

DEV DAY

November 6, 2023

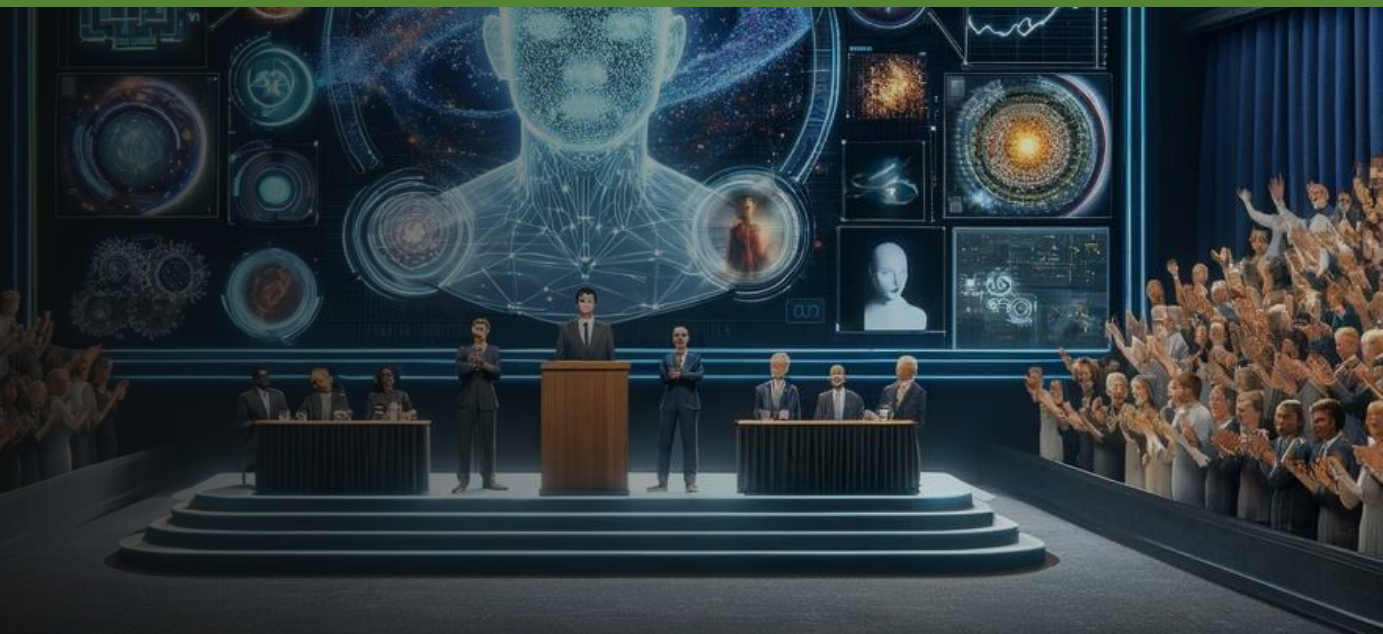
# OpenAI DevDay

İzlenimler & Değerlendirmeler

Dr. Emre YILMAZ

 [linkedin/in/emreyz](https://www.linkedin.com/in/emreyz)

 [/emreyz.me](https://www.instagram.com/emreyz.me)



**GPT-4 Turbo**

**ChatGPT Improved**

**Assistants API**

**GPTs**



**DEVELOPER**



**END USER**

# GPT-4 Turbo

## En yeni ve En gelişmiş Model

- ✓ **128K** Bağlam Penceresi
- ✓ **Nisan 2023**'e Kadar Güncel Bilgi Dağarcığı
- ✓ **Çoklu Form** (Görü / Çizim / Ses)
- ✓ **Bellek Genişletme** (Retrieval)
- ✓ GPT-4 İnce Ayar
- ✓ Tutarlı Çıktılar (Seeding)
- ✓ Yaklaşık 2 Kat Daha Ucuz
- ✓ 2 Kat Daha Yüksek Rate Limit
- ✓ Daha İyi Fonksiyon Çağırma (JSON)
- ✓ Copyright Shield
- ✓ Kurumsal Çözüm: Özelleştirilmiş Modeller

# GPT-4 Turbo



# Assistants API

## Yeni Bir API Deneyimi

- ✓ **Gelişmiş Sohbet Yönetimi**
- ✓ **Bellek Genişletme (Built-in Retrieval)**
- ✓ **Kod Yazma ve Çalıştırma**
- ✓ **Fonksiyon Çağırma**
- ✓ **Assistant Playground**
- ✓ **Yeni Metinden Ses Üretimi (TTS) API'si**



Threading



Retrieval



Code interpreter



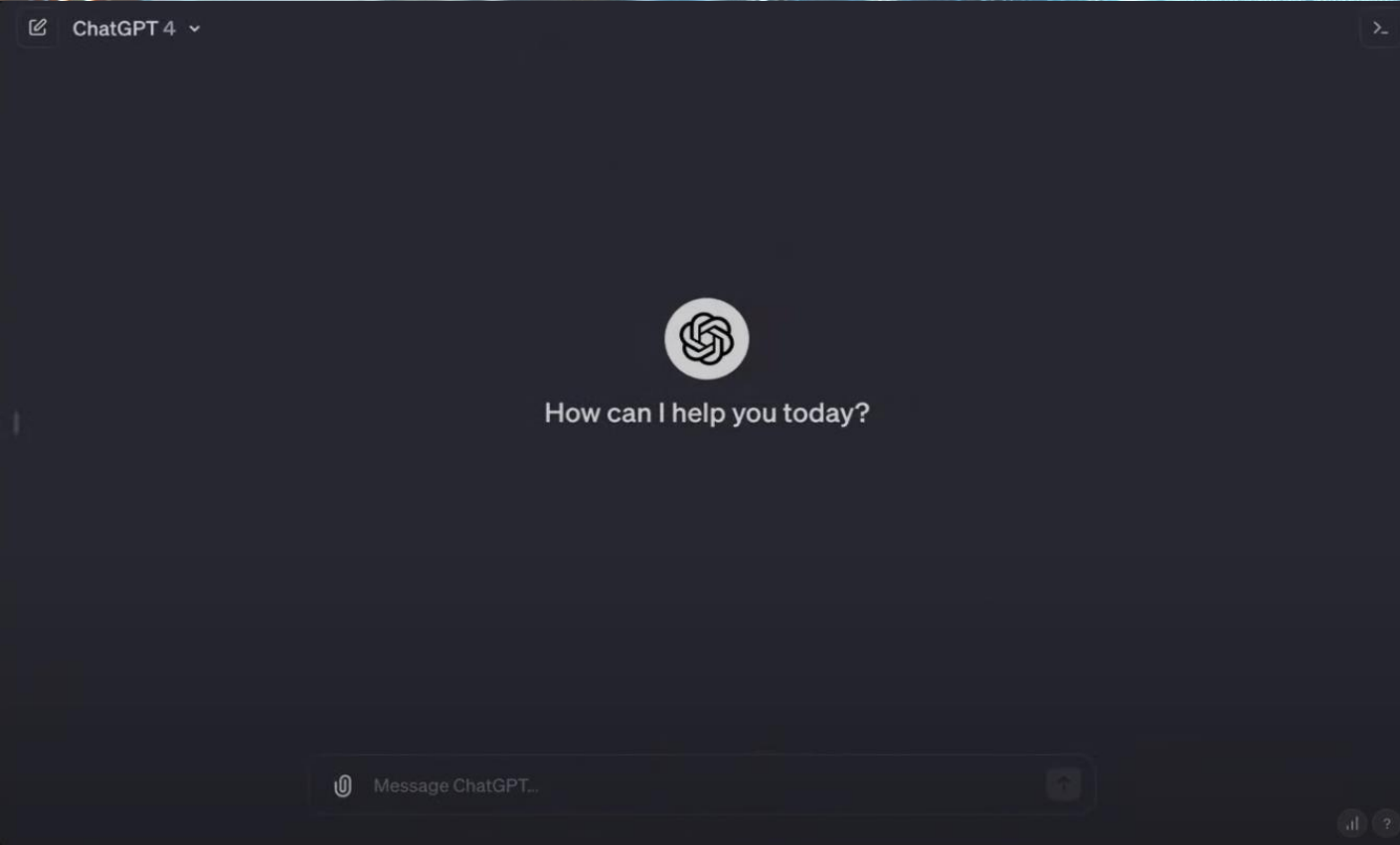
Function calling



# ChatGPT Improved

## Daha Yalın Daha Güçlü

- ✓ Varsayılan Model: **GPT-4 Turbo**
- ✓ **Çoklu Form** Desteği
- ✓ Niyet Tanıma ve **Mod Seçimi**
- ✓ **Kendi GPT'ni Tasarla** Özelliği



## Kendi GPT'ni Tasarla

- ✓ Spesifik Bir **Amaca Yönelik** ChatGPT
- ✓ **Doğal Dilde** Programlanabilecek
- ✓ **GPT Builder:** Sade ve Etkili Ara Yüz
- ✓ **GPT Store**
- ✓ **Erişimi** Sınırlandırabilme

# Son Tahlilde...

- ✓ DevDay, beklentileri karşıladı
- ✓ OpenAI hala kimliğini ve stratejisini arayan bir şirket (Platform vs Service Provider?)
- ✓ Komüniteye epeyce kulak vermiş görünüyorlar
- ✓ Microsoft'un Co-Pilot'ı genel erişime açmayı ağırdan alma nedeni anlaşıldı
- ✓ Google biraz daha prensiplerini ve stratejisini değiştirmemezse gerçekten çok geç kalacak
- ✓ Hem son kullanıcılar hem geliştiriciler için keşfetmesi aylarca sürececek yeni bir potansiyel sunmayı başardılar

## 2023 İçin Tahminlerim Őöyleydi:

- ✓ Bütün majör yazılım servislerine YZ desteği gelecek
- ✓ Her sahada ÜYZ konuşuyor olacağız
- ✓ Bellek Genişletme (retrieval) önemli bir potansiyel sunarak öne çıkacak
- ✓ İşinizi YZ değil, YZ'yi sizden iyi kullanan başka bir insan elinizden alacak
- ✓ Metin tabanlı sohbet botları nihai etkileşim formu olmaya uygun değil
- ✓ **Yanlış Tahmin:** İngilizce dışındaki dillerde değer yaratmak biraz zaman alacak, özelleştirme öne çıkacak
- ✓ **Iskaladığım Konu:** Açık kaynak modellerin ve yerelde çalışma pratiğinin ilerleme hızı

## 2024 Tahminlerimse Őöyle:

- ✓ Otonom ajan ve çoklu-ajan konsepti önemli bir potansiyel sunarak öne çıkacak
- ✓ Yazılım servisleri için YZ desteği sunmak değil, sunmamak haber desteği taşıyacak
- ✓ Açık kaynak modeller ticari değer üretebilecek yetkinliğe ulaşacak
- ✓ çoklu form bu yılın bellek genişletmesi olacak, üzerine pek şey denendikten sonra, en iyi senaryo keşfedilecek
- ✓ Başlangıçtaki ilgisini ve gayretini kaybeden bireyler/kurumlar bir süre sonra tekrar yarışa dahil olmak zorunda hissedecek
- ✓ Prompt Engineering son kullanıcıdan daha çok geliştiriciler için önemli olacak

06.11.2023