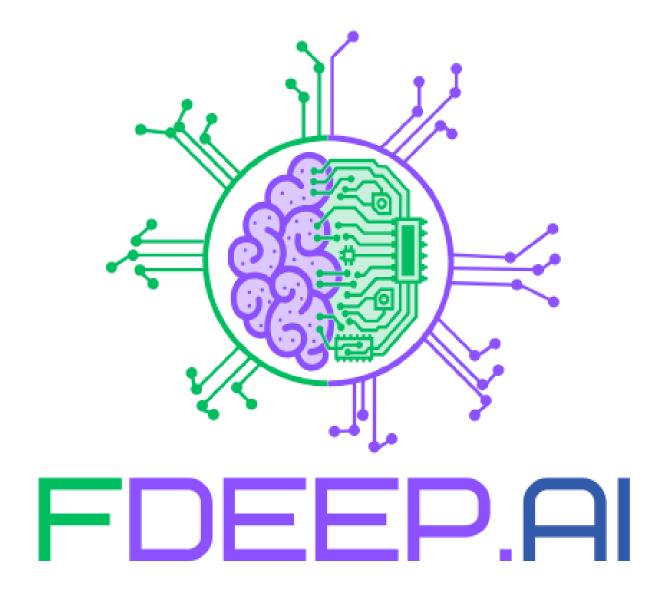
TAKIM İSMİ: FDEEP.AI

BAŞVURULAN KATEGORİ: SERBEST KATEGORİ









SUNUM İÇERIĞIMİZ

01 Takım Tanıtımı

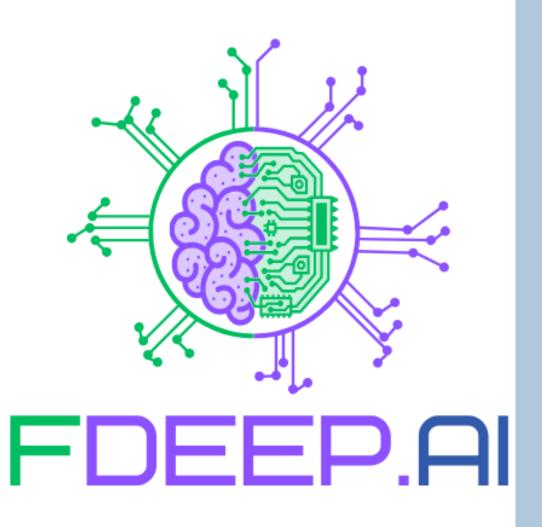
02 Problem

O3 Projemiz ve Detayları

04 Zaman Çizelgesi

O5 Yol Haritası

06 Proje Hedefleri



FDEEP.AI TAKIMI

Derin Çıvgın:

Görev koordinasyonu sağlama, proje yönetimi, teknoloji seçme ve geliştirme sürecinde görev alıyor.

Feyza Kıranlıoglu:

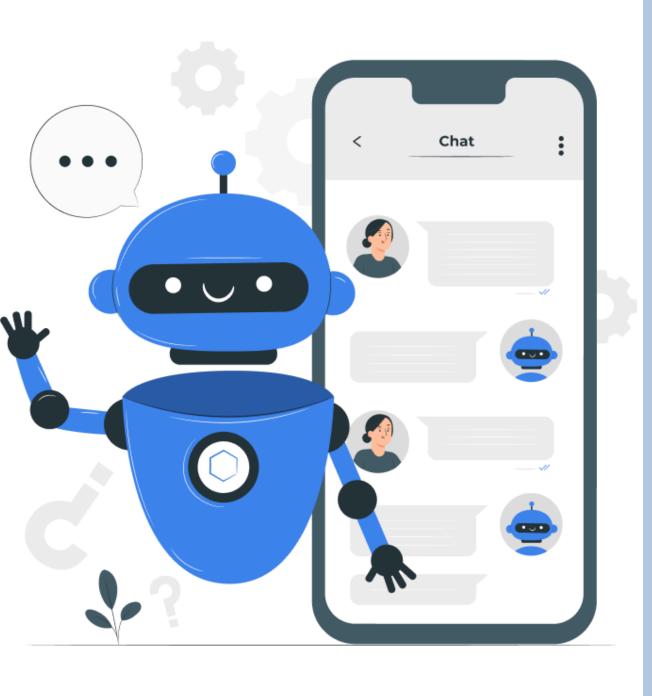
Sistem analizi, sistem optimizasyonu, teknoloji seçme ve geliştirme sürecinde görev alıyor.



PROBLEM

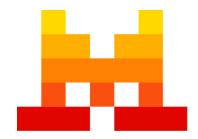
Yeni girişimciler ve KOBİ düzeyindeki işletmeler, dijital pazarlama ve reklam yönetiminde teknik bilgi eksikliği ve ajanslara ayrılacak yeterli bütçe olmaması nedeniyle ciddi zorluklarla karşılaşmaktadır.

Reklam kampanyalarının doğru planlanamaması, hedef kitle analizlerinin yetersiz kalması ve ölçülebilir stratejiler geliştirilememesi, bu işletmeleri rekabetin dışında bırakabilmektedir.



FDeep.Al Chatbot'u, bahsettiğimiz probleme çözüm üretmek üzere tasarlanmış; kullanıcı dostu bir dijital pazarlama asistanıdır.

Proje kapsamında geliştirilen sistem, kullanıcıların kendi yüklediği kaynak belgelerden bilgi çekerek kişiselleştirilmiş öneriler ve stratejiler sunar.











Kullanmak istediğiniz modeli seçin:

mistral

mistral

llama3.1.8

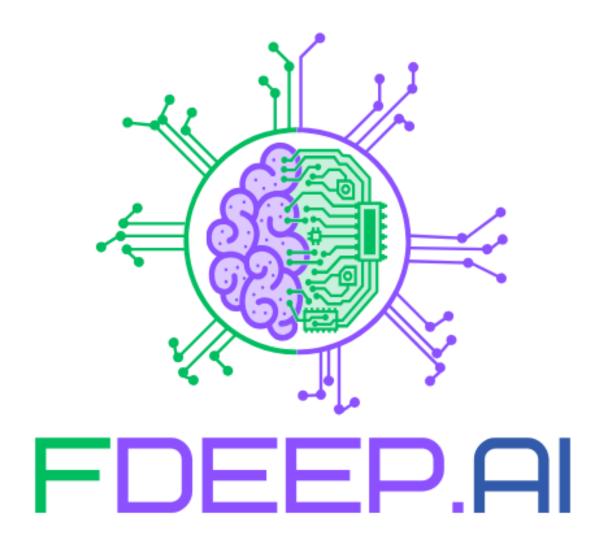
gwen3

gemma3

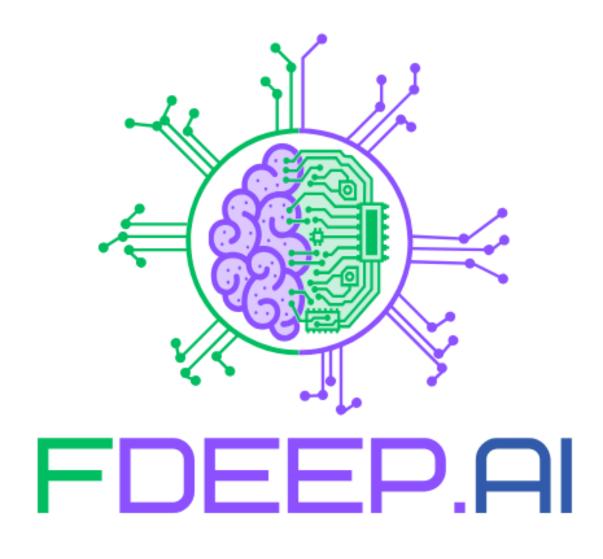
deepseek-r1

FDEEP, AI CHATBOT PROJESI

Model seçim özelliği sayesinde kullanıcılar; Mistral, Qwen3, LLaMA, DeepSeek gibi farklı LLM altyapılarından faydalanabilir, böylece kullanıcı isterse birçok cevap elde eder ve istediği öneriyi strateji olarak uygulayabilir.



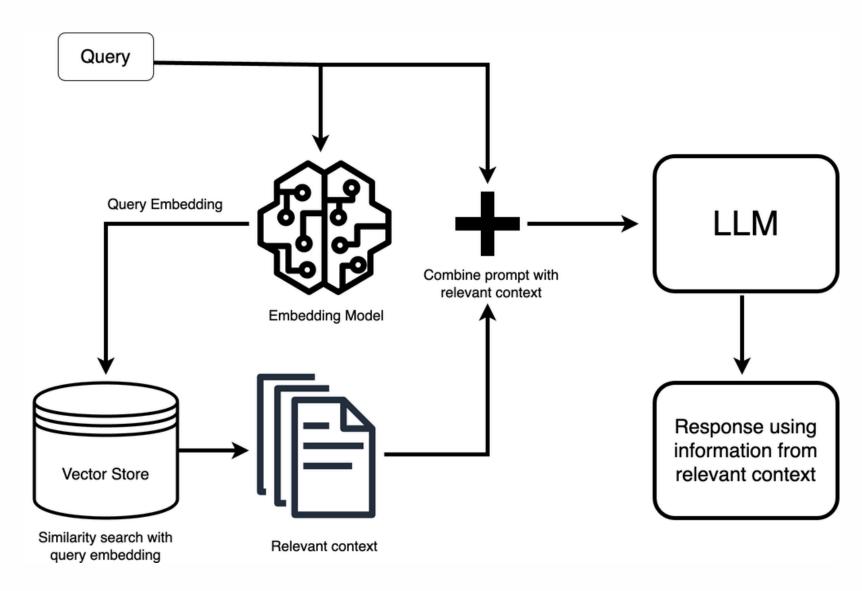
Tamamen yerel ortamda çalışan bir yapıya sahip olması sayesinde, veri gizliliği %100 güvence altına alınmaktadır. Bu özellik, özellikle veri güvenliğine öncelik veren büyük ölçekli şirketler için de önemli bir tercih sebebi oluşturmaktadır.

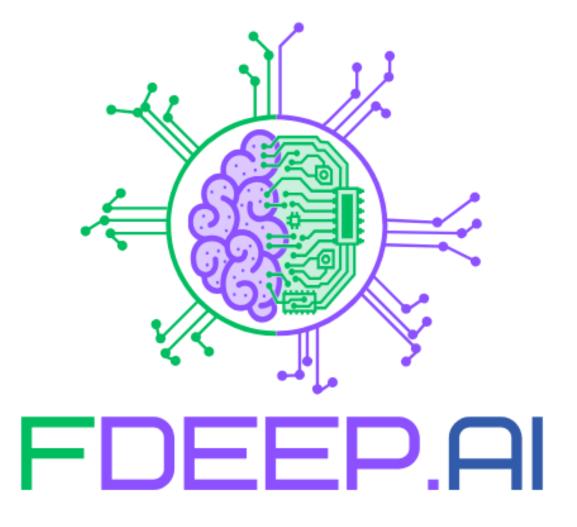


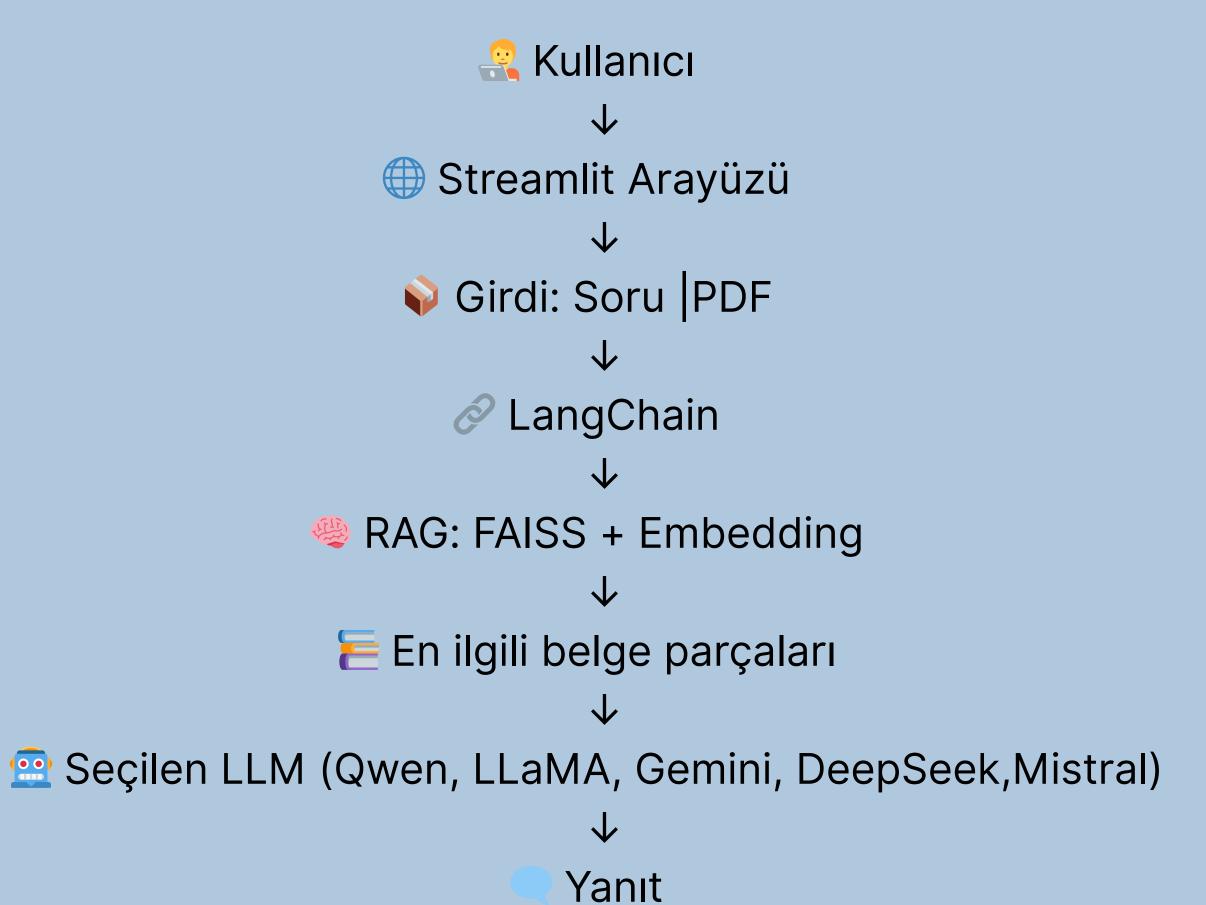
Özetle, FDeep.Al Chatbot, dijital pazarlamada eşitlikçi bir erişim aracı olmayı hedefleyerek teknoloji ile stratejik kararlar arasında köprü kuran, erişilebilir, ölçeklenebilir ve yerli bir çözüm olarak konumlandırılmaktadır.

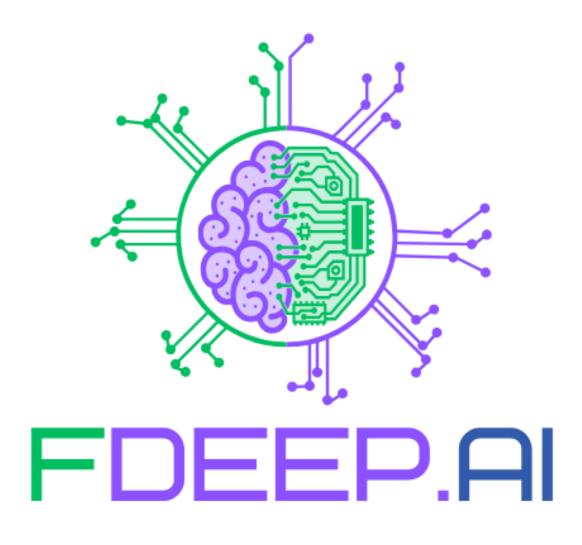
KULLANILAN MİMARİLER

Erişim Destekli Metin Üretimi (RAG) Mimarisi



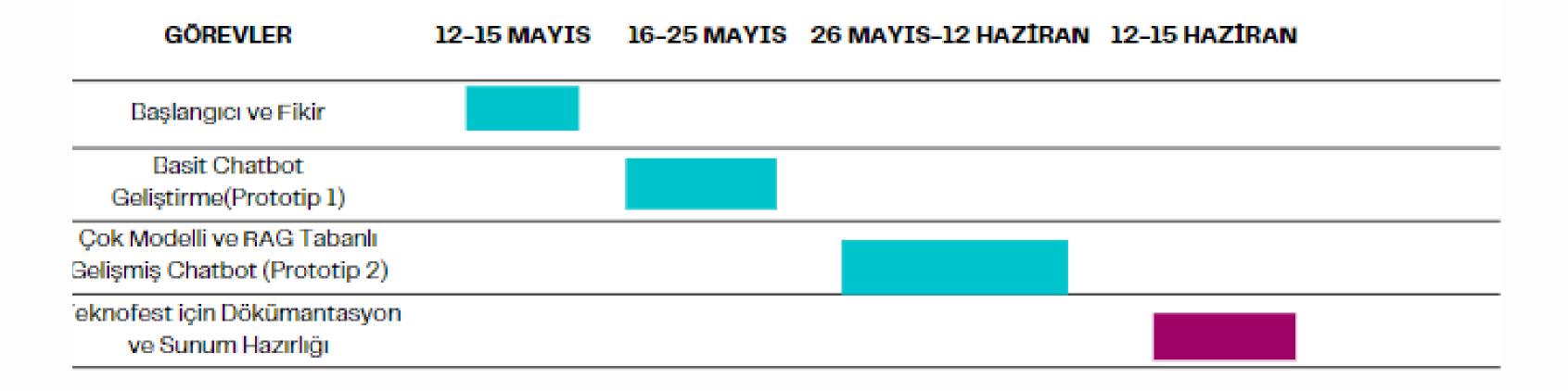






Özetle, FDeep.Al Chatbot, dijital pazarlamada eşitlikçi bir erişim aracı olmayı hedefleyerek teknoloji ile stratejik kararlar arasında köprü kuran, erişilebilir, ölçeklenebilir ve yerli bir çözüm olarak konumlandırılmaktadır.

PROJE ZAMAN ÇİZELGESİ







Basit Chatbot Problem Belirleme ve Proje Fikri Geliştirme Geliştirme (Prototip 1) Tabanlı Gelişmiş

Çok Modelli ve RAG Chatbot (Prototip 2)

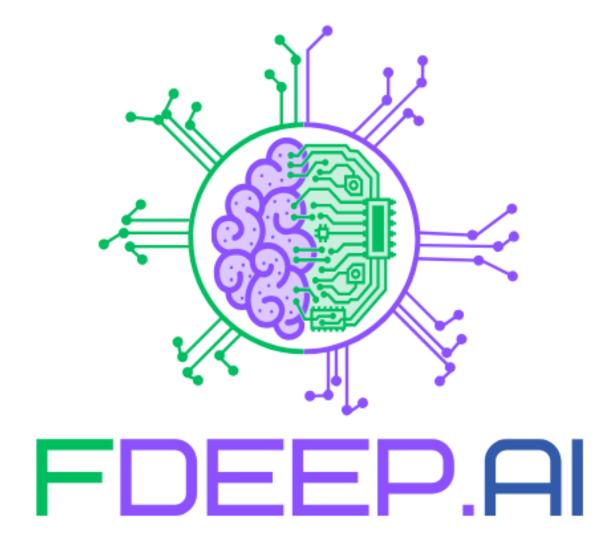
Teknofest için Dökümantasyon ve Sunum Hazırlığı

Teknofest Sunumu

Projeyi Geliştirme

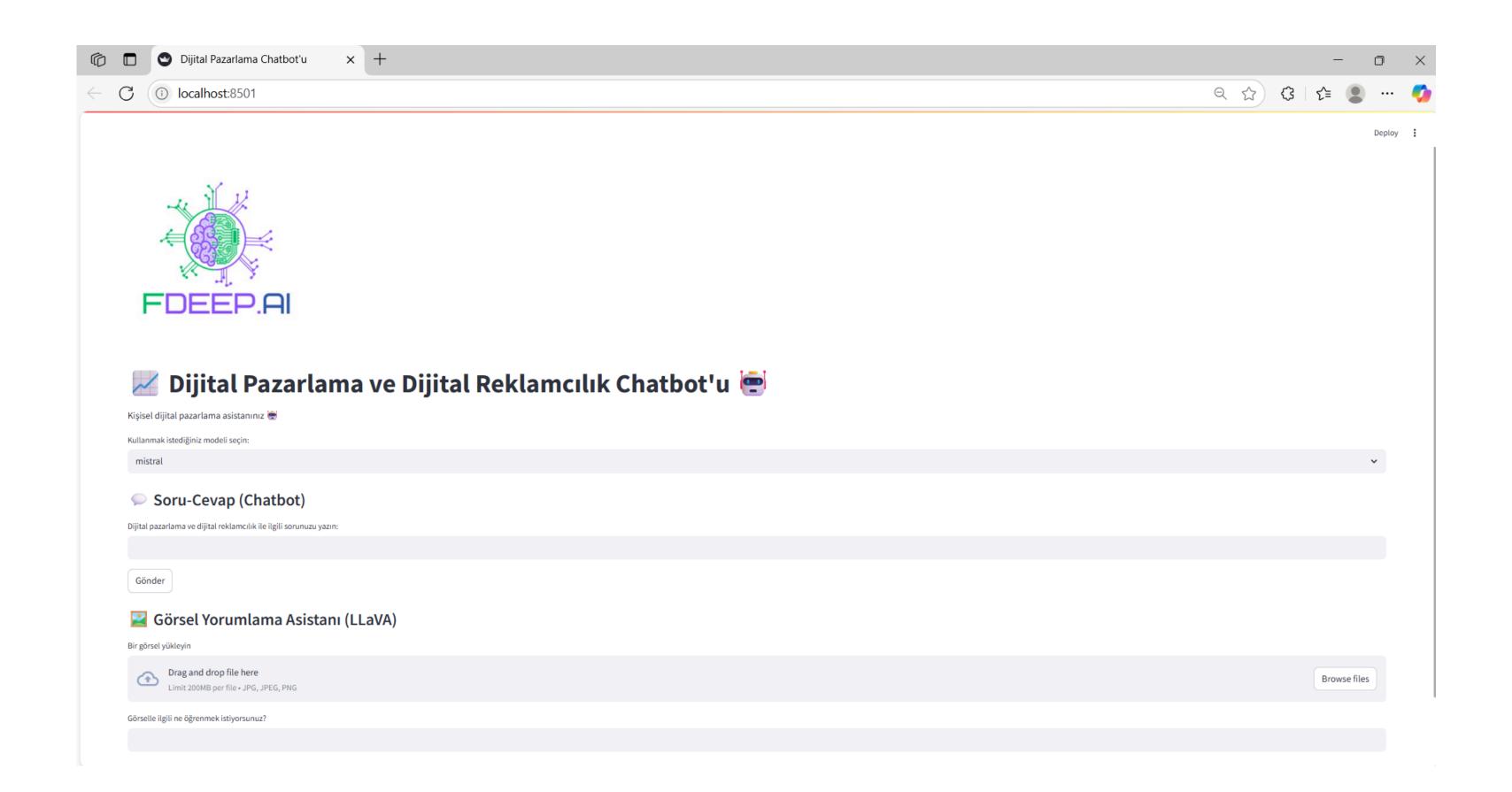


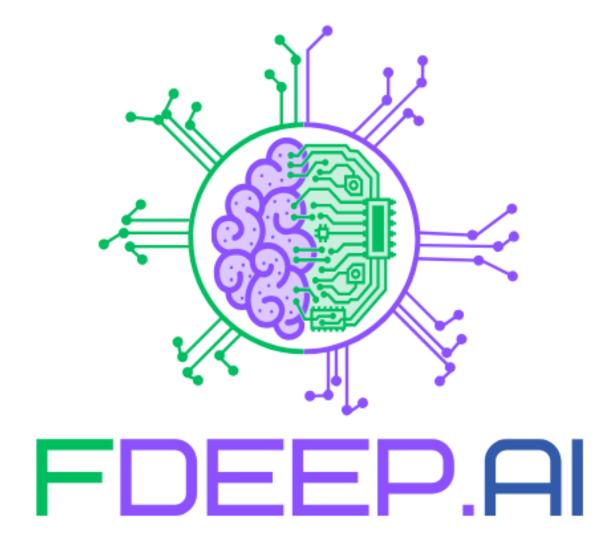
Projeyi Ticarileştirme



FDEEP.AI CHATBOT PROJE HEDEFLERI

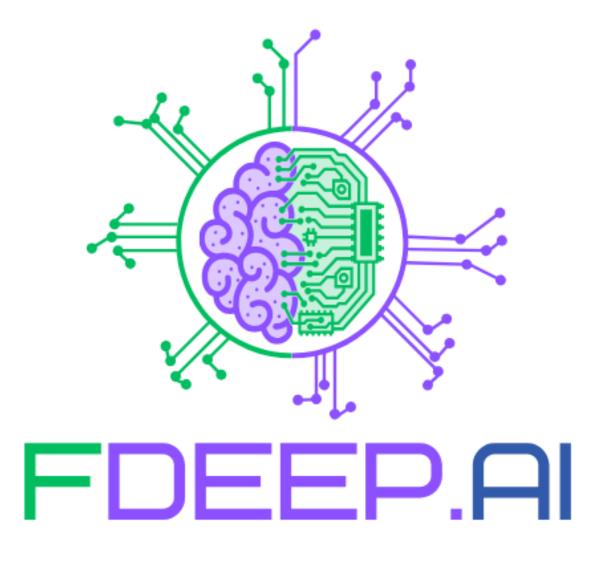
LLaVA mimarisi eklemek
RAG mimarisine daha fazla kaynak eklemek
Performansı iyileştirmek için fine-tuning kullanmak
Arayüz kısmını profesyonel hale getirmek





FDEEP.AI CHATBOT PROJE HEDEFLERI

LLaVA mimarisi eklemek
RAG mimarisine daha fazla kaynak eklemek
Performansı iyileştirmek için fine-tuning kullanmak
Arayüz kısmını profesyonel hale getirmek



TEŞEKKÜR EDERİZ...

FDEEP.AI CHATBOT DEMOSU

