



Önemli gelişmeler için bildirimlere abone olmak ister misiniz?



Milli cimnastik

Hayır

EVET

LER

YAZARLAR

İLETİŞİM



HABERLER &gt; GÜNDEM &gt; UZMANINDAN VATANDAŞLARA YAPAY Zeka TEMELLİ "DEEP FAKE" MANİPÜLASYONU UYARISI

GÜNDEM

# Uzmanından vatandaşlara yapay zeka temelli "deep fake" manipülasyonu uyarısı

Yapay zeka ve derin öğrenme tekniklerinin kullanımıyla ortaya çıkan derin sahtecilik (deep fake) teknolojisinin yaygınlaşması sahte video ve ses kaydı temelli veri manipülasyonlarını artırarak, birçok kişinin mağdur olmasına neden oluyor.



DOSYA | YAPAY Zeka ÇAĞINA DOĞRU

16-04-2024 11:53

Google News

267  
OKUNMA

Ankara

AA'nın, "Yapay Zeka Çağına Doğru" başlıklı dosyasının yedinci haberinde yapay zeka ve derin öğrenme teknikleri kullanarak oluşturulan "deep fake" teknolojisinin sebep olduğu mağduriyetler ele alındı.

Söz konusu teknoloji, kullanıcıların yüzlerinin başka videolara yerleştirilmesi ve ses sentezi tekniklerinin kullanılmasıyla gerçekçi görüntü ve ses üretimine imkan tanıyor. Üretilen bu görüntü ve sesler, başta sosyal medya platformları olmak üzere, dijital platformlarda kullanıldığında birçok olumsuz sonuç ve dezenformasyona neden olabiliyor.

OSTİM Teknik Üniversitesi Yapay Zeka Mühendisliği Bölüm Başkanı Dr. Murat Şimşek, deep fake ve yapay zeka tarafından geliştirilen veri manipülasyonları nedeniyle tüketicilerin mağduriyet vasıvabildiklerini söyledi.

Sitemizde, kullanıcı deneyimini geliştirmek ve internet sitesinin verimli çalışmasını sağlamak amacıyla çerezler kullanılmaktadır.

Gizlilik Politikası

Tamam

ın verdiği verileri kaydettiğine ve çekerek, "Mesela herhangi bir o video yapay zekanın ürünü istemediğiniz şekilde unuz." dedi.

## ÇOK OKUNANLAR

Gün Hafta Ay

- 1 Terör örgütü DEAŞ'a yönelik 'Bozdoğan-31' operasyonlarında 38 şüpheli yakalandı
- 2 Sakarya'daki tabiat parkı, yaralı yaban hayvanlarına'yuva' oluyor
- 3 Siirtli kadın, 14 erkek rakibini geride bırakarak muhtar seçildi
- 4 Üsküdar'da "Gazze'yi Unutma" yürüyüşü
- 5 MotoGP'de sezonun dördüncü yarışını Francesco Bagnaia kazandı
- 6 Şehit Komiser Gökhan Özer ve Kamuran Üçgül'ün cenazeleri toprağa verildi
- 7 Kars'ta 2 bin 300 rakımdaki Aygır Gölü'nde buzlar çözüldü

## KÖŞE YAZARLARI

TÜMÜ →

**Ömür Çelikdönmez**

Halkın ağızına sakız değişen bakan sayısı sekiz!

**Selim Çoraklı**

Ülkücü seçilmiş insandır

**Okay Deprem**

Ukrayna F-16'lar için uçuşa yasak bölge haline geliyor!

**Dr. Erdem Ulaş**

Göktürk - Selçuklu - Türkiye Cumhuriyeti

**Erhan Altıparmak**

Avrupa'nın kurtuluşu Ukrayna'da değil Rusya'da

**Emrah Bekçi**

Ermeni yalanları - Ermeni yalanı sevici Türkiye vatandaşları

**Raşit Anaral**

Bakan Mehmet Şimşek, bir sene sonra resmi kurumlarda da...

## ARŞİV ARAMA

Kelime...

2€

Ni

2€

ARA

## PUAN DURUMU

TÜMÜ →

Gizlilik - Şartlar

Yapay zekay ile sahte fotoğrafı oluşturulabildiğini dile getiren (CEO) yapay zekayla türetilmiş uğradığını belirtti.



Önemli gelişmeler için bildirimlere abone olmak ister misiniz?

GÜNÜN KARİKATÜRÜ TÜMÜ →

## "Yapay zeka okur y

Şimşek, kullanıcıların yapay zeka okur yazarlığına sanıp oımarının önemine işaret ederek, "Yani kabile dönemlerinde eskiden uçak görüldüğünde mızrak atıldığı gibi yapay zekadan kaçmamak lazım. Ancak koşulsuz şekilde de yapay zekanın verdiği her bilgiyi kabul etmemekte fayda var." diye konuştu.

ChatGPT, Microsoft Copilot gibi yapay zeka uygulamalarının her iş için kullanabilir hale geldiklerini anlatan Şimşek, burada elde edilen bilgilerin doğrulamaya muhtaç olduğunu kaydetti.

Şimşek, yapay zeka ürünlerinin oluşturduğu bilgilerin "kesin doğru" gibi kullanıldığında mağduriyetlere yol açabileceğini anlatarak, şu değerlendirmede bulundu:

"Yanlış bilgileri doğru olarak kullanabiliyoruz. Bu tarz durumlar yaşamamak için yapay zekayı hayatımıza entegre etmeliyiz. Ancak yapay zekanın elde ettiğimiz bilgilerini de sorgulamalıyız. Örnek vermek gerekirse bir videoyu gördüğümüzde buna hemen inanıp işlem yapmamamız lazım. Çünkü yapay zekayla manipülasyon yapmak artık çok daha kolay. Eskiden daha amatör şekilde montaj ve manipülasyon gerçekleştirilebiliyordu. Ancak şu anda yapay zekayla hem yüksek kalitede hem de kısa sürede veri manipülasyonu ve video montajı yapılabiliyor. Onun için her gördüğümüze inanmayalım. Yapay zeka okur yazarlığına sahip olalım ve yapay zeka araçlarını bilinçli olarak kullanalım."

## "Derin sahtecilikle mücadele teknikleri geliştirilmeli"

İftira, şantaj, manipülasyon ve propagandanın sık karşılaşılan mağduriyetler olduğunu dile getiren Şimşek, özellikle video ve ses montajıyla oluşturulan sahte görüntülerin kişilerin itibarını zedeleyerek maddi ve manevi zararlara yol açabileceğini söyledi.

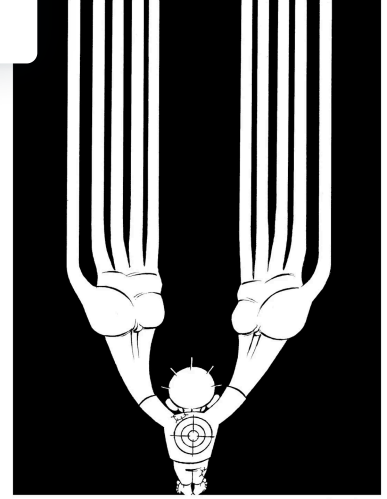
Şimşek, "deep fake" tabir edilen içeriklerin kişilerin mahremiyetlerine de zarar verebileceğini belirterek, şu ifadeleri kullandı:

"Sahte videolar veya ses kayıtları aracılığıyla yapılan manipülasyonlar, kamuoyunu yanıltarak dezenformasyona neden olabilir. Mağduriyetlerin ve bu teknolojinin kötüye kullanımının engellenmesi için hem teknoloji şirketlerinin hem de yasal düzenlemelerin güçlendirilmesi gerekiyor. Toplumun bilinçlendirilmesi ve derin sahtecilikle mücadele eden tekniklerin geliştirilmesi de büyük önem taşıyor."

**Kaynak:** AA

dikGAZETE.com

deep fake derin sahtecilik Murat Şimşek yapay zeka Yapay Zeka Çağına Doğru



ANKET TÜMÜ →

### Sosyal medyaya mı internet medyasına mı güveniyorsunuz?

- Sosyal medyaya
- İnternet medyasına

Ankete Katıl

Sitemizde, kullanıcı deneyimini geliştirmek ve internet sitesinin verimli çalışmasını sağlamak amacıyla çerezler kullanılmaktadır.

Gizlilik Politikası

Website Yorumları Facebook Disqus

E-Posta Adresiniz